IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734

Guide d'installation et de maintenance

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734

Guide d'installation et de maintenance

Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations générales figurant à la section «Remarques», à la page 481 et lisez les documents *Informations de garantie*, *Consigne de sécurité IBM* et *Guide d'utilisation et consignes de protection de l'environnement* figurant sur le CD IBM *Documentation*.

Première édition - août 2013

Réf. US : 88Y7643

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFACON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE.

Ce document est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. Les informations qui y sont fournies sont susceptibles d'être modifiées avant que les produits décrits ne deviennent eux-mêmes disponibles. En outre, il peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie cependant pas qu'ils y seront annoncés.

Pour plus de détails, pour toute demande d'ordre technique, ou pour obtenir des exemplaires de documents IBM, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial.

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

- http://www.fr.ibm.com (serveur IBM en France)
- http://www.can.ibm.com (serveur IBM au Canada)
- http://www.ibm.com (serveur IBM aux Etats-Unis)

Compagnie IBM France
Direction Qualité
17, avenue de l'Europe
92275 Bois-Colombes Cedex

© Copyright IBM Corporation 2012.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens v

Sécurité vii
Consignes à l'intention des techniciens de maintenance qualifiés. viii
Recherche de la présence de situations dangereuses viii
Consignes de maintenance du matériel électrique ix
Consignes de sécurité x

Chapitre 1. Introduction 1
Documentation connexe 2
CD IBM Documentation 4
Configuration matérielle et logicielle requise. . . 4
Utilisation du navigateur Documentation 4
Consignes et notices utilisées dans ce document . . 5
Spécifications du noeud de gestion 6
Principaux composants du noeud de gestion . . . 7
Alimentation, boutons de commande et voyants . . 8
Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion 8
Mise sous tension du noeud de gestion 10
Mise hors tension du noeud de gestion 11
Connecteurs de la carte mère 12

Chapitre 2. Présentation du noeud de gestion IBM Flex System 13
Ressources gérées 13
Module CMM dans un environnement IBM Flex System 14
Noeuds de traitement X-Architecture dans un environnement IBM Flex System 14
Noeuds de traitement Power Systems dans un environnement IBM Flex System 15

Chapitre 3. Traitement des incidents liés au noeud de gestion 17
Bulletins de maintenance 17
Outils de diagnostic 17
Diagnostic lumineux Light Path 17
Journal des événements du module de gestion intégré 20
IBM Dynamic System Analysis 22
Résultats du test de diagnostic DSA 25
Messages d'erreur matérielle 109
Messages du module de gestion intégré . . . 109
Codes de diagnostic UEFI 349
Traitement des incidents par symptôme 373
Problèmes de connectivité 373
Problèmes liés à l'unité de disque dur 390
Problèmes intermittents 391
Problèmes de connectivité intermittente . . . 392
Problèmes liés à la mémoire 393
Problèmes observables 393
Problèmes de performances 395
Problèmes de mise sous tension 395
Problèmes indéterminés 397

Chapitre 4. Installation, retrait et remplacement des composants . . . 399
Conseils d'installation 399
Remarques relatives à la fiabilité du système 399
Manipulation des dispositifs sensibles à l'électricité statique 400
Retour d'un périphérique ou d'un composant 400
Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis 401
Installation d'un noeud de gestion dans un châssis 403
Restauration d'un module CMM après la suppression du noeud de gestion. 404
Retrait et remplacement des composants consommables et structurels 405
Retrait de la cloison du châssis 406
Installation de la cloison du châssis 407
Retrait de la poignée avant 408
Installation de la poignée avant 408
Retrait du capot du noeud de gestion 409
Installation du capot du noeud de gestion. . . 410
Retrait du châssis de stockage remplaçable à chaud 412
Installation du boîtier de stockage remplaçable à chaud 413
Retrait et remplacement des unités remplaçables par l'utilisateur de niveau 1 414
Retrait du bloc de fixation de carte 414
Installation du bloc de retenue d'adaptateur . . 415
Retrait du panneau frontal 417
Installation du panneau frontal 417
Retrait de la pile 418
Installation de la pile 419
Retrait d'une barrette DIMM 421
Installation d'une barrette DIMM. 423
Retrait d'un connecteur de matrice 428
Installation d'un connecteur de matrice. . . . 429
Retrait du fond de panier de stockage remplaçable à chaud 430
Installation du fond de panier de stockage remplaçable à chaud 431
Retrait d'une unité de stockage remplaçable à chaud 432
Installation d'une unité de stockage remplaçable à chaud 433
Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie 434
Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S 435
Retrait d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager 437
Installation d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager 438

© Copyright IBM Corp. 2012

Retrait du panneau de diagnostic lumineux Light Path 440
Installation du panneau Lightpath Diagnostics 441
Retrait de l'étiquette RFID 442
Installation de l'étiquette RFID 443
Retrait d'une unité SSD 444
Installation d'une unité SSD 445
Retrait de la gaine de montage de l'unité SSD 446
Installation de la gaine de montage de l'unité SSD 447
Retrait et remplacement des unités remplaçables par l'utilisateur de niveau 2 448
Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique 448
Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique 451
Retrait d'un bloc de fixation de microprocesseur 456
Installation d'un bloc de retenue de microprocesseur 457
Retrait du bloc carte mère 459
Installation du bloc carte mère. 460
Pâte thermoconductrice 463

Chapitre 5. Reprise et réinstallation du logiciel de gestion 465
Réinstallation du logiciel de gestion à partir de la partition de reprise 466
Réinstallation des composants du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement de l'unité de disque dur 466
Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD 469
Obtention des DVD de récupération IBM Flex System Manager 471

Chapitre 6. Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 473

Annexe. Service d'aide et d'assistance 477
Avant d'appeler 477
Utilisation de la documentation 478
Service d'aide et d'information sur le Web 478
Service et support logiciel 478
Service et support matériel 479
Service produits d'IBM Taïwan 479

Remarques 481
Marques 482
Remarques importantes 482
Contamination particulaire 483
Format de la documentation 484
Déclaration réglementaire relative aux télécommunications 484
Bruits radioélectriques 485
Recommandation de la Federal Communications Commission (FCC) [Etats Unis] 485
Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada pour la classe A 485
Recommandation relative à la classe A (Australie et Nouvelle-Zélande) 485
Avis de conformité à la directive de l'Union européenne 485
Avis de conformité à la classe A (Allemagne) 486
Avis de conformité à la classe A (VCCI japonais) 487
Avis de conformité au JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) 487
Recommandation de la Korea Communications Commission (KCC) 487
Avis de conformité à la classe A (Russie, EMI, Electromagnetic Interference) 488
Avis de bruits radioélectriques de classe A (République populaire de Chine) 488
Avis de conformité à la classe A (Taïwan) . . . 488

Index 489

Avis aux lecteurs canadiens

Le présent document a été traduit en France. Voici les principales différences et particularités dont vous devez tenir compte.

Illustrations

Les illustrations sont fournies à titre d'exemple. Certaines peuvent contenir des données propres à la France.

Terminologie

La terminologie des titres IBM peut différer d'un pays à l'autre. Reportez-vous au tableau ci-dessous, au besoin.

IBM France	IBM Canada
ingénieur commercial	représentant
agence commerciale	succursale
ingénieur technico-commercial	informaticien
inspecteur	technicien du matériel

Claviers

Les lettres sont disposées différemment : le clavier français est de type AZERTY, et le clavier français-canadien de type QWERTY.

OS/2 et Windows - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

- les pages de codes 850 (multilingue) et 863 (français-canadien),
- le code pays 002,
- le code clavier CF.

Nomenclature

Les touches présentées dans le tableau d'équivalence suivant sont libellées différemment selon qu'il s'agit du clavier de la France, du clavier du Canada ou du clavier des États-Unis. Reportez-vous à ce tableau pour faire correspondre les touches françaises figurant dans le présent document aux touches de votre clavier.

© Copyright IBM Corp. 2012

France	Canada	Etats-Unis
↖ (Pos1)	↖	Home
Fin	Fin	End
⇞ (PgAr)	⇞	PgUp
⇟ (PgAv)	⇟	PgDn
Inser	Inser	Ins
Suppr	Suppr	Del
Echap	Echap	Esc
Attn	Intrp	Break
Impr écran	ImpEc	PrtSc
Verr num	Num	Num Lock
Arrêt défil	Défil	Scroll Lock
(Verr maj)	FixMaj	Caps Lock
AltGr	AltCar	Alt (à droite)

Brevets

Il est possible qu'IBM détienne des brevets ou qu'elle ait déposé des demandes de brevets portant sur certains sujets abordés dans ce document. Le fait qu'IBM vous fournisse le présent document ne signifie pas qu'elle vous accorde un permis d'utilisation de ces brevets. Vous pouvez envoyer, par écrit, vos demandes de renseignements relatives aux permis d'utilisation au directeur général des relations commerciales d'IBM, 3600 Steeles Avenue East, Markham, Ontario, L3R 9Z7.

Assistance téléphonique

Si vous avez besoin d'assistance ou si vous voulez commander du matériel, des logiciels et des publications IBM, contactez IBM direct au 1 800 465-1234.

Sécurité

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Before installing this product, read the Safety Information.

قبل تركيب هذا المنتج، يجب قراءة الملاحظات الآمنية

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

在安装本产品之前，请仔细阅读 Safety Information
（安全信息）。

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Prije instalacije ovog produkta obavezno pročitajte Sigurnosne Upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Ennen kuin asennat tämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας
(safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

© Copyright IBM Corp. 2012

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się
z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Antes de instalar este produto, leia as Informações sobre Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по
технике безопасности.

Pred inštaláciou tohto zariadenia si pečítaje Bezpečnostné predpisy.

Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Antes de instalar este producto, lea la información de seguridad.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

Consignes à l'intention des techniciens de maintenance qualifiés

La présente section contient des informations qui s'adressent aux techniciens de maintenance qualifiés.

Recherche de la présence de situations dangereuses

Consultez les informations suivantes pour rechercher la présence éventuelle de situations dangereuses avec le produit IBM® sur lequel vous travaillez.

Dans le cadre des phases de conception et de fabrication, tous les produits IBM ont été équipés de dispositifs de sécurité obligatoires qui protègent les utilisateurs et les techniciens de maintenance de blessures. La présente section détaille uniquement ces dispositifs. Par conséquent, vous devez identifier avec soin les situations potentiellement dangereuses qui auraient pu être occasionnées par un dommage ou la connexion de dispositifs ou d'options non IBM. Si vous détectez la présence d'une situation dangereuse, vous devez évaluer le niveau de gravité du risque et déterminer si vous devez résoudre le problème avant de manipuler le produit.

Recherchez la présence éventuelle des situations et risques de sécurité suivants :

- Risques électriques (notamment au niveau de l'alimentation secteur). La tension secteur qui traverse le châssis peut entraîner des chocs électriques dangereux, voire mortels.
- Risques d'explosion (écran endommagé, condensateur déformé ou présentant une fuite).
- Risques mécaniques (matériel desserré ou absent).

Pour rechercher la présence éventuelle de situations dangereuses, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'alimentation est coupée et que les cordons d'alimentation sont débranchés.

2. Vérifiez que le capot extérieur n'est pas endommagé, desserré ou cassé, puis observez les angles vifs.
3. Vérifiez l'état des cordons d'alimentation :
   - Vérifiez que le connecteur de mise à la terre à trois fils est en parfait état. A l'aide d'un multimètre, mesurez la résistance du connecteur de mise à la terre à trois fils entre la broche de mise à la terre externe et la terre du châssis. Elle doit être égale ou inférieure à 0,1 Ohm.
   - Vérifiez que le type des cordons d'alimentation est correct.
   - Vérifiez que la couche isolante n'est pas effilochée, ni déchirée.
4. Retirez le capot.
5. Contrôlez si certains dispositifs non IBM ne sont pas endommagés. Etudiez avec soin le niveau de sécurité des dispositifs non IBM.
6. Vérifiez la présence éventuelle de situations dangereuses dans le système (obturations métalliques, contamination, eau ou autre liquide, étincelles ou fumée).
7. Vérifiez que les câbles ne sont pas usés, effilochés ou pincés.
8. Vérifiez que les fixations du capot du bloc d'alimentation électrique (vis ou rivets) sont présentes et en parfait état.

Consignes de maintenance du matériel électrique

Respectez les règles suivantes lorsque vous effectuez des opérations de maintenance sur un matériel électrique.

- Recherchez la présence éventuelle de risques électriques (sol humide, prolongateurs d'alimentation non mis à la terre et absence de masses).
- Utilisez uniquement les outils et le matériel de test approuvés. Certains outils à main équipés de poignées recouvertes d'un matériau souple n'assurent aucune isolation contre le courant électrique.
- Vérifiez et entretenez régulièrement vos outils manuels électriques pour garantir un environnement de travail sûr. N'utilisez pas d'outils ni d'instruments de contrôle usés ou endommagés.
- Ne posez pas la surface réfléchissante d'un miroir sur un circuit électrique ouvert. Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager le matériel, car la surface est conductrice.
- Certains tapis en caoutchouc sont constitués de petites fibres conductrices, qui limitent les décharges électrostatiques. N'utilisez pas ce type de tapis pour vous protéger contre les chocs électriques.
- Ne travaillez pas seul dans un environnement à risque ni près d'un matériel présentant un danger électrique.
- Repérez l'interrupteur d'arrêt d'urgence, l'interrupteur de déconnexion ou la prise de courant pour couper l'alimentation rapidement dans l'éventualité d'un incident électrique.
- Débranchez tous les cordons d'alimentation avant de contrôler les organes mécaniques, de travailler à proximité des blocs d'alimentation, de retirer ou d'installer les unités principales.
- Avant de manipuler le matériel, débranchez le cordon d'alimentation. Si vous ne parvenez pas à le débrancher, demandez au client de couper et de désactiver le châssis mural qui alimente le matériel.
- Ne supposez jamais qu'un circuit a été débranché. Au contraire, vérifiez toujours qu'il a bien été débranché.

- Si vous devez manipuler du matériel dont les circuits électriques sont découverts, respectez les consignes suivantes :
  - Demandez à une personne qui connaît parfaitement les coupe-circuit de rester à vos côtés. Elle pourra couper l'alimentation si nécessaire.
  - Si vous manipulez du matériel électrique sous tension, travaillez d'une seule main. Gardez l'autre main dans votre poche ou derrière le dos afin d'empêcher que le courant électrique ne passe à travers tout le corps, provoquant ainsi un choc électrique.
  - Lorsque vous utilisez un instrument de contrôle, ajustez correctement les réglages et utilisez les sondes et les accessoires correspondants approuvés.
  - Placez-vous sur un tapis en caoutchouc pour vous isoler des masses (lames de plancher métalliques et châssis, par exemple).
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous mesurez une tension élevée.
- Pour garantir une mise à la terre parfaite des composants (blocs d'alimentation, pompes, ventilateurs, générateurs), ne les manipulez pas à l'extérieur de leur environnement de fonctionnement normal.
- En cas d'accident, soyez prudent. Coupez le courant, puis demandez à une autre personne d'appeler les secours.

Consignes de sécurité

Ces consignes fournissent des informations de mise en garde et de sécurité utilisées dans cette documentation.

Important :

Toutes les consignes de type Attention et Danger figurant dans cette documentation commencent par un numéro. Ce numéro renvoie aux versions traduites des consignes de type Attention ou Danger figurant dans le document *Consignes de sécurité*.

Par exemple, les traductions de la «Consigne 1» apparaissent dans le document *Consignes de sécurité* sous «Consigne 1».

Avant de réaliser des procédures, prenez connaissance de toutes les consignes de type Attention et Danger figurant dans cette documentation. Lisez toutes les informations de sécurité fournies avec votre système ou les unités en option avant d'installer l'unité.

Consigne 1

DANGER

Le courant électrique provenant de l'alimentation, du téléphone et des câbles de transmission peut présenter un danger.

Pour éviter tout risque de choc électrique :

- **Ne manipulez aucun câble et n'effectuez aucune opération d'installation, d'entretien ou de reconfiguration de ce produit au cours d'un orage.**
- **Branchez tous les cordons d'alimentation sur un socle de prise de courant correctement câblé et mis à la terre.**
- **Branchez sur des socles de prise de courant correctement câblés tout équipement connecté à ce produit.**
- **Lorsque cela est possible, n'utilisez qu'une seule main pour connecter ou déconnecter les câbles d'interface.**
- **Ne mettez jamais un équipement sous tension en cas d'incendie ou d'inondation, ou en présence de dommages matériels.**
- **Avant de retirer les capots de l'unité, mettez celle-ci hors tension et déconnectez ses cordons d'alimentation, ainsi que les câbles qui la relient aux réseaux, aux systèmes de télécommunication et aux modems (sauf instruction contraire mentionnée dans les procédures d'installation et de configuration).**
- **Lorsque vous installez, que vous déplacez, ou que vous manipulez le présent produit ou des périphériques qui lui sont raccordés, reportez-vous aux instructions ci-dessous pour connecter et déconnecter les différents cordons.**

Connexion :	**Déconnexion :**
1. Mettez les unités hors tension.	1. Mettez les unités hors tension.
2. Commencez par brancher tous les cordons sur les unités.	2. Débranchez les cordons d'alimentation des prises.
3. Branchez les câbles d'interface sur des connecteurs.	3. Débranchez les câbles d'interface des connecteurs.
4. Branchez les cordons d'alimentation sur des prises.	4. Débranchez tous les câbles des unités.
5. Mettez les unités sous tension.	

Consigne 2

ATTENTION :
Remplacer uniquement par une pile IBM de type 33F8354 ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant. Si votre système est doté d'un module contenant une pile au lithium, vous devez le remplacer uniquement par un module identique, produit par le même fabricant. La pile contient du lithium et peut exploser en cas de mauvaise utilisation, de mauvaise manipulation ou de mise au rebut inappropriée.

Ne pas :

- **la jeter à l'eau**
- **l'exposer à une température supérieure à 100 °C (212 °F)**
- **chercher à la réparer ou à la démonter**

Mettez la pile à la poubelle. Pour la mise au rebut, reportez-vous à la réglementation en vigueur.

Consigne 3

ATTENTION :
Si des produits à laser (tels que des unités de CD-ROM, DVD-ROM ou à fibres optiques, ou des émetteurs) sont installés, prenez connaissance des informations suivantes :

- **Ne retirez pas les capots. En ouvrant le produit à laser, vous vous exposez au rayonnement dangereux du laser. Vous ne pouvez effectuer aucune opération de maintenance à l'intérieur.**
- **Pour éviter tout risque d'exposition au rayon laser, respectez les consignes de réglage et d'utilisation des commandes, ainsi que les procédures décrites dans le présent manuel.**

DANGER

Certains produits à laser contiennent une diode laser de classe 3A ou 3B. Prenez connaissance des informations suivantes.

Rayonnement laser lorsque le capot est ouvert. Evitez toute exposition directe au rayon laser. Evitez de regarder fixement le faisceau ou de l'observer à l'aide d'instruments optiques.

Class 1 Laser Product
Laser Klasse 1
Laser Klass 1
Luokan 1 Laserlaite
Appareil À Laser de Classe 1

Consigne 4

≥ 18 kg

≥ 32 kg

≥ 55 kg

ATTENTION :
Soulevez la machine avec précaution.

Consigne 5

ATTENTION :
Le bouton de mise sous tension du serveur et l'interrupteur du bloc d'alimentation ne coupent pas le courant électrique alimentant l'unité. En outre, le système peut être équipé de plusieurs cordons d'alimentation. Pour mettre l'unité hors tension, vous devez déconnecter tous les cordons de la source d'alimentation.

Consigne 6

ATTENTION :
Si vous installez un guide-câble en option sur l'extrémité du cordon d'alimentation connectée à l'unité, vous devez connecter l'autre extrémité du cordon d'alimentation à une source d'alimentation facilement accessible.

Consigne 7

ATTENTION :
Si l'unité comporte des portes, veillez à les retirer ou à les verrouiller avant de déplacer ou de soulever l'unité pour éviter tout risque de blessure. Les portes ne supporteraient pas le poids de l'unité.

Consigne 8

ATTENTION :
N'ouvrez jamais un bloc d'alimentation ni tout autre élément sur lequel l'étiquette suivante est apposée.

Des niveaux dangereux de tension, courant et électricité sont présents dans les composants qui portent cette étiquette. Aucune pièce de ces composants n'est réparable. Si vous pensez qu'ils peuvent être à l'origine d'un incident, contactez un technicien de maintenance.

Consigne 9

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de blessure, déconnectez les câbles du ventilateur remplaçable à chaud avant de retirer le ventilateur de l'unité.

Consigne 10

ATTENTION :
Ne placez pas d'objet supérieur à 82 kg sur un serveur monté en armoire.

>82 kg

Consigne 11

ATTENTION :
L'étiquette suivante indique la présence de bords, de coins et de joints tranchants.

Consigne 12

ATTENTION :
L'étiquette suivante indique la proximité d'une surface très chaude.

Consigne 13

DANGER

Surcharger un circuit de dérivation présente des risques d'incendie et de choc électrique dans certaines conditions. Pour éviter tout risque, assurez-vous que les caractéristiques électriques de votre système ne sont pas supérieures aux caractéristiques de protection du circuit de dérivation. Pour connaître les spécifications techniques de votre produit, consultez la documentation fournie.

Consigne 14

ATTENTION :
Des niveaux dangereux de tension, courant et électricité peuvent être présents dans les composants. Seul un personnel qualifié est habilité à retirer les capots où l'étiquette suivante est apposée.

Consigne 15

ATTENTION :
Assurez-vous que l'armoire est correctement installée pour éviter un basculement du serveur lors d'une prochaine extension.

Consigne 16

ATTENTION :
Certains accessoires ou cartes en option dépassent la Classe 2 ou les limites électriques imposées et doivent être installés avec des câbles d'interconnexion appropriés conformément au code électrique national.

Consigne 17

ATTENTION :
L'étiquette suivante indique la présence de pièces mobiles à proximité.

Consigne 18

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de choc électrique :

- **Cet équipement doit être installé par un technicien qualifié sur un site à accès limité, conformément aux directives NEC et IEC 60950, Third Edition, The Standard for Safety of Information Technology Equipment.**
- **Branchez l'équipement à une source de tension de sécurité extra basse correctement branchée à la terre. Une source de tension de sécurité extra basse est un circuit secondaire qui empêche les tensions de dépasser un niveau de sécurité (60 V Courant Continu) en cas d'erreurs normales ou ponctuelles.**
- **Le dispositif de protection contre les surintensités du circuit de dérivation doit être défini entre 5 A minimum et 15 A maximum.**
- **Utilisez uniquement un conducteur en cuivre 14 AWG ou de 2,5 mm^2, ne dépassant pas trois mètres de long.**
- **Appliquez une force de 1,4 newton-mètre sur les vis de serrage.**
- **Incorporez un dispositif de désaccouplage approuvé et nominal facile d'accès dans le câblage d'excitation.**

Consigne 19

ATTENTION :
L'interrupteur de contrôle d'alimentation de l'unité ne coupe pas le courant électrique alimentant l'unité. En outre, l'unité peut posséder plusieurs connexions à des sources d'alimentation en courant continu. Pour mettre l'unité hors tension, assurez-vous que toutes les connexions en courant continu sont déconnectées des bornes d'entrée en courant continu.

Consigne 20

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de blessure, retirez tous les Serveurs lame de l'unité avant de la soulever.

Consigne 21

ATTENTION :
Un courant électrique dangereux est présent lorsque le serveur lame est connecté à une source d'alimentation. Remettez toujours en place le capot du serveur lame avant d'installer ce dernier.

Consigne 22

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de choc électrique :

- **Cet équipement doit être installé par un technicien qualifié sur un site à accès limité, conformément aux directives NEC et IEC 60950, Third Edition, The Standard for Safety of Information Technology Equipment.**
- **Branchez l'équipement à une source de tension de sécurité extra basse correctement branchée à la terre. Une source de tension de sécurité extra basse est un circuit secondaire qui empêche les tensions de dépasser un niveau de sécurité (60 V Courant Continu) en cas d'erreurs normales ou ponctuelles.**
- **Le dispositif de protection contre les surintensités du circuit de dérivation doit être défini entre 13 A minimum et 15 A maximum.**
- **Utilisez uniquement un conducteur en cuivre 16 AWG ou de 1,3 mm^2, ne dépassant pas trois mètres de long.**
- **Appliquez une force de 1,4 newton-mètre sur les vis de serrage.**
- **Incorporez un dispositif de désaccouplage approuvé et nominal facile d'accès dans le câblage d'excitation.**

Consigne 23

ATTENTION :
Ne placez pas d'objet supérieur à 50 kg sur une unité montée en armoire.

> 50 kg

Consigne 24

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de choc électrique :

- **Cet équipement doit être installé par un technicien qualifié sur un site à accès limité, conformément aux directives NEC et IEC 60950, Third Edition, The Standard for Safety of Information Technology Equipment.**
- **Branchez l'équipement à une source de tension de sécurité extra basse correctement branchée à la terre. Une source de tension de sécurité extra basse est un circuit secondaire qui empêche les tensions de dépasser un niveau de sécurité (60 V Courant Continu) en cas d'erreurs normales ou ponctuelles.**
- **Le dispositif de protection contre les surintensités du circuit de dérivation doit être défini entre 12 A minimum et 15 A maximum.**
- **Utilisez uniquement un conducteur en cuivre 14 AWG ou de 2,5 mm^2, ne dépassant pas trois mètres de long.**
- **Appliquez une force de 1,4 newton-mètre sur les vis de serrage.**
- **Incorporez un dispositif de désaccouplage approuvé et nominal facile d'accès dans le câblage d'excitation.**

Consigne 25

ATTENTION :
Ce produit contient un laser de classe 1M. Ne l'observez pas à l'aide d'instruments optiques.

Consigne 26

ATTENTION :
Ne posez pas d'objet sur un serveur monté en armoire.

Consigne 27

ATTENTION :
Présence de pièces mobiles dangereuses à proximité.

Consigne 28

ATTENTION :
Cette pile est une pile au lithium-ion. Pour éviter tout risque d'explosion, ne la faites pas brûler. Ne la remplacez que par une pile agréée par IBM. Pour le recyclage ou la mise au rebut, reportez-vous à la réglementation en vigueur. Piles et piles usagées doivent obligatoirement faire l'objet d'un recyclage conformément à la législation européenne, transposée dans le droit des différents états membres de la communauté. A cet effet, contactez le revendeur de votre produit IBM qui est, en principe, responsable de la collecte, sauf disposition contractuelle particulière.

Consigne 29

ATTENTION :
Cet équipement a été conçu pour permettre la connexion du câble de mise à la terre du circuit d'alimentation en courant continu à la prise de terre de l'appareil. Si la connexion est établie, vous devez respecter l'ensemble des conditions suivantes :

- **Cet équipement doit être branché en direct à la prise de terre du circuit d'alimentation en courant continu ou au connecteur d'un bus ou d'une barrette à bornes de terre auquel la prise de terre du circuit d'alimentation en courant continu est raccordée.**
- **Cet équipement doit être placé dans la même zone immédiate (armoires adjacentes, par exemple) que les autres appareils pourvus d'une connexion entre le câble de mise à la terre du même circuit d'alimentation en courant continu et le fil de terre. Le circuit d'alimentation en courant continu ne doit pas être mis à la terre ailleurs.**
- **La source d'alimentation en courant continu doit résider dans les mêmes locaux que cet équipement.**
- **La mise sous tension et la déconnexion des appareils ne doivent en aucun cas être réalisées via la prise du circuit mis à la terre, qui relie la source d'alimentation en courant continu et le point de connexion de la prise de terre.**

Consigne 30

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de choc électrique :

- **Cet équipement doit être installé par un technicien qualifié sur un site à accès limité, conformément aux directives NEC et IEC 60950-1, 1ère édition, norme pour la sécurité des produits informatiques.**
- **Branchez l'équipement à une source de tension de sécurité extra basse correctement branchée à la terre. Une source de tension de sécurité extra basse est un circuit secondaire qui empêche les tensions de dépasser un niveau de sécurité (60 V Courant Continu) en cas d'erreurs normales ou ponctuelles.**
- **Le dispositif de protection contre les surintensités du circuit de dérivation doit être défini sur 20 A.**
- **Utilisez uniquement un conducteur en cuivre 12 AWG ou de 2,5 mm^2, ne dépassant pas 4,5 mètres de long.**
- **Incorporez un dispositif de désaccouplage approuvé et nominal facile d'accès dans le câblage d'excitation.**

Consigne 32

ATTENTION :
Pour éviter tout risque de blessure, retirez tous les serveurs lame, blocs d'alimentation et modules amovibles de l'unité avant de la soulever.

Consigne 33

ATTENTION :
L'unité n'est pas équipée de bouton de mise sous tension. Le fait de retirer les modules d'alimentation ou de mettre les serveurs lame hors tension ne coupe pas le courant électrique alimentant l'unité. En outre, le système peut être équipé de plusieurs cordons d'alimentation. Pour mettre l'unité hors tension, vous devez déconnecter tous les cordons de la source d'alimentation.

Consigne 37

DANGER

Lorsque vous remplissez une armoire, suivez les instructions ci-dessous :

- **Abaissez toujours les vérins de mise à niveau de l'armoire.**
- **Installez toujours des équerres de stabilisation sur l'armoire.**
- **Installez toujours les unités les plus lourdes dans la partie inférieure de l'armoire.**
- **Ne sortez pas plusieurs unités de l'armoire à la fois, sauf indication contraire dans les instructions de montage de l'armoire. Plusieurs unités sorties en position de maintenance peuvent faire basculer votre armoire.**
- **Si vous n'utilisez pas l'armoire IBM 9308, fixez-la solidement et assurez-vous qu'elle est bien stable.**

Informations de sécurité relative aux armoires, consigne n° 2

DANGER

- **Abaissez toujours les vérins de mise à niveau de l'armoire.**
- **Installez toujours des équerres de stabilisation sur l'armoire.**
- **Installez toujours les serveurs et les unités en option en commençant par le bas de l'armoire.**
- **Installez toujours les unités les plus lourdes dans la partie inférieure de l'armoire.**

Informations réglementaires UL

Cette unité est utilisée uniquement avec les éléments du châssis IBM Flex System Enterprise répertoriés.

Avertissement : Ce produit peut être utilisé sur un système de distribution électrique sous régime IT dont la tension entre phases peut atteindre au maximum 240 volts en cas d'anomalie.

Chapitre 1. Introduction

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est un noeud de gestion évolutif à haute densité qui convient parfaitement aux performances élevées et aux environnement virtualisés.

Le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est pris en charge uniquement dans le châssis IBM Flex System Enterprise. Pour obtenir les dernières informations sur le châssis, voir http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Cette documentation fournit des informations sur la configuration et le traitement des incidents du noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 :

- Démarrage et configuration du noeud de gestion
- Configuration du logiciel de gestion IBM Flex System Manager sur IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734
- Utilisation du logiciel de gestion IBM Flex System Manager sur IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 permettant de gérer les ressources dans le châssis IBM Flex System Enterprise
- Diagnostic des problèmes
- Remplacement des composants défectueux

Important : La présente documentation contient des informations de traitement des incidents liés au matériel IBM Flex System Manager ou au noeud de gestion. Pour obtenir des informations sur le traitement des incidents liés au logiciel de gestion IBM Flex System Manager, voir le document *IBM Flex System Manager Management Software - Guide de support et de traitement des incidents logiciel*.

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est livré avec des CD contenant des programmes destinés à vous aider lors de la configuration matérielle et de l'installation des pilotes de périphérique et du système d'exploitation.

Pour télécharger le dernier niveau du microprogramme et des pilotes de périphérique, accédez à http://www.ibm.com/systems/support/supportsite.wss/docdisplay?brandind=5000008&lndocid=MIGR-63017 et cliquez sur **IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.**

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 bénéficie d'une garantie limitée. Pour plus d'informations sur les modalités de garantie et l'obtention des services d'assistance et de maintenance, consultez le document relatif à la *garantie* pour votre noeud de gestion. Ce document est disponible sur le CD IBM *Documentation*. Vous pouvez obtenir des informations de dernière minute sur le noeud de gestion à l'adresse http://www.ibm.com/systems/bladecenter.

La présente documentation peut faire l'objet de mises à jour pour intégrer les informations relatives à ces fonctions. Des mises à jour techniques peuvent également être disponibles et incluent des informations supplémentaires qui ne sont pas incluses dans la documentation.

Vous pouvez vous abonner aux mises à jour propres à votre noeud de gestion sur le http://www.ibm.com/support/mynotifications/.

© Copyright IBM Corp. 2012

Le numéro de modèle et le numéro de série se trouvent sur l'étiquette d'identification du panneau frontal à l'avant du noeud de gestion et sur une étiquette apposée sur la partie inférieure du noeud de gestion qui est visible lorsque le noeud de gestion n'est pas dans le châssis IBM Flex System Enterprise. Si le noeud de gestion est fourni avec une étiquette RFID, cette dernière recouvre l'étiquette d'ID du panneau frontal du noeud de gestion mais vous pouvez soulever l'étiquette RFID pour voir l'étiquette d'ID.

Le châssis IBM Flex System Enterprise vous est fourni avec quelques étiquettes vierges destinées à votre noeud de gestion. Lorsque vous installez le noeud de gestion dans le châssis, notez les informations d'identification du noeud de gestion sur une étiquette. Placez-la ensuite sur le panneau frontal du châssis. Pour connaître l'emplacement recommandé de l'étiquette, consultez la documentation de votre châssis IBM Flex System Enterprise. Pour obtenir la documentation la plus récente de votre châssis IBM Flex System Enterprise, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/bladectr/documentation/topic/com.ibm.bladecenter.common.nav.doc/bc_chassis_welcome_page.html.

Important : Ne placez pas l'étiquette directement sur le noeud de gestion ni sur l'un des orifices d'aération du noeud de gestion.

Documentation connexe

La présente section vous permet de localiser les informations dont vous avez besoin dans la documentation connexe.

Ce document contient des informations générales sur le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734, y compris des informations permettant de résoudre vous-même les problèmes matériels.

Important : Pour plus d'informations sur la connexion au logiciel de gestion IBM Flex System Manager et sur son utilisation, visitez le centre de documentation IBM Flex System Manager à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/index.jsp ou consultez les documents PDF répertoriés dans la section suivante.

Documentation relative au logiciel de gestion IBM Flex System Manager

Outre le présent document, la documentation ci-dessous est disponible dans le centre de documentation IBM Flex System Manager à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/index.jsp :

- *IBM Flex System Manager*
- *IBM Flex System Manager - Guide de référence des commandes*
- *IBM Flex System Manager Management - Guide de support et de traitement des incidents logiciel*
- *IBM Flex System Manager Service and Support Manager (Electronic Service Agent)*
- *IBM Flex System Manager Network Control*
- *IBM Flex System Manager VMControl*

Documentation relative au module CMM IBM Flex System

- *Chassis Management Module - Guide d'installation*

  Ce document explique la procédure d'installation d'un module CMM dans un châssis IBM Flex System Enterprise. Pour plus d'informations, voir IBM Flex System Chassis Management Module - Guide d'installation à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/dw1ku_cmm_ig_book.pdf.
- *Chassis Management Module - Guide de référence de l'interface de ligne de commande*

  Ce document indique les modalités d'utilisation de l'interface de ligne de commande du module CMM afin d'accéder directement aux fonctions de gestion du châssis IBM Flex System Enterprise. Pour plus d'informations, voir IBM Flex System Chassis Management Module - Guide d'utilisation à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/dw1kt_cmm_cli_book.pdf.
- *Chassis Management Module Events*

  Cette section du centre de documentation fournit une liste complète des événements qui ne s'appliquent pas à des périphériques ainsi que les actions recommandées, triées par ID d'événement. Pour plus d'informations, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8721.doc/cmm_error_messages.html.
- *Chassis Management Module - Guide d'utilisation*

  Ce document fournit des informations sur la configuration d'un module CMM ainsi que sur la gestion des composants installés dans un châssis IBM Flex System Enterprise. Il indique les modalités d'utilisation de l'interface de ligne de commande du module CMM afin d'accéder directement aux fonctions de gestion du châssis IBM Flex System Enterprise. Pour plus d'informations, voir IBM Flex System Chassis Management Module - Guide d'utilisation à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/dw1kt_cmm_ug_pdf.pdf.

Documentation relative au châssis IBM Flex System Enterprise et au noeud de traitement IBM Flex System

- *Guide d'installation et de maintenance du châssis IBM Flex System Enterprise*

  Ce document explique les procédures d'installation, de configuration et de maintenance du châssis IBM Flex System Enterprise. Pour plus d'informations, voir Guide d'installation et de maintenance du châssis IBM Flex System Enterprise à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8721.doc/nn1gw_chassis_pdf.pdf.

- *Noeud de traitement IBM Flex System x240*

  Le noeud de traitement Flex System x240 est un noeud de traitement X-Architecture susceptible d'être géré par le logiciel de gestion. Ce document contient des informations sur l'installation et la maintenance du noeud de traitement. Pour plus d'informations, voir Noeud de traitement IBM Flex System x240 - Guide d'installation et de maintenance à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8737.doc/dw1ko_book.pdf.
- *Noeuds de traitement IBM Flex System p260 et IBM Flex System p460 - Guide d'installation et de maintenance*

  Les noeuds de traitement Flex System p260 et p460 peuvent être gérés par le logiciel de gestion. Ce document contient des informations sur l'installation et la maintenance du noeud de traitement. Pour plus d'informations, voir Noeuds de traitement IBM Flex System p260 et p460 - Guide d'installation et de maintenance à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.7895.doc/ps7895_pdf.pdf.

Pour savoir si IBM a mis à jour la documentation, rendez-vous à l'adresse http://www.ibm.com/supportportal/.

CD IBM Documentation

Le CD IBM *Documentation* contient la documentation relative à votre matériel au format PDF. Il inclut également le navigateur Documentation IBM, qui vous permet de trouver rapidement les informations dont vous avez besoin.

Vous pouvez exécuter le CD IBM *Documentation* sur n'importe quel ordinateur du moment qu'il respecte la configuration matérielle et logicielle requise.

Configuration matérielle et logicielle requise

La présente section permet de déterminer la configuration matérielle et logicielle minimale requise.

Le CD IBM *Documentation* requiert la configuration matérielle et logicielle minimale suivante :
- Microsoft Windows ou Red Hat Linux
- Microprocesseur 100 MHz
- 32 Mo de RAM
- Adobe Acrobat Reader 3.0 (ou version ultérieure) ou xpdf (fourni avec les systèmes d'exploitation Linux)

Utilisation du navigateur Documentation

Utilisez les instructions ci-dessous pour démarrer le navigateur Documentation.

Le navigateur Documentation vous permet de parcourir le contenu du CD, de consulter une description rapide des documents et de lire ces derniers avec Adobe Acrobat Reader ou xpdf. Il détecte automatiquement les paramètres régionaux de votre système et affiche (le cas échéant) les documents dans la langue correspondant à cette région. Si un document n'est pas disponible dans votre langue, il s'affiche en anglais.

Pour lancer le navigateur Documentation, exécutez l'une des procédures suivantes :

- Si la fonction de démarrage automatique est activée, insérez le CD dans l'unité de CD ou de DVD. Le navigateur Documentation se lance automatiquement.
- Si vous avez désactivé le démarrage automatique ou que vous ne l'avez pas activé pour l'ensemble des utilisateurs, exécutez la procédure de votre choix :
  - Si vous utilisez un système d'exploitation Windows, placez le CD dans l'unité de CD-ROM ou de DVD-ROM et cliquez sur **Démarrer → Exécuter**. Dans la zone **Ouvrir**, tapez

    ```
    e:\win32.bat
    ```

    où *e* représente la lettre affectée à l'unité de CD-ROM ou de DVD-ROM et cliquez sur **OK**.
  - Si vous utilisez Red Hat Linux, placez le CD dans l'unité de CD-ROM ou de DVD-ROM et exécutez la commande suivante dans le répertoire /mnt/cdrom :

    ```
    sh runlinux.sh
    ```

Sélectionnez le noeud de traitement dans le menu **Product**. La liste **Available Topics** affiche tous les documents pour le noeud de traitement. Certains documents peuvent être stockés dans des dossiers. Un signe plus (+) apparaît en regard des dossiers ou des documents qui contiennent plusieurs documents. Pour afficher la liste des documents supplémentaires, il vous suffit de cliquer sur ce signe.

Lorsque vous sélectionnez un document, sa description apparaît sous **Description**. Pour sélectionner plusieurs documents, cliquez sur les documents de votre choix en maintenant la touche Ctrl enfoncée. Cliquez sur **Vue** pour afficher le ou les documents sélectionnés dans Acrobat Reader ou xpdf. Si vous avez sélectionné plusieurs documents, ils s'ouvrent tous dans Acrobat Reader ou xpdf.

Pour effectuer une recherche dans tous les documents, saisissez un mot ou une chaîne de mots dans la zone de recherche et cliquez sur **Chercher**. Les documents contenant le mot ou la chaîne de mots recherché sont classés selon le nombre d'occurrences y figurant. Cliquez sur un document pour l'afficher. Appuyez sur Ctrl+F pour utiliser la fonction de recherche d'Acrobat ou Alt+F pour utiliser la fonction de recherche dans le document xpdf.

Pour obtenir des informations détaillées sur l'utilisation du navigateur Documentation, cliquez sur **Aide**.

Consignes et notices utilisées dans ce document

La présente section décrit les consignes et instructions contenues dans ce document ainsi que leur utilisation.

Les consignes de type Attention et Danger utilisées dans le présent document figurent également dans le document multilingue *Consignes de sécurité* fourni sur le CD IBM *Documentation*. Chaque consigne porte un numéro de référence qui renvoie aux consignes correspondantes du document *Consignes de sécurité*.

Les consignes et les notices suivantes sont utilisées dans ce document :

- **Remarque :** Instructions et conseils importants.
- **Important :** Informations ou conseils pouvant vous aider à éviter des problèmes.

- **Avertissement :** Présence d'un risque pouvant occasionner des dommages aux programmes, aux périphériques ou aux données. Ce type de consigne est placé avant l'instruction ou la situation à laquelle elle se rapporte.
- **Attention :** Présence d'un risque de dommage corporel pour l'utilisateur. Ce type de consigne est placé avant la description d'une étape ou d'une situation potentiellement dangereuse.
- **Danger :** Présence d'un risque de blessures graves, voire mortelles. Ce type de consigne est placé avant la description d'une étape ou d'une situation potentiellement mortelle ou dangereuse.

Spécifications du noeud de gestion

La présente section vous permet de visualiser les informations spécifiques aux noeuds de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.

Dimensions :
- Hauteur : 55,5 mm
- Profondeur : 492,7 mm
- Largeur : 215,5 mm
- Poids maximal : 7,07 kg

Environnement : IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est conforme aux spécifications de la classe A3 ASHRAE.
- Sous tension [1] :
  - Température : 5°C - 40°C [2]
  - Humidité sans condensation : point de rosée -12°C et hygrométrie relative : 8 % - 85 % [3,4]
  - Point de rosée maximal : 24°C
  - Altitude maximale : 3048 m
  - Débit maximal de variation de température : 5°C/hr [5]
- Hors tension [6] :
  - Température : 5°C à 45°C
  - Hygrométrie relative : 8 % - 85 %
  - Point de rosée maximal : 27°C
- Stockage (hors exploitation) :
  - Température : 1°C à 60°C
  - Altitude : 3050 m
  - Hygrométrie relative : 5 % - 80 %
  - Point de rosée maximal : 29°C
- Expédition (hors exploitation) [7] :
  - Température : -40°C à 60°C
  - Altitude : 10 700 m
  - Hygrométrie relative : 5 % - 100 %
  - Point de rosée maximal : 29°C [8]
- Contamination particulaire

  Avertissement : Les particules aériennes et les gaz réactifs agissant seuls ou en combinaison avec d'autres facteurs environnementaux tels que l'humidité ou la température peuvent représenter un risque pour le noeud de gestion. Pour plus d'informations sur les limites relatives aux particules et aux gaz, voir «Contamination particulaire», à la page 483.

1. Le châssis est sous tension.
2. A3 - Diminuer la température maximale autorisée 1°C/175 m au-dessus de 950 m.
3. Le niveau d'humidité minimal pour la classe A3 est la valeur la plus élevée (plus d'humidité) du point de rosée (-12 °C) et de l'hygrométrie relative (8 %).

Ces données se croisent à environ 25°C. Au-dessous de cette intersection (~25C), le point de rosée (-12 °C) représente le niveau d'humidité minimal, tandis qu'au-dessus de lui, l'hygrométrie relative (8 %) est la valeur minimale.

4. Les niveaux d'humidité inférieurs à 0,5°C DP, mais qui ne descendent pas au-dessous de -10 °C DP ou de l'hygrométrie relative de 8 %, peuvent être acceptés si des mesures de contrôle appropriées sont mises en place afin de limiter la génération d'électricité statique pour le personnel et les équipements dans le centre de données. L'ensemble du mobilier et de l'équipement du personnel et mobiles doit être relié à la terre au moyen d'un système de contrôle statique approprié. La configuration minimale requise est la suivante :
   a. Matériaux conducteurs (installation de sols conducteurs, port de chaussures à semelles conductrices pour tout le personnel qui pénètre dans le centre de données, l'ensemble du mobilier et de l'équipement sera construit avec des matériaux conducteurs ou anti-statiques).
   b. Lors des opérations de maintenance sur du matériel, toute personne qui entre en contact avec du matériel informatique doit porter un bracelet antistatique qui fonctionne correctement.
5. 5°C/hr pour les centres de données qui utilisent des unités de bande et 20°C/hr pour les centres de données qui utilisent des unités de disque.
6. Le châssis est retiré de son conteneur d'expédition d'origine, puis il est installé mais pas utilisé, par exemple, lors d'une opération de réparation, de maintenance ou de mise à niveau.
7. La période d'acclimatation de l'équipement est d'une heure en cas de variation de température de 20 °C entre l'environnement d'expédition et l'environnement d'exploitation.
8. La condensation est admise, mais pas la pluie.

Principaux composants du noeud de gestion

La présente section vous permet de situer les principaux composants du noeud de gestion. Les principaux composants incluent les unités remplaçables sur site (FRU) et les unités remplaçables par l'utilisateur (CRU).

La figure ci-dessous présente les principaux composants du noeud de gestion.

Alimentation, boutons de commande et voyants

La présente section décrit les dispositifs d'alimentation, explique les procédures de mise sous tension et hors tension du noeud de gestion et présente les boutons de commande et voyants.

Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion

La présente section fournit des informations détaillées sur les commandes, les connecteurs et les voyants.

La figure ci-dessous présente les boutons, connecteurs et voyants du panneau de commande IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.

Voyant d'activité de l'unité SSD (vert)
Ce voyant vert s'allume lorsque le système détecte une activité sur l'unité SSD.

Voyant d'activité de l'unité SSD (jaune)
Lorsque ce voyant jaune est allumé, cela signifie qu'une erreur s'est produite sur l'unité SSD. Il s'éteint seulement lorsque l'erreur a été corrigée.

Voyant d'activité de l'unité de disque dur (vert)
Ce voyant vert s'allume lorsque le système détecte une activité sur l'unité de stockage.

Voyant d'état de l'unité de disque dur (jaune)
Lorsque ce voyant jaune est allumé, cela signifie qu'une erreur s'est produite sur l'unité de stockage. Il s'éteint seulement lorsque l'erreur a été corrigée.

Voyant d'erreur
Lorsque ce voyant jaune est allumé, cela signifie qu'une erreur système s'est produite sur le noeud de gestion. Le voyant d'erreur du panneau de voyants système du châssis s'allume également. Pour plus d'informations sur les voyants du noeud de gestion, voir «Voyants de diagnostic lumineux Light Path», à la page 19.

Le voyant d'erreur s'éteint seulement lorsque l'erreur a été corrigée.

Voyant de vérification de journal
Si ce voyant jaune est allumé, il indique qu'une condition provoquant la consignation d'un événement dans le journal des événements IMM s'est produite.

Il est possible de désactiver le voyant de vérification de journal via l'interface CLI du logiciel de gestion IBM Flex System Manager ou l'interface Web du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Voyant d'identification
L'administrateur système peut allumer à distance ce voyant bleu afin de mieux repérer visuellement le noeud de gestion. Lorsque ce voyant est allumé, le voyant d'identification du châssis IBM Flex System Enterprise est également allumé. Vous pouvez activer ou désactiver ce voyant à l'aide de l'interface Web du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Voyant/bouton d'alimentation

Lorsque le noeud de gestion est branché, appuyez sur ce bouton pour mettre le noeud de gestion sous tension ou hors tension.

Remarque : Le bouton d'alimentation fonctionne uniquement si le dispositif d'alimentation local est activé pour le noeud de gestion. L'activation et la désactivation du dispositif d'alimentation local s'effectuent via l'interface Web du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Une fois le noeud de gestion retiré du châssis, appuyez sur ce bouton pour activer les voyants de la carte mère (fonction Lightpath Diagnostics).

Ce bouton correspond également au voyant d'alimentation. Le voyant vert indique l'état d'alimentation du noeud de gestion :

- **Clignotement rapide** : Le voyant clignote rapidement pour l'une des raisons suivantes :
  - Le noeud de gestion a été installé dans un châssis. Lorsque vous installez le noeud de gestion, le voyant clignote rapidement pendant 90 secondes lors de l'initialisation et de la synchronisation du module de gestion intégré II (IMM2) du noeud de gestion avec le logiciel de gestion IBM Flex System Manager.
  - Le noeud de gestion ne possède pas de droits d'alimentation affectés par le biais du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.
  - Le châssis IBM Flex System Enterprise n'est pas suffisamment alimenté pour mettre le noeud de gestion sous tension.
  - Le module IMM2 du noeud de gestion ne communique pas avec le logiciel de gestion IBM Flex System Manager.
- **Clignotement lent** : Le noeud de gestion est branché et prêt à être mis sous tension.
- **Allumé** : Le noeud de gestion est branché et est sous tension.

Lorsque le noeud de gestion est sous tension, vous pouvez l'arrêter normalement en appuyant sur ce bouton, puis le retirer en toute sécurité. Cela inclut l'arrêt du système d'exploitation (si possible) et l'arrêt de l'alimentation du noeud de gestion.

Si un système d'exploitation est en cours d'exécution, il sera peut-être nécessaire de maintenir ce bouton enfoncé pendant 4 secondes afin de forcer son arrêt.

Avertissement : Si vous appuyez sur ce bouton pendant 4 secondes, le système d'exploitation s'arrête immédiatement. Cette procédure peut entraîner la perte de données.

Connecteur KVM
Reliez le câble d'interface de console IBM Flex System à ce connecteur.

Port USB
Reliez un périphérique USB à ce connecteur.

Remarque : Il est recommandé de raccorder un périphérique USB à l'avant d'un noeud de gestion à la fois dans chaque châssis IBM Flex System Enterprise.

Mise sous tension du noeud de gestion

La présente section fournit des informations détaillées sur la mise sous tension du noeud de gestion.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Une fois le noeud de gestion connecté à l'alimentation via le châssis, vous pouvez démarrer le noeud de gestion de l'une des manières suivantes.

- Vous pouvez appuyer sur le bouton d'alimentation à l'avant du noeud de gestion (voir «Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion», à la page 8) pour démarrer le noeud de gestion. Le bouton d'alimentation fonctionne uniquement si le dispositif d'alimentation local est activé pour le noeud de gestion. Une fois le noeud de gestion sous tension et le logiciel de gestion configuré, mettez le noeud de gestion hors tension à l'aide de l'interface Web.

  Remarques :

  1. Attendez que le voyant d'alimentation situé sur le noeud de gestion clignote lentement avant d'appuyer sur le bouton d'alimentation. Durant l'initialisation du processeur de maintenance du noeud de gestion et sa synchronisation avec le logiciel de gestion, le voyant de mise sous tension clignote rapidement et le bouton de mise sous tension du noeud de gestion ne répond pas. Ce processus peut durer environ 90 secondes après l'installation du noeud de gestion.
  2. Pendant le démarrage du noeud de gestion, le voyant de mise sous tension situé à l'avant du noeud de gestion est allumé et ne clignote pas. Pour plus d'informations sur l'état des voyants de mise sous tension, voir «Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion», à la page 8.
- En cas de panne de courant, le châssis IBM Flex System Enterprise et le noeud de gestion peuvent être configurés via l'interface Web du logiciel de gestion afin de démarrer automatiquement dès le rétablissement du courant.
- Vous pouvez mettre le noeud de gestion sous tension via la fonction Wake on LAN. Le noeud de gestion doit être relié à une source d'alimentation (le voyant d'alimentation clignote lentement), le noeud de gestion doit communiquer avec le logiciel de gestion, le système d'exploitation doit prendre en charge la fonction Wake on LAN et la fonction Wake on LAN doit être activée via l'interface du logiciel de gestion.

Mise hors tension du noeud de gestion

La présente section fournit des informations détaillées sur la mise hors tension du noeud de gestion.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Lorsque vous mettez hors tension le noeud de gestion, il est toujours connecté à l'alimentation via le châssis IBM Flex System Enterprise. Le noeud de gestion peut répondre aux requêtes du module IMM2, telles qu'une requête éloignée de mise sous tension du noeud de gestion. Pour isoler le noeud de gestion du courant électrique, vous devez le retirer du châssis IBM Flex System Enterprise.

Avant de mettre hors tension le noeud de gestion, arrêtez le système d'exploitation. Pour savoir comment arrêter le système d'exploitation, consultez la documentation du système d'exploitation.

Vous pouvez mettre le noeud de gestion hors tension de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton d'alimentation du noeud de gestion (voir «Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion», à la page 8).

Remarque : Une fois le noeud de gestion sous tension et le logiciel de gestion configuré, mettez le noeud de gestion hors tension à l'aide de l'interface Web.

- Pour mettre le noeud de gestion hors tension via l'interface Web du logiciel de gestion IBM Flex System Manager, procédez comme suit :
  1. Dans la page d'accueil, cliquez sur l'onglet **Administration**.
  2. Dans les tâches de redémarrage et d'arrêt d'IBM Flex System Manager, cliquez sur l'action de votre choix.
  3. Lorsque la fenêtre de redémarrage ou d'arrêt s'ouvre, cliquez sur **OK**.

Connecteurs de la carte mère

Les informations de cette section permettent de repérer les composants et connecteurs de la carte mère.

La figure ci-dessous présente les composants de la carte mère, notamment les connecteurs correspondant aux périphériques en option installables par l'utilisateur, sur le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.

Chapitre 2. Présentation du noeud de gestion IBM Flex System

Le logiciel de gestion IBM Flex System Manager est la pile de logiciels qui permet de gérer plusieurs châssis préinstallés sur le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734. Il fournit une interface cohérente que vous pouvez utiliser pour gérer efficacement plusieurs châssis.

Le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est pris en charge uniquement dans le châssis IBM Flex System Enterprise. Pour obtenir les dernières informations sur le châssis, voir http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Pour plus d'informations sur l'installation du noeud de gestion dans le châssis IBM Flex System Enterprise, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8721.doc/initially_installing_the_flexible_resource-manager.html.

Le noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 bénéficie d'une garantie limitée. Pour plus d'informations sur les conditions de garantie, de maintenance et d'assistance, consultez le document *Informations de garantie* figurant sur le CD IBM *Documentation*. Vous pouvez obtenir des informations de dernière minute sur le noeud de gestion à l'adresse http://www.ibm.com/supportportal/.

La présente documentation peut faire l'objet de mises à jour pour intégrer les informations relatives aux nouvelles fonctions. Des mises à jour techniques peuvent également être disponibles et incluent des informations supplémentaires qui ne sont pas incluses dans la documentation.

Vous pouvez vous abonner aux mises à jour propres à votre noeud de gestion sur le http://www.ibm.com/support/mynotifications/.

Le numéro de modèle et le numéro de série se trouvent sur l'étiquette d'identification apposée en regard du voyant d'alimentation sur le panneau frontal du noeud de gestion. Ils figurent également sur une étiquette située sur le côté du noeud de gestion visible lorsque le noeud de gestion n'est pas dans le châssis IBM Flex System Enterprise.

Ressources gérées

Les informations de cette section vous permettent de comprendre les différents types de noeud de traitement et de module CMM du châssis IBM Flex System Enterprise susceptibles d'être gérés par le logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Le logiciel de gestion fournit une configuration centralisée et des fonctions de gestion pour le noeud, le réseau, l'alimentation et les périphériques de refroidissement dans plusieurs châssis IBM Flex System Enterprise. Toutes les communications avec le logiciel de gestion vers les périphériques du châssis sont établies via le réseau de gestion sécurisé du module CMM.

© Copyright IBM Corp. 2012

Pour plus d'informations sur la configuration réseau requise pour les ressources gérées, voir «Configuration de réseau et conditions requises» dans le document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Remarque : Les périphériques et les ressources de stockage pouvant être gérés par le logiciel de gestion ne sont pas décrits dans cette section. Pour plus d'informations sur les périphériques réseau pris en charge, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.networkdevices.doc/network.html. Pour plus d'informations sur les composants de stockage pris en charge, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.director.storagectrl.helps.doc/fqm0_c_sc_overview.html.

Module CMM dans un environnement IBM Flex System

Un noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 dans un châssis IBM Flex System Enterprise gère des Chassis Management Modules (CMM) dans plusieurs châssis.

Le logiciel de gestion d'un noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 peut gérer plusieurs châssis IBM Flex System Enterprise, y compris des CMM. Après avoir installé un noeud de gestion dans un châssis, le logiciel de gestion configure et utilise les CMM, les modules de gestion intégrés, les processeurs de services flexibles (le cas échéant) et les périphériques réseau. Le logiciel de gestion représente le point de contact de la gestion de système pour chaque châssis qu'il gère.

Remarque : Un CMM ne peut être géré que par un noeud de gestion.

Pour plus d'informations sur les CMM, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/cmm_product_page.html.

Noeuds de traitement X-Architecture dans un environnement IBM Flex System

Les noeuds de traitement IBM X-Architecture représentent un type de noeud de traitement disponible pour le châssis IBM Flex System Enterprise susceptible d'être géré par le logiciel de gestion.

Les noeuds de traitement IBM X-Architecture sont équipés de microprocesseurs Intel Xeon et fournissent les mêmes fonction, fiabilité et performances que les systèmes X-Architecture au sein d'une conception SFF. Ils prennent en charge divers systèmes d'exploitation Microsoft Windows, Linux et VMware et conviennent tout particulièrement aux environnements virtualisés de haute performance, par exemple pour des calculs gourmands en mémoire, la collaboration, des traitements d'ordre général et stratégiques et des charges de travail d'applications d'entreprise. Tous les modèles sont dotés d'un module de gestion intégré (IMM) qui se connecte au module CMM afin de fournir au noeud les fonctions de gestion de système intégrées.

Le noeud d'extension IBM Flex System PCIe et le noeud d'extension IBM Flex System Storage sont des noeuds facultatifs que vous pouvez installer dans un châssis IBM Flex System Enterprise et connecter à un noeud de traitement X-Architecture. Toutes les fonctions de gestion des systèmes du noeud d'extension PCIe et du noeud d'extension de stockage doivent être effectuées via le noeud de traitement connecté ; les noeuds d'extension n'interagissent pas directement avec le

noeud de gestion ou le module CMM. Pour plus d'informations sur le noeud d'extension PCIe, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.pme.doc/product_page.html.. Pour plus d'informations sur le noeud d'extension de stockage, voir *noeud d'extension IBM Flex System Storage - Guide d'installation et de maintenance*.

Pour plus d'informations sur la gestion des noeuds de traitement X-Architecture avec le logiciel de gestion, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.director.systemx_bc.helps.doc/fqm0_t_managing_systemx_bc.html.

Noeuds de traitement Power Systems dans un environnement IBM Flex System

Les noeuds de traitement IBM Power Systems représentent un type de noeud de traitement disponible pour le châssis IBM Flex System Enterprise susceptible d'être géré par le logiciel de gestion.

Le logiciel de gestion IBM Flex System Manager est requis pour tous les noeuds de traitement Power Systems installés dans un châssis IBM Flex System Enterprise.

Les noeuds de traitement IBM Power Systems sont équipés de microprocesseurs IBM Power7 et fournissent les mêmes fonction, fiabilité et performances que celles des systèmes Power7 au sein d'une conception SFF. Ils prennent en charge divers systèmes d'exploitation AIX, Linux et IBM i OS et conviennent tout particulièrement pour les charges de travail commerciales exigeantes et les environnements virtualisés, par exemple la collaboration, le développement d'applications, la modélisation et la simulation, le traitement commercial critique et le cloud computing. Tous les modèles sont équipés d'un processeur de service flexible (FSP) qui se connecte au Chassis Management Module afin de fournir les fonctions de gestion de système intégrées au noeud.

Important :

- IBM Flex System Manager gère Power Systems différemment des noeuds de traitement X-Architecture. Pour plus d'informations sur la gestion des noeuds de traitement Power Systems avec le logiciel de gestion, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8731.doc/managing_power_systems.html.
- Le logiciel de gestion IBM Flex System Manager version 1.1.0 est compatible avec les noeuds de traitement IBM Flex System p260 et p460 exécutant le microprogramme 740 uniquement avec des mises à jour 74*x*.

Chapitre 3. Traitement des incidents liés au noeud de gestion

La présente section indique les modalités de traitement des incidents pouvant survenir dans le noeud de gestion.

Les informations de cette section décrivent les outils et les procédures permettant de résoudre les problèmes matériels.

Important : La présente documentation contient des informations de traitement des incidents liés au matériel IBM Flex System Manager ou au noeud de gestion. Pour obtenir des informations sur le traitement des incidents liés au logiciel de gestion IBM Flex System Manager, voir le document *IBM Flex System Manager Management Software - Guide de support et de traitement des incidents logiciel*.

Bulletins de maintenance

IBM met à jour le portail Web de support IBM en ajoutant les conseils et astuces les plus récents qui permettent de résoudre un grand nombre de problèmes.

Pour rechercher les bulletins de maintenance disponibles pour IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734, accédez au site Web IBM Support Portal à l'adresse http://www.ibm.com/support/entry/portal. Dans la zone de **recherche**, tapez les termes suivants : `7955`, `8731` ou `8734` et `retain`.

Outils de diagnostic

Cette section répertorie les outils de diagnostic dont vous disposez pour effectuer un diagnostic des problèmes liés au matériel et les résoudre.

Diagnostic lumineux Light Path

La présente section fournit une présentation générale du système de diagnostic lumineux Light Path.

Le système de diagnostic lumineux Light Path comprend plusieurs voyants, situés sur le panneau de configuration et sur différents composants internes du noeud de gestion. Si une erreur se produit, il peut allumer différents voyants sur le noeud de gestion pour identifier l'origine de l'erreur.

Observation des voyants de diagnostic lumineux Light Path

La présente section explique comment repérer et identifier les voyants de diagnostic lumineux Light Path.

Avant d'intervenir dans le noeud pour observer les voyants de diagnostic lumineux Light Path, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Si une erreur se produit, observez les voyants de diagnostic lumineux Light Path dans l'ordre suivant :

1. Observez le panneau de commande figurant à l'avant du noeud (voir «Commandes, connecteurs et voyants du noeud de gestion», à la page 8).

© Copyright IBM Corp. 2012

- Si le voyant de vérification de journal est allumé, il indique qu'une condition provoquant la consignation d'un événement dans le journal des événements IMM s'est produite.
- Si le voyant d'erreur est allumé, cela signifie qu'une erreur s'est produite ; observez le panneau et les voyants de diagnostic lumineux Light Path pour isoler le composant défaillant.

2. Pour afficher les voyants de diagnostic lumineux Light Path, sélectionnez une des procédures suivantes :
   - Vous pouvez afficher les voyants à distance via le logiciel de gestion IBM Flex System Manager. Pour plus d'informations sur logiciel de gestion IBM Flex System Manager, voir le centre de documentation IBM Flex System Manager à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/index.jsp.
   - Si vous êtes au même emplacement que le noeud de gestion, procédez comme suit :
     a. Retirez le noeud du châssis (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis», à la page 401).
     b. Déposez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique.
     c. Ouvrez le capot du noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
     d. Retirez les grilles d'aération installées sur les connecteurs de barrette DIMM.
     e. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez ce dernier enfoncé. Lorsque vous appuyez sur ce bouton, les voyants du panneau de diagnostic lumineux Light Path et de la carte mère s'allument en cas de problèmes liés au matériel.

        Remarque : La source d'alimentation des diagnostics lumineux Light Path est conçue pour dure une courte période. Si vous appuyez sur le bouton d'alimentation et que le voyant de diagnostic lumineux Light Path s'allume, les diagnostics lumineux Light Path ont la charge d'allumer les voyants.

La figure ci-dessous présente les voyants sur le panneau des diagnostics lumineux Light Path.

La figure ci-dessous indique l'emplacement des voyants de diagnostic lumineux Light Path sur la carte mère.

Voyants de diagnostic lumineux Light Path

La présente section explique comment diagnostiquer et corriger les erreurs éventuelles indiquées par les voyants de diagnostic lumineux Light Path.

Le tableau ci-dessous décrit les voyants sur le panneau de diagnostic lumineux Light Path et sur la carte mère, ainsi que les actions préconisées pour corriger les problèmes détectés. Pour plus d'informations sur les voyants allumés, voir «Observation des voyants de diagnostic lumineux Light Path», à la page 17.

Tableau 1. Voyants de diagnostic lumineux Light Path

Voyant	Description
Aucun	Le noeud de gestion n'est pas suffisamment alimenté pour afficher les voyants sur la carte mère
Erreur de batterie	La pile CMOS du système n'est pas installée ou ne fonctionne pas.
Erreur du contrôleur de gestion de la carte mère	Utilisation future uniquement.
Erreur d'alimentation CC	Utilisation future uniquement.

Tableau 1. Voyants de diagnostic lumineux Light Path (suite)

Voyant	Description
Erreur DIMM *x*	Une erreur de mémoire est survenue.
Unité d'extension d'entrée-sortie	Utilisation future uniquement.
Diagnostic lumineux Light Path	La source d'alimentation pour les voyants de diagnostic lumineux Light Path est chargée.
Diagnostic lumineux Light Path uniquement	Aucune erreur ne s'est produite.
Mémoire	Une erreur liée à la mémoire s'est produite.
Erreur du microprocesseur *x*	Le module IMM2 allume ce voyant lorsqu'un microprocesseur a subi une défaillance ou lorsque le microprocesseur de démarrage (unité centrale 1) est manquant. Le voyant d'erreur du panneau frontal est également allumé.
Non-concordance	Les microprocesseurs sont différents. Si le voyant de la mémoire est également allumé, les barrettes DIMM sont différentes.
NMI	La carte mère est défaillante.
Erreur de circuit électrique SAS/SATA	Une erreur de fond de panier de disque dur s'est produite.
Carte mère	La carte mère est défaillante.
Température	La température du système a dépassé le seuil d'alerte.

Journal des événements du module de gestion intégré

La présente section fournit une présentation générale du journal des événements du module de gestion intégré.

Le module de gestion intégré II (IMM2) associe les fonctions de processeur de gestion des systèmes, de contrôleur vidéo et de téléprésence dans une seule puce sur la carte mère. Le module IMM2 surveille tous les composants du noeud de gestion et publie des événements dans le journal des événements du module de gestion intégré. En outre, la plupart des événements sont également envoyés dans le journal des événements du module de gestion de châssis. Vous pouvez afficher le journal des événements du module de gestion intégré (IMM) via le programme DSA (comme le journal des événements ASM).

Pour effectuer un diagnostic des codes d'erreur IMM et les résoudre, voir «Messages du module de gestion intégré», à la page 109.

Affichage des journaux des événements dans l'utilitaire de configuration

Vous pouvez afficher le module IMM et les événements POST via l'utilitaire de configuration.

Procédure

Pour afficher le journal des événements POST ou le journal des événements système, procédez comme suit :

1. Connectez un clavier, un moniteur et une souris au câble d'interface de console et raccordez le câble d'interface de console au noeud de gestion.
2. Mettez le noeud de gestion sous tension.

3. A l'invite `<F1> Setup` appuyez sur la touche F1. Si vous avez défini un mot de passe administrateur et un mot de passe à la mise sous tension, vous devez taper le mot de passe administrateur pour afficher les journaux des événements.
4. Sélectionnez **System Event Logs** et utilisez l'une des procédures suivantes :
   - Pour afficher le journal des événements POST, sélectionnez **POST Event Viewer**.
   - Pour afficher le journal des événements système, sélectionnez **System Event Log**.

Consultation des journaux d'événements sans redémarrage du noeud de gestion

Si le noeud de gestion n'est pas bloqué, des méthodes sont disponibles qui vous permettent d'afficher un ou plusieurs journaux des événements sans qu'il soit nécessaire de redémarrer le noeud de gestion.

Vous pouvez afficher le journal des événements du module CMM dans le gestionnaire de châssis ou via le lien **Event Log** de l'interface Web du logiciel de gestion.

Vous pouvez également afficher le journal des événements du module CMM à l'aide de la commande **displaylog** ou de l'interface Web CMM.

- Pour plus d'informations sur la commande **displaylog** CMM, voir la documentation correspondante.
- Dans l'interface Web CMM, sélectionnez **Event Log** dans le menu Events. Toutes les zones et options sont décrites dans l'aide en ligne de l'interface Web du module CMM.

Si vous avez installé DSA Portable Edition, vous pouvez utiliser ce programme pour afficher le journal des événements système (comme le journal des événements IPMI), le journal des événements du système d'exploitation ou le journal DSA fusionné. Vous pouvez également utiliser DSA Preboot pour afficher ces journaux, bien que vous deviez redémarrer le noeud de gestion afin d'utiliser DSA Preboot. Pour installer Portable DSA ou DSA Preboot ou pour télécharger une image du CD DSA Preboot, accédez au http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Si l'outil IPMItool est installé sur le noeud de gestion, vous pouvez l'utiliser pour afficher le journal des événements système. La plupart des versions récentes du système d'exploitation Linux sont fournies avec une version actualisée d'IPMItool. Pour plus d'informations sur l'outil IPMItool, suivez la procédure ci-dessous.

Remarque : Nous modifions régulièrement le site Web d'IBM. Il se peut que la procédure réelle soit légèrement différente de celle présentée dans le présent document.

1. Accédez au http://www.ibm.com/developerworks.
2. Cliquez sur **Linux**.
3. Cliquez sur l'onglet **Linux blueprints**.
4. Cliquez sur **Blueprints for Linux on IBM systems** puis sur **Using Intelligent Platform Management Interface (IPMI) on IBM Linux platforms**.

Le tableau suivant décrit les méthodes que vous pouvez utiliser pour afficher les journaux d'événements, en fonction de l'état du noeud de gestion. Les deux premières conditions ne nécessitent généralement pas le redémarrage du noeud de gestion.

Tableau 2. Méthodes d'affichage des journaux des événements

Etat	Action
Le noeud de gestion n'est pas bloqué et est connecté à un réseau.	Utilisez l'une des méthodes suivantes : • Exécutez Portable ou Installable DSA pour afficher les journaux d'événements ou créez un fichier de sortie que vous pouvez envoyer au support IBM. • Utilisez l'outil IPMItool pour afficher le journal des événements système.
Le noeud de gestion n'est pas bloqué et n'est pas connecté à un réseau.	Utilisez l'outil IPMItool pour afficher le journal des événements système.
Le noeud de gestion est bloqué.	Utilisez l'une des méthodes suivantes : • Si DSA Preboot est installé, redémarrez le noeud de gestion et appuyez sur Alt+Ctrl+F2 pour démarrer DSA Preboot et afficher les journaux des événements. • Si DSA Preboot n'est pas installé, insérez le CD DSA Preboot et redémarrez le noeud de gestion afin de démarrer DSA Preboot et d'afficher les journaux des événements. • Vous pouvez également redémarrer le noeud de gestion et appuyer sur Alt+Ctrl+F1 pour démarrer l'utilitaire de configuration et afficher le journal des événements POST ou le journal des événements système.

IBM Dynamic System Analysis

IBM Dynamic System Analysis (DSA) collecte et analyse des informations système afin d'aider à diagnostiquer les problèmes liés au noeud de traitement.

DSA collecte les informations suivantes sur le noeud de gestion :

- Informations sur la santé de l'unité
- Journaux d'événements des contrôleurs ServeRAID et des processeurs de gestion de système
- Inventaire matériel (informations sur les bus USB et l'architecture PCI, notamment)
- Applications et correctifs logiciels installés
- Modules de noyau
- Etat du système de diagnostic lumineux Light Path
- Interfaces et paramètres réseau
- Données de performances et détails sur les processus en cours d'exécution
- Configuration contrôleur et RAID
- Etat et configuration du module de gestion intégré II
- Configuration système

- Données techniques essentielles et informations sur le microprogramme

DSA crée un journal DSA, lequel correspond à une fusion classée par ordre chronologique du journal des événements système (comme le journal des événements IPMI), du journal des événements IMM (comme le journal des événements ASM) et des journaux d'événements de système d'exploitation. Vous pouvez envoyer le journal DSA sous forme d'un fichier au support d'assistance IBM ou consulter les informations dans un fichier texte ou HTML.

Dans un environnement multinoeud, chaque noeud dispose d'une interface DSA unique. Vous pouvez afficher des informations spécifiques aux noeuds, telles que des journaux d'erreurs, à partir de ces interfaces DSA uniques.

Pour obtenir le code DSA et le document *Dynamic System Analysis Installation and User's Guide*, accédez à http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Editions de DSA

Dynamic System Analysis est disponible en deux éditions :

- **DSA Portable**

  DSA Portable s'exécute au sein du système d'exploitation ; il est inutile de redémarrer le noeud de gestion pour l'exécuter. Cette édition est fournie sous la forme d'un fichier auto-extractible que vous téléchargez à partir du Web. Lorsque vous exécutez le fichier, celui-ci s'extrait automatiquement dans un dossier temporaire et effectue une collecte complète des informations relatives au matériel et au système d'exploitation. Après son exécution, il supprime automatiquement les fichiers et le dossier temporaires et laisse les résultats de la collecte et du diagnostic de données sur le noeud de gestion.

  Si vous pouvez démarrer le noeud de gestion, utilisez DSA Portable.

- **DSA Preboot**

  DSA Preboot Edition s'exécute hors du système d'exploitation ; vous devez redémarrer le noeud de gestion pour l'exécuter. Il est conditionné comme une image ISO que vous téléchargez du Web ou il est fourni dans une mémoire flash sur le noeud de gestion. En plus des fonctions des autres éditions de DSA, DSA Preboot comprend des routines de diagnostic dont l'exécution pourrait perturber l'environnement du système d'exploitation (en entraînant par exemple la réinitialisation des périphériques et la perte de connectivité réseau). Cette édition dispose d'une interface graphique permettant de définir les diagnostics à exécuter et de consulter les résultats de diagnostic et de collecte de données.

  Si vous ne pouvez pas redémarrer le noeud de gestion ou si un diagnostic complet est nécessaire, utilisez DSA Preboot.

  L'édition DSA Preboot permet d'effectuer les tâches suivantes :

  – Collecter des informations système dans un fichier XML compressé afin de les envoyer au support IBM
  – Utiliser l'image amorçable qu'elle fournit afin d'exécuter des tests de matériel étendus indépendamment du système d'exploitation ou des applications
  – Collecter les informations de version et de licence à partir du logiciel hyperviseur VMware ESXi local

Exécution de DSA Preboot

La présente section explique comment exécuter DSA Preboot.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Pour exécuter les programmes de diagnostic DSA Preboot, procédez comme suit :

1. Si le noeud de gestion est sous tension, mettez-le hors tension (voir «Mise hors tension du noeud de gestion», à la page 11).
2. Le cas échéant, connectez un clavier, un écran et une souris au câble d'interface de console puis connectez le câble d'interface de console au noeud de gestion.
3. Mettez le noeud de gestion sous tension (voir «Mise sous tension du noeud de gestion», à la page 10).
4. A l'invite `<F2> Diagnostics`, appuyez sur F2.
5. Sélectionnez **Quit (Quitter)** dans les actions disponibles sur l'écran IBM Memory Test (Test de mémoire IBM).

   Remarque : Une fois que vous avez quitté l'écran IBM Memory Test (Test de mémoire IBM), vous devez redémarrer le noeud de gestion pour accéder à nouveau à cet environnement de diagnostic de mémoire autonome.
6. Entrez `gui` pour démarrer l'interface utilisateur graphique DSA ou sélectionnez **cmd** pour afficher le menu interactif DSA.
7. Dans l'écran détaillant les programmes de diagnostic, sélectionnez le test que vous souhaitez exécuter et suivez les instructions à l'écran. Pour plus d'informations, consultez le document *Dynamic System Analysis Installation and User's Guide*, disponible sur le http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA.

Une aide sur DSA est disponible. Pour obtenir de l'aide sur l'interface de ligne de commande DSA, entrez `help` dans la ligne de commande. Pour obtenir de l'aide sur l'interface utilisateur DSA, appuyez sur la touche F1. La touche F1 utilisée dans un panneau d'aide permet d'afficher une documentation en ligne supplémentaire.

Messages de diagnostic

La présente section répertorie les différents messages texte de diagnostic affichés à l'écran pendant les tests.

Ils affichent les résultats suivants :

- **Passed :** Le test s'est terminé sans erreur.
- **Failed :** Le test a détecté une erreur.
- **User Aborted :** Vous avez interrompu le test avant la fin.
- **Not Applicable :** Vous avez tenté de tester un périphérique qui ne réside pas sur le noeud de gestion.
- **Aborted :** Le test ne peut pas continuer en raison de la configuration du noeud de gestion.
- **Warning :** Le test ne peut pas être réalisé. Le matériel testé ne présente pas de dysfonctionnement mais le système est probablement victime d'une erreur matérielle ou d'un autre problème qui empêche toute exécution du test (problème de configuration, matériel absent ou non reconnu, par exemple).

Le résultat est suivi d'un code d'erreur ou d'informations diverses détaillant l'erreur.

Affichage des résultats du test

La présente section explique comment afficher les résultats du test.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Pour accéder au journal de test une fois les tests terminés, utilisez l'une des méthodes suivantes :

- A partir de la ligne de commande DSA, exécutez la commande DSA CLI View ou sélectionnez l'option **Diagnostic Event Log** à partir de l'interface utilisateur graphique DSA.
- Dans le menu interactif DSA, sélectionnez l'option **getextendedresults**.
- Dans le menu interactif DSA, sélectionnez **View** pour afficher tous les résultats et toutes les données du journal des erreurs.
- Dans l'interface graphique DSA, sélectionnez **DSA Error Log** à partir de la page System Information.

Vous pouvez envoyer le fichier journal des erreurs DSA au support IBM afin de faciliter le diagnostic des problèmes liés au noeud de traitement ou vous pouvez utiliser la commande DSA CLI copy pour copier le journal sur une unité USB externe.

Résultats du test de diagnostic DSA

Utilisez ces informations après l'exécution des tests de diagnostic DSA pour résoudre les éventuelles erreurs.

Résultats du test de charge de l'unité centrale DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de charge de l'unité centrale.

089-000-000 Test de charge de l'unité centrale réussi

Explication : Test de charge de l'unité centrale réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

089-801-000 Test de charge de l'unité centrale abandonné

Explication : Test de charge de l'unité centrale abandonné. Erreur de programme interne.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Eteignez, puis redémarrez le système.
2. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant. Le microprogramme le plus récent pour ce composant se trouve en référence à ce type de système sur le site Web de support IBM : http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=psg1MIGR-4JTS2T.
5. Exécutez à nouveau le test.

6. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension, puis redémarrez-le et exécutez à nouveau le test.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

089-802-000 Test de charge de l'unité centrale abandonné

Explication : Test de charge de l'unité centrale abandonné. Erreur d'indisponibilité des ressources système.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Eteignez, puis redémarrez le système.
2. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
5. Exécutez à nouveau le test.
6. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension, puis redémarrez-le et exécutez à nouveau le test.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

089-803-000 Test de charge de l'unité centrale abandonné

Explication : Test de charge de l'unité centrale abandonné. Mémoire insuffisante pour l'exécution du test. Au moins 1 Go d'espace mémoire est requis.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

089-804-000 Test de charge de l'unité centrale abandonné

Explication : Test de charge de l'unité centrale abandonné. L'utilisateur a appuyé sur Ctrl+C.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

089-901-000 Echec du test de charge de l'unité centrale

Explication : Echec du test de charge de l'unité centrale.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension, puis redémarrez-le et exécutez à nouveau le test.
2. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
5. Exécutez à nouveau le test.
6. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension, puis redémarrez-le et exécutez à nouveau le test.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test de charge de la mémoire DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de charge de la mémoire.

202-000-000 Test MemStr réussi

Explication : Test réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

202-801-000 Test MemStr abandonné

Explication : Erreur interne du programme.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Eteignez, puis redémarrez le système.
2. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension et redémarrez-le.
5. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire.
6. Exécutez le diagnostic de mémoire pour identifier la barrette DIMM défaillante spécifique.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

202-802-000 Test MemStr abandonné

Explication : Mémoire insuffisante pour l'exécution du test. La mémoire minimale requise doit être d'1 Go.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

202-803-000 Test MemStr abandonné

Explication : L'utilisateur a appuyé sur Ctrl+C.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

202-901-000 Echec du test MemStr

Explication : Echec du test.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les tests de diagnostic mémoire DSA standard pour valider la totalité de la mémoire.
2. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
3. Mettez le système hors tension et déconnectez le cordon d'alimentation.
4. Réinstallez les cartes mémoire et les barrettes DIMM.
5. Rebranchez le système à l'alimentation et mettez-le sous tension.
6. Exécutez à nouveau le test.
7. Exécutez les tests de diagnostic mémoire DSA standard pour valider la totalité de la mémoire.
8. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

202-902-000 Echec du test MemStr

Explication : La taille de la mémoire est insuffisante pour exécuter le test.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que la totalité de la mémoire est activée en cochant l'option "Available System Memory" dans la section "Resource Utilization" du journal des événements de diagnostic DSA.
2. Si nécessaire, accédez au programme de configuration en appuyant sur la touche F1 lors de l'amorçage du système et activez la totalité de la mémoire.
3. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
4. Exécutez à nouveau le test.
5. Exécutez les tests de diagnostic mémoire DSA standard pour valider la totalité de la mémoire.
6. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test d'isolement de la mémoire DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test d'isolement de la mémoire.

201-000-000 Test de la mémoire autonome réussi

Explication : Test rapide/complet de la mémoire réussi sur toutes les unités centrales.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-000-001 Test de la mémoire autonome réussi

Explication : Test rapide/complet de la mémoire réussi sur l'unité centrale 1.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-000-002 Test de la mémoire autonome réussi

Explication : Test rapide/complet de la mémoire réussi sur l'unité centrale 2.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-000-003 Test de la mémoire autonome réussi

Explication : Test rapide/complet de la mémoire réussi sur l'unité centrale 3.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-000-004 Test de la mémoire autonome réussi

Explication : Test rapide/complet de la mémoire réussi sur l'unité centrale 4.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-811-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-811-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-811-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-811-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-812-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le test de la mémoire n'est pas pris en charge pour ce système.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-812-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le test de la mémoire n'est pas pris en charge pour ce système.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-812-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le test de la mémoire n'est pas pris en charge pour ce système.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-812-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le test de la mémoire n'est pas pris en charge pour ce système.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-813-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver le signalement d'erreurs ECC dans l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-813-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver le signalement d'erreurs ECC dans l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-813-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver le signalement d'erreurs ECC dans l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-813-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver le signalement d'erreurs ECC dans l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-814-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver la foncton Scubbing pour l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-814-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver la foncton Scubbing pour l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-814-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver la foncton Scubbing pour l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-814-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : impossible de désactiver la foncton Scubbing pour l'unité centrale.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-815-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Quick Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-815-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Quick Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-815-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Quick Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-815-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Quick Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-816-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Full Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-816-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Full Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-816-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Full Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-816-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de programme avec la sélection de l'option de menu Full Memory.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-818-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-818-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-818-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-818-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Impossible de localiser la clé SMBIOS "_SM_".

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-819-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les plages d'adresses de début-fin figurent dans la zone restreinte de la mémoire.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-819-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les plages d'adresses de début-fin figurent dans la zone restreinte de la mémoire.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-819-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les plages d'adresses de début-fin figurent dans la zone restreinte de la mémoire.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-819-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les plages d'adresses de début-fin figurent dans la zone restreinte de la mémoire.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-820-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-820-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-820-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-820-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-821-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les registres MTRR de plage variable sont plus volumineux que les registres MTRR de plage fixe.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-821-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les registres MTRR de plage variable sont plus volumineux que les registres MTRR de plage fixe.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-821-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les registres MTRR de plage variable sont plus volumineux que les registres MTRR de plage fixe.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-821-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Les registres MTRR de plage variable sont plus volumineux que les registres MTRR de plage fixe.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-822-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Demande de service MTRR non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-822-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Demande de service MTRR non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-822-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Demande de service MTRR non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-822-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Demande de service MTRR non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-824-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction Node Interleave doit être désactivée. Allez dans la configuration et désactivez l'option Node Interleave, puis réexécutez le test.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-824-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction Node Interleave doit être désactivée. Allez dans la configuration et désactivez l'option Node Interleave, puis réexécutez le test.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-824-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction Node Interleave doit être désactivée. Allez dans la configuration et désactivez l'option Node Interleave, puis réexécutez le test.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-824-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction Node Interleave doit être désactivée. Allez dans la configuration et désactivez l'option Node Interleave, puis réexécutez le test.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-826-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : le contrôleur de mémoire a été désactivé. Allez dans la configuration et activez-le.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-826-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : le contrôleur de mémoire a été désactivé. Allez dans la configuration et activez-le.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-826-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : le contrôleur de mémoire a été désactivé. Allez dans la configuration et activez-le.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-826-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : le contrôleur de mémoire a été désactivé. Allez dans la configuration et activez-le.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-827-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : la fonction ECC a été désactivée par le BIOS. Allez dans la configuration et activez la génération ECC.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-827-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : la fonction ECC a été désactivée par le BIOS. Allez dans la configuration et activez la génération ECC.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.

2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-827-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : la fonction ECC a été désactivée par le BIOS. Allez dans la configuration et activez la génération ECC.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-827-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : la fonction ECC a été désactivée par le BIOS. Allez dans la configuration et activez la génération ECC.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-844-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors du masquage des registres MASK du contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-844-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors du masquage des registres MASK du contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-844-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors du masquage des registres MASK du contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-844-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors du masquage des registres MASK du contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-845-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors de l'effacement des registres de contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-845-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors de l'effacement des registres de contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-845-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors de l'effacement des registres de contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-845-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Erreur de jeu de circuits : problème lors de l'effacement des registres de contrôle de vérification de machine MSR.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-859-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Type XSECSRAT NON VALIDE.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-859-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Type XSECSRAT NON VALIDE.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-859-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Type XSECSRAT NON VALIDE.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-859-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Type XSECSRAT NON VALIDE.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-860-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type OEM0 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-860-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type OEM0 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.

3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-860-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type OEM0 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-860-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type OEM0 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-861-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type SRAT 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-861-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type SRAT 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-861-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type SRAT 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-861-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun type SRAT 1 détecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-862-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune structure OEM1 détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-862-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune structure OEM1 détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-862-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune structure OEM1 détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-862-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune structure OEM1 détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-863-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé IBMERROR dans la structure OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-863-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé IBMERROR dans la structure OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-863-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé IBMERROR dans la structure OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-863-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé IBMERROR dans la structure OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-864-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun GAS situé dans OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-864-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun GAS situé dans OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-864-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun GAS situé dans OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-864-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucun GAS situé dans OEM1.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-865-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé XSECSRAT dans la structure OEM0.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-865-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé XSECSRAT dans la structure OEM0.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-865-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé XSECSRAT dans la structure OEM0.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-865-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Aucune clé XSECSRAT dans la structure OEM0.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-866-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI-SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-866-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI-SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-866-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI-SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-866-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI-SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-867-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : mémoire tampon non allouée

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-867-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : mémoire tampon non allouée

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-867-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : mémoire tampon non allouée

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-867-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : mémoire tampon non allouée

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-868-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : la taille de la mémoire tampon allouée dans GetMemoryMap est insuffisante.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-868-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : la taille de la mémoire tampon allouée dans GetMemoryMap est insuffisante.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-868-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : la taille de la mémoire tampon allouée dans GetMemoryMap est insuffisante.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-868-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : la taille de la mémoire tampon allouée dans GetMemoryMap est insuffisante.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-869-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-869-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-869-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-869-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : EFI/SAL : paramètre non valide provenant de la fonction GetMemoryMap.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-870-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Domaine d'unité centrale dans l'interface ACPI non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-870-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Domaine d'unité centrale dans l'interface ACPI non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-870-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Domaine d'unité centrale dans l'interface ACPI non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-870-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Domaine d'unité centrale dans l'interface ACPI non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-871-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Comparaison incorrecte des données détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-871-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Comparaison incorrecte des données détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-871-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Comparaison incorrecte des données détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-871-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Comparaison incorrecte des données détectée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-877-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : La fonction de secours dans Extended PCI reg. doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et désactivez cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-877-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : La fonction de secours dans Extended PCI reg. doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et désactivez cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-877-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : La fonction de secours dans Extended PCI reg. doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et désactivez cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-877-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : BIOS : La fonction de secours dans Extended PCI reg. doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et désactivez cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-878-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction de secours doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et DESACTIVEZ cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-878-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction de secours doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et DESACTIVEZ cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-878-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction de secours doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et DESACTIVEZ cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.

4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-878-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La fonction de secours doit être DESACTIVEE. Allez dans la configuration et DESACTIVEZ cette fonction.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-885-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le processeur ne prend pas en charge la manipulation de registre MTRR. Impossible d'écrire dans la mémoire sans cache.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-885-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le processeur ne prend pas en charge la manipulation de registre MTRR. Impossible d'écrire dans la mémoire sans cache.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-885-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le processeur ne prend pas en charge la manipulation de registre MTRR. Impossible d'écrire dans la mémoire sans cache.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-885-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Le processeur ne prend pas en charge la manipulation de registre MTRR. Impossible d'écrire dans la mémoire sans cache.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-886-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-886-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-886-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-886-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : La limite supérieure de la mémoire est inférieure à 16 Mo.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.

201-899-000 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Test de diagnostic de la mémoire abandonné par l'utilisateur.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-899-001 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Test de diagnostic de la mémoire abandonné par l'utilisateur.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-899-002 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Test de diagnostic de la mémoire abandonné par l'utilisateur.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-899-003 Test de la mémoire autonome abandonné

Explication : Test de diagnostic de la mémoire abandonné par l'utilisateur.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

201-901-000 Echec du test de la mémoire autonome

Explication : Echec du test de diagnostic de la mémoire.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
5. Remplacez les barrettes DIMM indiquées comme défectueuses, une par une.
6. Vérifiez que toutes les barrettes DIMM sont activées dans le programme de configuration.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

201-901-001 Echec du test de la mémoire autonome

Explication : Echec du test de diagnostic de la mémoire.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
5. Remplacez les barrettes DIMM indiquées comme défectueuses, une par une.
6. Vérifiez que toutes les barrettes DIMM sont activées dans le programme de configuration.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

201-901-002 Echec du test de la mémoire autonome

Explication : Echec du test de diagnostic de la mémoire.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
5. Remplacez les barrettes DIMM indiquées comme défectueuses, une par une.
6. Vérifiez que toutes les barrettes DIMM sont activées dans le programme de configuration.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

201-901-003 Echec du test de la mémoire autonome

Explication : Echec du test de diagnostic de la mémoire.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action.
2. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.
3. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Réinstallez la ou les barrettes DIMM. Rebranchez-les à l'alimentation.
4. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
5. Remplacez les barrettes DIMM indiquées comme défectueuses, une par une.
6. Vérifiez que toutes les barrettes DIMM sont activées dans le programme de configuration.

7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test de l'unité de disque optique DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de l'unité de disque optique.

215-000-000 Test de l'unité de disque optique réussi

Explication : Test de l'unité de disque optique réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

215-801-000 Test de l'unité de disque optique abandonné

Explication : Test de l'unité de disque optique abandonné. Impossible de communiquer avec le pilote.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
2. Exécutez à nouveau le test.
3. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
4. Exécutez à nouveau le test.
5. Vérifiez le niveau de microprogramme du système et mettez-le à niveau, le cas échéant. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
6. Exécutez à nouveau le test.

215-802-000 Test de l'unité de disque optique abandonné

Explication : Test de l'unité de disque optique abandonné. Une erreur de lecture s'est produite.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Insérez un nouveau CD ou DVD dans l'unité et attendez 15 secondes pour qu'il soit reconnu. Réexécutez le test.
2. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

215-803-000 Echec du test de l'unité de disque optique

Explication : Echec du test de l'unité de disque optique. Le disque est peut-être en cours d'utilisation par le système d'exploitation.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Attendez la fin de l'activité du système.
2. Réexécutez le test.
3. Eteignez, puis redémarrez le système.
4. Exécutez à nouveau le test.

215-804-000 Test de l'unité de disque optique abandonné

Explication : Test de l'unité de disque optique abandonné. Le tiroir d'unité est ouvert.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Fermez le tiroir d'unité et attendez 15 secondes pour que le support soit reconnu. Exécutez à nouveau le test.
2. Insérez un nouveau CD ou DVD dans l'unité et attendez 15 secondes pour qu'il soit reconnu. Réexécutez le test.
3. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
4. Exécutez à nouveau le test.
5. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

215-901-000 Test de l'unité de disque optique abandonné

Explication : Test de l'unité de disque optique abandonné. Impossible de détecter le support d'unité.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Insérez un nouveau CD ou DVD dans l'unité et attendez 15 secondes pour qu'il soit reconnu. Réexécutez le test.
2. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

215-902-000 Echec du test de l'unité de disque optique

Explication : Echec du test de l'unité de disque optique. Erreur de comparaison de lecture.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Insérez un nouveau CD ou DVD dans l'unité et attendez 15 secondes pour qu'il soit reconnu. Réexécutez le test.
2. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

215-903-000 Test de l'unité de disque optique abandonné

Explication : Test de l'unité de disque optique abandonné. Impossible d'accéder au périphérique.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Insérez un nouveau CD ou DVD dans l'unité et attendez 15 secondes pour qu'il soit reconnu. Réexécutez le test.
2. Assurez-vous que les deux extrémités du câble de l'unité ne sont pas endommagées et sont correctement connectées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Vérifiez le niveau de microprogramme du système et mettez-le à niveau, le cas échéant. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
5. Exécutez à nouveau le test.
6. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test de l'unité de bande DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de l'unité de bande.

264-000-000 Test de la bande réussi

Explication : Test de la bande réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

264-901-000 Echec du test de la bande

Explication : Une erreur a été détectée dans le journal des alertes de bande.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.
2. Exécutez à nouveau le test.
3. Effacez le journal des erreurs.
4. Exécutez à nouveau le test.
5. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
6. Relancez le test après la mise à niveau vers le dernier niveau de microprogramme.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-902-000 Echec du test de la bande

Explication : Echec du test de la bande. Le système n'a détecté aucun support.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.
2. Exécutez à nouveau le test.
3. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
4. Relancez le test après la mise à niveau vers le dernier niveau de microprogramme.
5. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-903-000 Echec du test de la bande

Explication : Echec du test de la bande. Le système n'a détecté aucun support.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.
2. Exécutez à nouveau le test.
3. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
4. Relancez le test après la mise à niveau vers le dernier niveau de microprogramme.
5. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-904-000 Echec du test de la bande

Explication : Echec du test de la bande. Le système a détecté une erreur avec le matériel.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble de l'unité de bande n'est pas endommagé et que les connectiques sont en bon état et correctement fixées. Remplacez le câble, le cas échéant, en cas de dommages.
2. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
5. Relancez le test après la mise à niveau vers le dernier niveau de microprogramme.
6. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-905-000 Echec du test de la bande

Explication : Echec du test de la bande. Erreur logicielle : La requête est incorrecte.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension et redémarrez-le.
2. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si le système ne répond plus, mettez-le hors tension et redémarrez-le.
5. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
6. Exécutez à nouveau le test.
7. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-906-000 Echec du test de la bande

Explication : Echec du test de la bande. Erreur inconnue.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.
2. Exécutez à nouveau le test.
3. Vérifiez que le microprogramme de l'unité est au niveau le plus récent.
4. Relancez le test après la mise à niveau vers le dernier niveau de microprogramme.

5. Vérifiez que le code de diagnostic DSA est au niveau le plus récent.
6. Exécutez à nouveau le test.
7. Vérifiez le niveau du microprogramme du système et mettez-le à niveau si nécessaire.
8. Exécutez à nouveau le test.
9. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

264-907-000 Echec du test de la bande

Explication : Une erreur a été détectée quelque part dans l'adresse de bloc.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.

264-908-000 Echec du test de la bande

Explication : Une erreur a été détectée lors de l'obtention de la capacité de bande.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le support est présent.
2. Nettoyez l'unité de bande avec un produit de nettoyage approprié et installez un nouveau support.

Résultats du test du disque dur DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du disque dur.

217-000-000 Test de l'unité de disque dur réussi

Explication : Test de charge de l'unité de disque dur réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

217-800-000 Test de l'unité de disque dur abandonné

Explication : Test de l'unité de disque dur abandonné. Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez les connexions des câbles.
2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez que le disque dur prend en charge l'autotest et sa consignation.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique.

217-900-000 Echec du test de l'unité de disque dur

Explication : Echec du test de l'unité de disque dur. L'autotest de l'unité de disque dur a détecté un échec.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez les connexions des câbles.
2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez que le microprogramme est au niveau le plus récent.
4. Réexécutez le test.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique.

Résultats du test du disque dur DSA LSI

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du disque dur LSI.

407-000-000 LSIESG : test du diagnostic par défaut du disque réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

407-800-000 LSIESG : test du diagnostic par défaut du disque abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

407-900-000 LSIESG : échec du test du diagnostic par défaut du disque

Explication : L'autotest de l'unité de disque dur a détecté un échec.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez les connexions des câbles.

2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez que le microprogramme est au niveau le plus récent.
4. Réexécutez le test.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

Résultats du test du processeur graphique DSA Nvidia

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du processeur graphique Nvidia.

409-000-000 Test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA réussi

Explication : Test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-003-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth réussi

Explication : Test de la bande passante du processeur graphique Nvidia réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-004-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query réussi

Explication : Test de la requête du processeur graphique Nvidia réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-005-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix réussi

Explication : Test de la matrice du processeur graphique Nvidia réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-006-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial réussi

Explication : Test du binôme du processeur graphique Nvidia réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-800-000 Test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA abandonné

Explication : Le test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA a été annulé.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-803-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth abandonné

Explication : Le test de la bande passante du processeur graphique Nvidia a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-804-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query abandonné

Explication : Le test de la requête du processeur graphique Nvidia a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-805-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix abandonné

Explication : Le test de la matrice du processeur graphique Nvidia a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-806-000 Test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial abandonné

Explication : Le test du binôme du processeur graphique Nvidia a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

409-900-000 Echec du test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA

Explication : Echec du test de diagnostic de l'utilisateur NVIDIA.

Gravité : Evénement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur graphique est correctement installé dans l'emplacement PCIe en le réinstallant. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
2. Vérifiez que les connecteurs d'alimentation sont fermement connectés au processeur graphique. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
3. Exécutez nvidia-smi -q. Dans certains cas, le branchement incorrect d'un cordon d'alimentation sera signalé.
4. Réexécutez les diagnostics, en utilisant le même processeur graphique, sur un système opérationnel. Divers problèmes système peuvent provoquer un échec du diagnostic.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

409-903-000 Echec du test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Bandwidth

Explication : Echec du test de la bande passante du processeur graphique Nvidia.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur graphique est correctement installé dans l'emplacement PCIe en le réinstallant. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
2. Vérifiez que les connecteurs d'alimentation sont fermement connectés au processeur graphique. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
3. Exécutez nvidia-smi -q. Dans certains cas, le branchement incorrect d'un cordon d'alimentation sera signalé.
4. Réexécutez les diagnostics, en utilisant le même processeur graphique, sur un système opérationnel. Divers problèmes système peuvent provoquer un échec du diagnostic.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

409-904-000 Echec du test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Query

Explication : Echec du test de la requête du processeur graphique Nvidia.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur graphique est correctement installé dans l'emplacement PCIe en le réinstallant. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
2. Vérifiez que les connecteurs d'alimentation sont fermement connectés au processeur graphique. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
3. Exécutez nvidia-smi -q. Dans certains cas, le branchement incorrect d'un cordon d'alimentation sera signalé.
4. Réexécutez les diagnostics, en utilisant le même processeur graphique, sur un système opérationnel. Divers problèmes système peuvent provoquer un échec du diagnostic.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

409-905-000 Echec du test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Matrix

Explication : Echec du test de la matrice du processeur graphique Nvidia.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur graphique est correctement installé dans l'emplacement PCIe en le réinstallant. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
2. Vérifiez que les connecteurs d'alimentation sont fermement connectés au processeur graphique. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
3. Exécutez nvidia-smi -q. Dans certains cas, le branchement incorrect d'un cordon d'alimentation sera signalé.
4. Réexécutez les diagnostics, en utilisant le même processeur graphique, sur un système opérationnel. Divers problèmes système peuvent provoquer un échec du diagnostic.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

409-906-000 Echec du test Nvidia::DiagnosticServiceProvider::Binomial

Explication : Echec du test du binôme du processeur graphique Nvidia.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur graphique est correctement installé dans l'emplacement PCIe en le réinstallant. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
2. Vérifiez que les connecteurs d'alimentation sont fermement connectés au processeur graphique. Effectuez ensuite un cycle extinction/allumage du système.
3. Exécutez nvidia-smi -q. Dans certains cas, le branchement incorrect d'un cordon d'alimentation sera signalé.
4. Réexécutez les diagnostics, en utilisant le même processeur graphique, sur un système opérationnel. Divers problèmes système peuvent provoquer un échec du diagnostic.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

Résultats du test de gestion du système DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de gestion du système.

166-000-001 Test I2C du module de gestion intégré réussi

Explication : Test I2C du module de gestion intégré réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

166-801-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Le module de gestion intégré a renvoyé une longueur de réponse incorrecte.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-802-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Le test ne peut pas être exécuté pour une raison inconnue.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-803-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Noeud occupé. Réessayez ultérieurement.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-804-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Commande non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-805-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Commande non valide pour le numéro d'unité logique indiqué.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-806-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Dépassement du délai d'attente lors du traitement de la commande.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-807-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Espace insuffisant.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-808-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Réservation annulée ou ID de réservation non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-809-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Données de la demande tronquées.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-810-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Longueur des données de la demande non valide.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-811-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : La limite de longueur pour la zone des données de la demande a été dépassée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-812-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Paramètre hors plage.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-813-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible de renvoyer le nombre d'octets des données demandé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-814-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Le détecteur, les données ou l'enregistrement demandés sont absents.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-815-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Zone de données non valide dans la demande.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-816-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Commande interdite pour le type d'enregistrement ou de détecteur indiqué.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-817-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible de fournir une réponse à la commande.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-818-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible d'exécuter une requête en double.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-819-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible de fournir une réponse à la commande. Le référentiel SDR est en mode mise à jour.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-820-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible de fournir une réponse à la commande. Le périphérique est en mode mise à jour du microprogramme.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-821-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Impossible de fournir une réponse à la commande. Initialisation du contrôleur de gestion de la carte mère en cours.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-822-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : Destination non disponible.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-823-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : La commande ne peut pas être exécutée. Niveau de privilège insuffisant.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-824-001 Test I2C du module de gestion intégré abandonné

Explication : La commande ne peut pas être exécutée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.

166-901-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus RTMM (BUS 0).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-902-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus TPM (BUS 1).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-903-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus FPGA (BUS 2).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-904-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus Lightpath (BUS 3).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.

2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-905-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus SAS/SEP/BP (BUS 4).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-906-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus Patsburg (BUS 5).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

166-907-001 Echec du test I2C du module de gestion intégré

Explication : Le module de gestion intégré indique une défaillance au niveau du bus de la carte Mezz (BUS 6).

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Exécutez les actions mentionnées une par une et relancez le test après chaque action :

1. Mettez le système hors tension, puis débranchez-le de l'alimentation. Attendez 45 secondes. Rebranchez-le à l'alimentation.
2. Vérifiez que DSA et le contrôleur de gestion de la carte mère/module de gestion intégré sont au dernier niveau.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test du panneau de point de contrôle DSA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du panneau de point de contrôle.

180-000-000 Test du panneau de point de contrôle réussi

Explication : Test du panneau de point de contrôle réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

180-801-000 Test du panneau de point de contrôle abandonné

Explication : Test du panneau de point de contrôle abandonné. Le contrôleur de gestion de la carte mère ne parvient pas à vérifier que le câble du panneau d'informations opérateur est connecté.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Inspectez et réinstallez le câble du panneau d'informations opérateur aux deux extrémités.
2. Vérifiez que le contrôleur de gestion de la carte mère fonctionne.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

180-901-000 Echec du test du panneau de point de contrôle

Explication : Echec du test du panneau de point de contrôle. L'opérateur a signalé un affichage incorrect.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que les deux extrémités du câble du panneau d'informations opérateur ne sont pas endommagées et qu'elles sont correctement connectées.
2. Remplacez le câble du panneau d'informations opérateur, le cas échéant, en cas de dommages.
3. Exécutez à nouveau le test.
4. Remplacez le panneau d'informations opérateur.
5. Exécutez à nouveau le test.
6. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test du réseau DSA Broadcom

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du réseau Broadcom.

405-000-000 BRCM : test TestControlRegisters réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-001-000 BRCM : test TestMIIRegisters réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-002-000 BRCM : test TestEEPROM réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-003-000 BRCM : test TestInternalMemory réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-004-000 BRCM : test TestInterrupt réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-005-000 BRCM : test TestLoopbackMAC réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-006-000 BRCM : test TestLoopbackPhysical réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-007-000 BRCM : test TestLEDs réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-800-000 BRCM : test TestControlRegisters abandonné

Explication : Le test des registres de contrôle a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-801-000 BRCM : test TestMIIRegisters abandonné

Explication : Le test du registre MII a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-802-000 BRCM : test TestEEPROM abandonné

Explication : Le test de la mémoire EEPROM a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-803-000 BRCM : test TestInternalMemory abandonné

Explication : Le test de la mémoire interne a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-804-000 BRCM : test TestInterrupt abandonné

Explication : Le test d'interruption a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-805-000 BRCM : test TestLoopbackMAC abandonné

Explication : Le test en boucle sur la couche MAC a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-806-000 BRCM : test TestLoopbackPhysical abandonné

Explication : Le test en boucle sur la couche physique a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-807-000 BRCM : test TestLEDs abandonné

Explication : La vérification des voyants d'état a été annulée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

405-900-000 BRCM : échec du test TestControlRegisters

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test des registres MAC internes.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-901-000 BRCM : échec du test TestMIIRegisters

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test des registres PHY internes.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-902-000 BRCM : échec du test TestEEPROM

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test de la mémoire RAM non volatile.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-903-000 BRCM : échec du test TestInternalMemory

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test de la mémoire interne.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-904-000 BRCM : échec du test TestInterrupt

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test des interruptions.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-905-000 BRCM : échec du test TestLoopbackMAC

Explication : BRCM : échec du test TestLoopbackMAC.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-906-000 BRCM : échec du test TestLoopbackPhysical

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle sur la couche physique.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

405-907-000 BRCM : échec du test TestLEDs

Explication : Une défaillance a été détectée lors de la vérification du fonctionnement des voyants d'état.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test DSA Brocade

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test Brocade.

218-000-000 Brocade : test de la mémoire réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-001-000 Brocade : test en boucle externe réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-002-000 Brocade : test en boucle Serdes réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-003-000 Brocade : test en boucle PCI réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-004-000 Brocade : test en boucle Ethernet externe réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-005-000 Brocade : test en boucle Ethernet Serdes réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-006-000 Brocade : test en boucle interne réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-800-000 Brocade : test de la mémoire abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-801-000 Brocade : test en boucle externe abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-802-000 Brocade : test en boucle Serdes abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-803-000 Brocade : test en boucle PCI abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-804-000 Brocade : test en boucle Ethernet externe abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-805-000 Brocade : test en boucle Ethernet Serdes abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-806-000 Brocade : test en boucle interne abandonné

Explication : Le test a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

218-900-000 Brocade : échec du test de la mémoire

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test de la mémoire de l'adaptateur.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réexécutez le test.
2. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
3. Réexécutez le test.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-901-000 Brocade : échec du test en boucle externe

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez les connexions des câbles.
2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
4. Réexécutez le test.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-902-000 Brocade : échec du test en boucle Serdes

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réexécutez le test.
2. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
3. Réexécutez le test.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-903-000 Brocade : échec du test en boucle PCI

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réexécutez le test.
2. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
3. Réexécutez le test.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-904-000 Brocade : échec du test en boucle Ethernet externe

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :
1. Vérifiez ou remplacez le câble/SFP.
2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
4. Réexécutez le test.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-905-000 Brocade : échec du test en boucle Ethernet Serdes

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :
1. Réexécutez le test.
2. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
3. Réexécutez le test.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

218-906-000 Brocade : échec du test en boucle interne

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :
1. Réexécutez le test.
2. Vérifiez que le microprogramme est au niveau adéquat.
3. Réexécutez le test.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du support technique IBM.

Résultats du test de l'adaptateur DSA Emulex

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de l'adaptateur Emulex.

516-000-000 ELXUCNA : test en boucle MAC NIC réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-001-000 ELXUCNA : test en boucle PHY NIC réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-002-000 ELXUCNA : test NIC LED(Beacon)Test réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-800-000 ELXUCNA : test en boucle MAC NIC abandonné

Explication : Le test en boucle sur la couche MAC a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-801-000 ELXUCNA : test en boucle PHY NIC abandonné

Explication : Le test en boucle sur la couche physique a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-802-000 ELXUCNA : test NIC LED(Beacon)Test abandonné

Explication : La vérification des voyants d'état a été annulée.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

516-900-000 ELXUCNA : échec du test en boucle MAC NIC

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle sur la couche MAC.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

516-901-000 ELXUCNA : échec du test en boucle PHY NIC

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle sur la couche physique.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

516-902-000 ELXUCNA : échec du test NIC LED(Beacon)Test

Explication : Une défaillance a été détectée lors de la vérification du fonctionnement des voyants d'état.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Résultats du test de l'adaptateur DSA Mellanox

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test de l'adaptateur Mellanox.

408-000-000 MLNX : test MLNX_DiagnosticTestEthernetPort réussi

Explication : Test du port réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

408-001-000 MLNX : test MLNX_DiagnosticTestIBPort réussi

Explication : Test du port réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

408-800-000 MLNX : test MLNX_DiagnosticTestEthernetPort abandonné

Explication : Le test du port a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

408-801-000 MLNX : test MLNX_DiagnosticTestIBPort abandonné

Explication : Le test du port a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

408-900-000 MLNX : échec du test MLNX_DiagnosticTestEthernetPort

Explication : Echec du test du port.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que la liaison physique du port en cours de test est à l'état actif.
2. Si cette condition est remplie mais que le test continue à échouer, l'adaptateur du port est peut-être défectueux.
3. Essayez de remplacer l'adaptateur et de recommencer le test.

408-901-000 MLNX : échec du test MLNX_DiagnosticTestIBPort

Explication : Echec du test du port.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que la liaison physique du port en cours de test est à l'état actif et qu'un gestionnaire de sous-réseau est en cours d'exécution sur la matrice à laquelle le port est connecté.
2. Si cette condition est remplie mais que le test continue à échouer, l'adaptateur du port est peut-être défectueux.

3. Essayez de remplacer l'adaptateur et de recommencer le test.

Résultats du test ping du port DSA EXA

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test ping du port EXA.

401-000-000 Test ping du port EXA réussi

Explication : Test ping du port EXA réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

401-801-000 Test ping du port EXA abandonné

Explication : Test ping du port EXA abandonné. Impossible d'obtenir l'adresse de base du périphérique.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Débranchez les câbles d'alimentation, attendez 45 secondes, rebranchez-les et réexécutez le test.
2. Vérifiez que les connexions du câble d'évolutivité sont conformes à la spécification.
3. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.

401-802-000 Test ping du port EXA abandonné

Explication : Test ping du port EXA abandonné. Les connexions de port peuvent ne pas être correctes.

Gravité : Avertissement

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Débranchez les câbles d'alimentation, attendez 45 secondes, rebranchez-les et réexécutez le test.
2. Vérifiez que les connexions du câble d'évolutivité sont conformes à la spécification.
3. Vérifiez que DSA et BIOS/uEFI sont au dernier niveau.
4. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.

401-901-001 Echec du test ping du port EXA

Explication : Echec du test ping du port EXA.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Débranchez les câbles d'alimentation, attendez 45 secondes, rebranchez-les et réexécutez le test.
2. Vérifiez que les connexions du câble d'évolutivité sont conformes à la spécification.
3. Vérifiez que les câbles d'évolutivité sont fermement connectés.
4. Remplacez les câbles d'évolutivité des ports indiqués.
5. Si le problème persiste, contactez le représentant du service technique.

Résultats du test du réseau DSA Intel

Les messages suivants peuvent s'afficher lorsque vous exécutez le test du réseau Intel.

406-000-000 IANet : test des registres réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-001-000 IANet : test de la mémoire EEPROM réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-002-000 IANet : test FIFO réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-003-000 IANet : test des interruptions réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-004-000 IANet : test en boucle réussi

Explication : Le test a réussi.

Gravité : Evénement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-800-000 IANet : test des registres abandonné

Explication : Le test des registres a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-801-000 IANet : test de la mémoire EEPROM abandonné

Explication : Le test de la mémoire EEPROM a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-802-000 IANet : test FIFO abandonné

Explication : Le test FIFO a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-803-000 IANet : test des interruptions abandonné

Explication : Le test des interruptions a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-804-000 IANet : test en boucle abandonné

Explication : Le test en boucle a été annulé.

Gravité : Avertissement

Réparable : Pas de

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

406-900-000 IANet : échec du test des registres

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test des registres.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

406-901-000 IANet : échec du test de la mémoire EEPROM

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test de la mémoire EEPROM.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

406-902-000 IANet : échec du test FIFO

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test FIFO.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

406-903-000 IANet : échec du test des interruptions

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test des interruptions.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
2. Réexécutez le test.
3. Vérifiez les affectations d'interruption dans la section PCI Hardware du journal de diagnostic DSA. Si le périphérique Ethernet partage des interruptions, modifiez si possible les affectations d'interruption à l'aide de F1 Setup pour affecter une seule interruption au périphérique.
4. Réexécutez le test.
5. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

406-904-000 IANet : échec du test en boucle

Explication : Une défaillance a été détectée lors du test en boucle.

Gravité : Erreur

Réparable : Oui

Récupérable : Pas de

Avertir automatiquement le service de support : Pas de

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble Ethernet n'est pas endommagé et assurez-vous que le type et la connexion du câble sont corrects.
2. Vérifiez le niveau du microprogramme du composant et mettez-le à niveau si nécessaire. Le niveau du microprogramme installé est indiqué dans le journal des événements de diagnostic DSA, dans la section Firmware/VPD (Microprogramme/Données techniques) correspondant à ce composant.
3. Réexécutez le test.
4. Si l'incident persiste, voir "Traitement des incidents par symptôme" dans le "Guide d'installation et de maintenance" pour connaître l'action corrective suivante.

Messages d'erreur matérielle

La présente section décrit les messages liés aux composants matériels signalés dans les modules IMM, UEFI et DSA.

Messages du module de gestion intégré

Lorsqu'un événement matériel est détecté par le module de gestion intégré sur un noeud IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734, il est consigné par le module de gestion intégré dans le journal des événements système dans le noeud de gestion. En outre, le module de gestion intégré envoie cet événement au module CMM et au logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Pour chaque code d'événement, les zones suivantes sont affichées :

Identificateur d'événement
Identificateur hexadécimal qui identifie de manière unique un événement ou une classe d'événements. Dans la présente documentation, les indicateurs d'événements comportent le préfixe 0x et sont suivis de huit caractères.

Description d'événement
Chaîne du message consigné qui apparaît pour un événement. Lorsque la chaîne d'événement apparaît dans le journal des événements, des informations telles qu'un nom de composant spécifique sont affichées. Dans cette documentation, d'autres informations apparaissent en tant que variables, par exemple, [arg1] ou [arg2].

Explication
Informations supplémentaires sur la raison pour laquelle l'événement s'est produit.

Gravité
Indication du niveau d'importance de la condition. Dans le journal des événements système, la gravité est abrégée et seul son premier caractère est affiché. Les gravités qui peuvent s'afficher sont les suivantes :

- **Informations :** L'événement a été enregistré à des fins d'audit. Il s'agit généralement d'une action utilisateur ou d'un changement d'état qui correspondent à un comportement normal.
- **Avertissement :** L'événement n'est pas aussi grave qu'une erreur, mais dans la mesure du possible, la condition doit être corrigée avant de devenir une erreur. Il peut également s'agir d'une condition qui nécessite plus de surveillance ou de maintenance.
- **Erreur :** L'événement est une panne ou une condition critique qui affecte le service ou une fonction inattendue.

Catégorie d'alerte
Des événements similaires sont regroupés par catégories. La catégorie d'alerte utilise le format suivant :

gravité - composant d'unité

gravité correspond à l'un des niveaux de sécurité suivants :

- **Critique :** Un composant clé du serveur ne fonctionne plus.
- **Avertissement :** L'événement peut progresser vers un niveau critique.
- **Système :** L'événement est le résultat d'une erreur système ou d'un changement de configuration.

composant d'unité désigne l'unité spécifique dans le noeud de gestion qui a provoqué la génération de l'événement.

Réparable
Indique si une action utilisateur est requise pour remédier au problème.

Informations CIM
Fournit le préfixe de l'ID message et numéro de séquence qui est utilisé par le registre de messages CIM.

ID alerte SNMP
ID alerte SNMP détecté dans la base d'informations de gestion des alertes SNMP.

Contacter automatiquement le service
Si cette zone a pour valeur **Oui** et que vous avez activé Electronic Service Agent (ESA) sur le logiciel de gestion IBM Flex System Manager, le support IBM est averti automatiquement lorsque l'événement est généré.

Pendant que vous attendez l'appel du support IBM, vous pouvez effectuer les actions recommandées pour l'événement.

Réponse utilisateur
Indique les actions à effectuer pour résoudre l'événement.

Exécutez les étapes recensées dans cette section, dans l'ordre où elles sont indiquées, pour résoudre le problème. Après que vous avez exécuté toutes les actions décrites dans cette zone, si le problème persiste, contactez le support IBM.

40000001-00000000 L'initialisation de réseau du contrôleur de gestion [arg1] est terminée.

Explication : L'initialisation du sous-système réseau IMM est terminée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000100000000 ou 0x4000000100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Evénement de réseau IMM

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0001

ID alerte SNMP : 37

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000002-00000000 L'autorité de certification [arg1] a détecté une erreur de certificat [arg2].

Explication : Un problème s'est produit avec le serveur SSL, le client SSL ou le certificat de l'autorité de certification sécurisé SSL ayant été importé dans le module IMM. Le certificat importé doit contenir une clé publique correspondant à la paire de clés précédemment générée par le lien **Generate a New Key and Certificate Signing Request**.

Peut également apparaître sous la forme 4000000200000000 ou 0x4000000200000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0002

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le certificat que vous importez est valide et correctement généré.

40000003-00000000 Le débit Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé le débit Ethernet de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000300000000 ou 0x4000000300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0003

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000004-00000000 Le paramètre duplex Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé le paramètre duplex Ethernet de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000400000000 ou 0x4000000400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0004

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000005-00000000 Le paramètre d'unité de transmission maximale Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé le paramètre d'unité de transmission maximale Ethernet de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000500000000 ou 0x4000000500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0005

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000006-00000000 L'adresse MAC administrée localement Ethernet [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé l'adresse MAC administrée localement Ethernet de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000600000000 ou 0x4000000600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0006

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000007-00000000 Interface Ethernet [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé ou désactivé l'interface Ethernet.

Peut également apparaître sous la forme 4000000700000000 ou 0x4000000700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0007

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000008-00000000 Valeur [arg1] affectée au nom d'hôte par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le nom d'hôte du module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000000800000000 ou 0x4000000800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Evénement de réseau IMM

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0008

ID alerte SNMP : 37

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000009-00000000 L'adresse IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé l'adresse IP de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000900000000 ou 0x4000000900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Evénement de réseau IMM

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0009

ID alerte SNMP : 37

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000000a-00000000 Le masque de sous-réseau IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé le masque de sous-réseau de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000a00000000 ou 0x4000000a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0010

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000000b-00000000 L'adresse IP de passerelle par défaut [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a remplacé l'adresse de passerelle de l'interface réseau externe du module de gestion intégré par la valeur spécifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000000b00000000 ou 0x4000000b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0011

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000000c-00000000 Réponse du programme de surveillance de système d'exploitation [arg1] par [arg2].

Explication : L'horloge de surveillance du système d'exploitation a été activée ou désactivée par un utilisateur.

Peut également apparaître sous la forme 4000000c00000000 ou 0x4000000c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0012

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000000d-00000000 Echec DHCP[[arg1]], aucune adresse IP affectée.

Explication : Un serveur DHCP n'a pas réussi à affecter une adresse IP au module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000000d00000000 ou 0x4000000d00000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0013

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble réseau IMM est connecté.
2. Vérifiez qu'un serveur DHCP présent sur le réseau peut affecter une adresse IP au module de gestion intégré.

4000000e-00000000 La connexion à distance a abouti. ID connexion [arg1] à partir de [arg2] à l'adresse IP [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué s'est connecté au module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000000e00000000 ou 0x4000000e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0014

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000000f-00000000 Tentative de [arg1] sur le serveur [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a lancé une fonction d'alimentation sur le système à l'aide du contrôleur de gestion.

Peut également apparaître sous la forme 4000000f00000000 ou 0x4000000f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0015

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000010-00000000 Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client WEB à l'adresse IP [arg3].

Explication : Un utilisateur a dépassé le nombre maximal de tentatives de connexion infructueuses autorisé à partir d'un navigateur Web et il n'a pas pu se connecter pendant la période de verrouillage.

Peut également apparaître sous la forme 4000001000000000 ou 0x4000001000000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0016

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

40000011-00000000 Sécurité : L'ID de connexion [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir de l'interface CLI au niveau [arg3].

Explication : Un utilisateur a dépassé le nombre maximal de tentatives de connexion infructueuses autorisé à partir de l'interface de ligne de commande et il n'a pas pu se connecter pendant la période de verrouillage.

Peut également apparaître sous la forme 4000001100000000 ou 0x4000001100000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0017

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

40000012-00000000 Echec de la tentative d'accès à distance. ID utilisateur non valide ou mot de passe non valide. ID utilisateur [arg1] à partir du navigateur WEB à l'adresse IP [arg2].

Explication : Un utilisateur a tenté de se connecter depuis un navigateur Web à l'aide d'un ID de connexion ou d'un mot de passe incorrect.

Peut également apparaître sous la forme 4000001200000000 ou 0x4000001200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0018

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.

40000013-00000000 Echec de la tentative d'accès à distance. ID utilisateur non valide ou mot de passe non valide. ID utilisateur [arg1] à partir d'un client TELNET à l'adresse IP [arg2].

Explication : Un utilisateur a tenté de se connecter depuis une session TELNET à l'aide d'un ID de connexion ou d'un mot de passe incorrect.

Peut également apparaître sous la forme 4000001300000000 ou 0x4000001300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0019

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.

40000014-00000000 L'élément [arg1] sur le système [arg2] a été effacé par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a supprimé les événements du journal système ou du journal d'audit.

Peut également apparaître sous la forme 4000001400000000 ou 0x4000001400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0020

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000015-00000000 La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par l'utilisateur [arg2].

Explication : Le module de gestion intégré a été réinitialisé. Les journaux contiennent des informations supplémentaires.

Peut également apparaître sous la forme 4000001500000000 ou 0x4000001500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0021

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000016-00000000 ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7] .

Explication : Le serveur DHCP a affecté une adresse IP et une configuration de module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000001600000000 ou 0x4000001600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0022

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000017-00000000 ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3], NetMsk=[arg4], GW@=[arg5].

Explication : Une adresse IP IMM et une configuration ont été attribuées à l'aide de données client.

Peut également apparaître sous la forme 4000001700000000 ou 0x4000001700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0023

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000018-00000000 Réseau local : L'interface Ethernet[[arg1]] n'est plus active.

Explication : L'interface Ethernet du module de gestion intégré a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 4000001800000000 ou 0x4000001800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0024

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000019-00000000 Réseau local : L'interface Ethernet[[arg1]] est active.

Explication : L'interface Ethernet du module de gestion intégré a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 4000001900000000 ou 0x4000001900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0025

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000001a-00000000 Paramètre DHCP remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le paramètre DHCP de l'interface réseau externe du module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000001a00000000 ou 0x4000001a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0026

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000001b-00000000 Contrôleur de gestion [arg1] : la configuration a été restaurée à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a restauré la configuration du module de gestion intégré à partir d'un fichier de configuration précédemment sauvegardé. Vous devrez peut-être redémarrer le module de gestion intégré pour que certains paramètres de configuration soient pris en compte.

Peut également apparaître sous la forme 4000001b00000000 ou 0x4000001b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0027

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000001c-00000000 Capture d'écran du programme de surveillance [arg1].

Explication : Une erreur s'est produite au niveau du système d'exploitation, et la capture d'écran a abouti.

Peut également apparaître sous la forme 4000001c00000000 ou 0x4000001c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0028

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Si aucune erreur de système d'exploitation ne s'est produite, procédez comme suit pour résoudre le problème :

1. Reconfigurez le temporisateur du programme de surveillance avec une valeur plus élevée.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module de gestion intégré est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.

Si une erreur de système d'exploitation s'est produite, vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.

4000001d-00000000 La capture d'écran du programme de surveillance [arg1] a échoué.

Explication : Une erreur s'est produite au niveau du système d'exploitation et la capture d'écran a échoué.

Peut également apparaître sous la forme 4000001d00000000 ou 0x4000001d00000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0029

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Reconfigurez le temporisateur du programme de surveillance avec une valeur plus élevée.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module de gestion intégré est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.
5. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.
6. Mettez à jour le microprogramme du module de gestion intégré. **Important :** Certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si l'unité fait partie d'une solution de cluster, vérifiez que le dernier niveau de code est pris en charge pour cette solution avant de procéder à la mise à jour du code.

4000001e-00000000 Exécution de l'application principale de sauvegarde du contrôleur de gestion [arg1].

Explication : Le module de gestion intégré n'a pas pu exécuter l'image principale du module de gestion intégré et il a procédé à l'exécution de l'image de sauvegarde.

Peut également apparaître sous la forme 4000001e00000000 ou 0x4000001e00000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0030

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le microprogramme du module de gestion intégré. **Important :** Certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si l'unité

fait partie d'une solution de cluster, vérifiez que le dernier niveau de code est pris en charge pour cette solution avant de procéder à la mise à jour du code.

4000001f-00000000 Vérifiez que le contrôleur de gestion [arg1] est copié avec le microprogramme approprié. Le contrôleur de gestion ne peut pas faire correspondre son microprogramme avec le serveur.

Explication : Le serveur ne prend pas en charge la version installée du microprogramme du module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000001f00000000 ou 0x4000001f00000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0031

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le microprogramme du module de gestion intégré vers une version prise en charge par le serveur. **Important :** Certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si l'unité fait partie d'une solution de cluster, vérifiez que le dernier niveau de code est pris en charge pour cette solution avant de procéder à la mise à jour du code.

40000020-00000000 La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été déclenchée par la restauration des valeurs par défaut.

Explication : La configuration par défaut a été restaurée sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000002000000000 ou 0x4000002000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0032

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000021-00000000 L'horloge du contrôleur de gestion [arg1] a été configurée à partir du serveur NTP [arg2].

Explication : L'horloge du module de gestion intégré a été configurée avec la date et l'heure fournies par le serveur NTP.

Peut également apparaître sous la forme 4000002100000000 ou 0x4000002100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0033

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000022-00000000 Les données SSL dans les données de configuration du contrôleur de gestion [arg1] ne sont pas valides. Suppression de la région des données de configuration et désactivation de SSL.

Explication : Il existe un problème avec le certificat ayant été importé dans le module de gestion intégré. Le certificat importé doit contenir une clé publique correspondant à la paire de clés précédemment générée via le lien «Generate a New Key and Certificate Signing Request».

Peut également apparaître sous la forme 4000002200000000 ou 0x4000002200000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0034

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le certificat que vous importez est correct.
2. Essayez d'importer à nouveau le certificat.

40000023-00000000 La copie de [arg1] depuis [arg2] a abouti pour l'utilisateur [arg3].

Explication : La mise à jour du microprogramme spécifié a abouti.

Peut également apparaître sous la forme 4000002300000000 ou 0x4000002300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0035

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000024-00000000 La copie de [arg1] depuis [arg2] a échoué pour l'utilisateur [arg3].

Explication : Le microprogramme spécifié n'a pas été mis à jour.

Peut également apparaître sous la forme 4000002400000000 ou 0x4000002400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0036

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000025-00000000 Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 75 %.

Explication : Le journal des événements du module de gestion intégré est plein à 75 %. Lorsque le journal des événements est complètement rempli, les nouvelles entrées écrasent les plus anciennes. Pour éviter de perdre les entrées de journal les plus anciennes, sauvegardez le journal dans un fichier texte et effacez son contenu.

Peut également apparaître sous la forme 4000002500000000 ou 0x4000002500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Saturation du journal des événements

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0037

ID alerte SNMP : 35

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000026-00000000 Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 100 %.

Explication : Le journal des événements du module de gestion intégré est saturé. Les nouvelles entrées ajoutées au journal écraseront les entrées les plus anciennes. Pour éviter de perdre les entrées de journal les plus anciennes, sauvegardez le journal dans un fichier texte et effacez son contenu.

Peut également apparaître sous la forme 4000002600000000 ou 0x4000002600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Saturation du journal des événements

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0038

ID alerte SNMP : 35

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour éviter de perdre les entrées de journal les plus anciennes, sauvegardez le journal dans un fichier texte et effacez son contenu.

40000027-00000000 Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].

Explication : Un événement d'«expiration du temporisateur du programme de surveillance de la plateforme» s'est produit.

Peut également apparaître sous la forme 4000002700000000 ou 0x4000002700000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Dépassement du délai d'attente du système d'exploitation

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0039

ID alerte SNMP : 21

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Reconfigurez le temporisateur du programme de surveillance avec une valeur plus élevée.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module de gestion intégré est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.
5. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.

40000028-00000000 Alerte de test du contrôleur de gestion générée par [arg1].

Explication : Le module de gestion intégré a envoyé un message de test pour vérifier la connectivité.

Peut également apparaître sous la forme 4000002800000000 ou 0x4000002800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0040

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000029-00000000 Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client SSH à l'adresse IP [arg3].

Explication : Un utilisateur a dépassé le nombre maximal de tentatives de connexion infructueuses autorisé à partir de SSH et il n'a pas pu se connecter pendant la période de verrouillage.

Peut également apparaître sous la forme 4000002900000000 ou 0x4000002900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0041

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

4000002a-00000000 Non-concordance de microprogramme interne [arg1] avec le système [arg2]. Essayez de copier le microprogramme [arg3].

Explication : Un type spécifique de non-concordance de microprogramme a été détecté.

Peut également apparaître sous la forme 4000002a00000000 ou 0x4000002a00000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0042

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le microprogramme IMM vers la version la plus récente.

4000002b-00000000 Valeur [arg1] affectée au nom de domaine.

Explication : Nom de domaine défini par l'utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000002b00000000 ou 0x4000002b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0043

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000002c-00000000 Source de domaine remplacée par [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : Source de domaine modifiée par l'utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000002c00000000 ou 0x4000002c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0044

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000002d-00000000 Paramètre DDNS remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : Paramètre DDNS modifié par l'utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000002d00000000 ou 0x4000002d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0045

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000002e-00000000 L'enregistrement DDNS a abouti. Le nom de domaine est [arg1].

Explication : L'enregistrement DDNS a abouti.

Peut également apparaître sous la forme 4000002e00000000 ou 0x4000002e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0046

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000002f-00000000 IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé la prise en charge IPv6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000002f00000000 ou 0x4000002f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0047

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000030-00000000 IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a désactivé la prise en charge IPv6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000003000000000 ou 0x4000003000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0048

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000031-00000000 Configuration IP statique IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé l'affectation d'adresse statique IPV6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000003100000000 ou 0x4000003100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0049

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000032-00000000 DHCP IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé DHCPv6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000003200000000 ou 0x4000003200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0050

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000033-00000000 Configuration automatique sans état IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].

Explication : La configuration automatique d'adresse sans état IPv6 a été activée sur le module de gestion intégré par l'utilisateur indiqué.

Peut également apparaître sous la forme 4000003300000000 ou 0x4000003300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0051

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000034-00000000 Configuration IP statique IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a désactivé l'affectation d'adresse statique IPV6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000003400000000 ou 0x4000003400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0052

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000035-00000000 DHCP IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a désactivé DHCPv6 sur le module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000003500000000 ou 0x4000003500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0053

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000036-00000000 Configuration automatique sans état IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].

Explication : La configuration automatique d'adresse sans état IPv6 a été désactivée sur le module de gestion intégré par l'utilisateur indiqué.

Peut également apparaître sous la forme 4000003600000000 ou 0x4000003600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0054

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000037-00000000 ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4].

Explication : L'adresse locale de lien IPv6 est active.

Peut également apparaître sous la forme 4000003700000000 ou 0x4000003700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0055

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000038-00000000 ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4], GW@=[arg5].

Explication : L'adresse statique IPv6 est active.

Peut également apparaître sous la forme 4000003800000000 ou 0x4000003800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0056

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000039-00000000 ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5].

Explication : L'adresse affectée par DHCP IPv6 est active.

Peut également apparaître sous la forme 4000003900000000 ou 0x4000003900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0057

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000003a-00000000 L'adresse statique IPv6 d'interface réseau [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : Un utilisateur modifie l'adresse statique IPv6 d'un contrôleur de gestion

Peut également apparaître sous la forme 4000003a00000000 ou 0x4000003a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0058

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000003b-00000000 Echec DHCPv6 ; aucune adresse IP affectée.

Explication : Le serveur DHCPv6 n'est pas parvenu à affecter une adresse IP à un contrôleur de gestion.

Peut également apparaître sous la forme 4000003b00000000 ou 0x4000003b00000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0059

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble réseau IMM est connecté.
2. Vérifiez qu'un serveur DHCPv6 présent sur le réseau peut affecter une adresse IP au module de gestion intégré.

4000003c-00000000 Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].

Explication : Le module IMM a détecté un système d'exploitation qui n'a pas démarré dans le délai prévu.

Peut également apparaître sous la forme 4000003c00000000 ou 0x4000003c00000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Dépassement du délai d'attente du chargeur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0060

ID alerte SNMP : 26

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur :

1. Reconfigurez le temporisateur du programme de surveillance avec une valeur plus élevée.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module de gestion intégré est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.
5. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.

4000003d-00000000 Le numéro de port Telnet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port Telnet.

Peut également apparaître sous la forme 4000003d00000000 ou 0x4000003d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0061

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000003e-00000000 Le numéro de port SSH [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port SSH (Secure Shell).

Peut également apparaître sous la forme 4000003e00000000 ou 0x4000003e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0062

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000003f-00000000 Le numéro de port HTTP Web [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port HTTP. Les nouvelles connexions HTTP (Web) doivent utiliser le nouveau numéro de port.

Peut également apparaître sous la forme 4000003f00000000 ou 0x4000003f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0063

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000040-00000000 Le numéro de port HTTPS Web [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port HTTPS. Les nouvelles connexions HTTPS (Web sécurisé) doivent utiliser le nouveau numéro de port.

Peut également apparaître sous la forme 4000004000000000 ou 0x4000004000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0064

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000041-00000000 Le numéro de port HTTP CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur spécifié a modifié le numéro de port HTTP CIM.

Peut également apparaître sous la forme 4000004100000000 ou 0x4000004100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0065

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000042-00000000 Le numéro de port HTTPS CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur spécifié a modifié le numéro de port HTTPS CIM.

Peut également apparaître sous la forme 4000004200000000 ou 0x4000004200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0066

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000043-00000000 Le numéro de port d'agent SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port d'agent SNMP.

Peut également apparaître sous la forme 4000004300000000 ou 0x4000004300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0067

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000044-00000000 Le numéro de port des alertes SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié le numéro de port des alertes SNMP.

Peut également apparaître sous la forme 4000004400000000 ou 0x4000004400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0068

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000045-00000000 Le numéro de port Syslog [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : Un utilisateur a modifié le numéro de port du récepteur Syslog

Peut également apparaître sous la forme 4000004500000000 ou 0x4000004500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0069

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000046-00000000 Le numéro de port de présence distante [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].

Explication : Un utilisateur a modifié le numéro de port de présence distante

Peut également apparaître sous la forme 4000004600000000 ou 0x4000004600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0070

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000047-00000000 L'état de voyant [arg1] a été remplacé par [arg2] par [arg3].

Explication : Le voyant spécifié a changé d'état.

Peut également apparaître sous la forme 4000004700000000 ou 0x4000004700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0071

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000048-00000000 Données d'inventaire modifiées pour l'unité [arg1], nouveau hachage des données d'unité=[arg2], nouveau hachage des données maître=[arg3].

Explication : Quelque chose a provoqué la modification de l'inventaire physique

Peut également apparaître sous la forme 4000004800000000 ou 0x4000004800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0072

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000049-00000000 SNMP [arg1] activé par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur a activé l'agent SNMPv1 ou SNMPv3.

Peut également apparaître sous la forme 4000004900000000 ou 0x4000004900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0073

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004a-00000000 SNMP [arg1] désactivé par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur a désactivé l'agent SNMPv1 ou SNMPv3.

Peut également apparaître sous la forme 4000004a00000000 ou 0x4000004a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0074

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004b-00000000 SNMPv1 [arg1] défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].

Explication : Un utilisateur a modifié le nom de communauté SNMP

Peut également apparaître sous la forme 4000004b00000000 ou 0x4000004b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0075

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004c-00000000 Configuration de serveur LDAP définie par l'utilisateur [arg1] : SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].

Explication : Un utilisateur a modifié la configuration de serveur LDAP

Peut également apparaître sous la forme 4000004c00000000 ou 0x4000004c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0076

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004d-00000000 LDAP défini par l'utilisateur [arg1] : RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].

Explication : Un utilisateur a configuré un paramètre LDAP divers

Peut également apparaître sous la forme 4000004d00000000 ou 0x4000004d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0077

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004e-00000000 Réacheminement série défini par l'utilisateur [arg1] : Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].

Explication : Un utilisateur a configuré le mode de port série

Peut également apparaître sous la forme 4000004e00000000 ou 0x4000004e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0078

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000004f-00000000 Date et heure définies par l'utilisateur [arg1] : Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié la date et l'heure du module de gestion intégré.

Peut également apparaître sous la forme 4000004f00000000 ou 0x4000004f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0079

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000050-00000000 Paramètres généraux de serveur définis par l'utilisateur [arg1] : Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7].

Explication : Un utilisateur a configuré les paramètres d'emplacement

Peut également apparaître sous la forme 4000005000000000 ou 0x4000005000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0080

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000051-00000000 Valeur [arg1] affectée au délai de mise hors tension du serveur par l'utilisateur [arg2].

Explication : Un utilisateur a configuré le démai de mise hors tension du serveur

Peut également apparaître sous la forme 4000005100000000 ou 0x4000005100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0081

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000052-00000000 Serveur [arg1] programmé pour [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].

Explication : Un utilisateur a configuré une action d'alimentation de serveur à un heure spécifique

Peut également apparaître sous la forme 4000005200000000 ou 0x4000005200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0082

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000053-00000000 Serveur [arg1] programmé pour chaque [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].

Explication : Un utilisateur a configuré une action d'alimentation de serveur récurrente

Peut également apparaître sous la forme 4000005300000000 ou 0x4000005300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0083

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000054-00000000 Serveur [arg1], [arg2] désélectionnée par l'utilisateur [arg3].

Explication : Un utilisateur a désélectionné une action d'alimentation de serveur

Peut également apparaître sous la forme 4000005400000000 ou 0x4000005400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0084

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000055-00000000 Date et heure de synchronisation configurées par l'utilisateur [arg1] : Mode=[arg2], NTPServerHost=[arg3]:[arg4],NTPUpdateFrequency=[arg5].

Explication : Un utilisateur a configuré les paramètres de date et d'heure de synchronisation

Peut également apparaître sous la forme 4000005500000000 ou 0x4000005500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** IMM et **ID :** 0085

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000056-00000000 Serveur SMTP défini par l'utilisateur [arg1] avec la valeur [arg2] : [arg3].

Explication : Un utilisateur a configuré le serveur SMTP

Peut également apparaître sous la forme 4000005600000000 ou 0x4000005600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0086

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000057-00000000 Telnet [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé ou désactivé Telnet.

Peut également apparaître sous la forme 4000005700000000 ou 0x4000005700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0087

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000058-00000000 Serveurs DNS définis par l'utilisateur [arg1] : UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].

Explication : L'utilisateur indiqué a configuré les serveurs DNS.

Peut également apparaître sous la forme 4000005800000000 ou 0x4000005800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0088

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000059-00000000 Réseau local sur USB [arg1] configuré par l'utilisateur [arg2].

Explication : Un utilisateur a configuré un réseau local sur USB

Peut également apparaître sous la forme 4000005900000000 ou 0x4000005900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0089

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005a-00000000 Acheminement de port de réseau local sur USB défini par l'utilisateur [arg1] : ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].

Explication : Un utilisateur a configuré un acheminement de port de réseau local sur USB

Peut également apparaître sous la forme 4000005a00000000 ou 0x4000005a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0090

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005b-00000000 Services Web sécurisés (HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : Un utilisateur active ou désactive les services Web sécurisés

Peut également apparaître sous la forme 4000005b00000000 ou 0x4000005b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0091

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005c-00000000 Port sécurisé CIM/XML(HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : Le port sécurisé CIM-XML a été activé ou désactivé.

Peut également apparaître sous la forme 4000005c00000000 ou 0x4000005c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0092

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005d-00000000 LDAP sécurisé [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : Un utilisateur active ou désactive les services LDAP sécurisés

Peut également apparaître sous la forme 4000005d00000000 ou 0x4000005d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0093

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005e-00000000 SSH [arg1] par l'utilisateur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a activé ou désactivé le service SSH (Secure Shell).

Peut également apparaître sous la forme 4000005e00000000 ou 0x4000005e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0094

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000005f-00000000 Dépassements de délai d'attente de serveur définis par l'utilisateur [arg1] : EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].

Explication : Un utilisateur configure des dépassements de délai d'attente de serveur

Peut également apparaître sous la forme 4000005f00000000 ou 0x4000005f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0095

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000060-00000000 Clé de licence pour [arg1] ajoutée par l'utilisateur [arg2].

Explication : Une licence de module de gestion intégré permettant d'accéder à la fonction spécifiée a été ajoutée au système.

Peut également apparaître sous la forme 4000006000000000 ou 0x4000006000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0096

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000061-00000000 Clé de licence pour [arg1] supprimée par l'utilisteur [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a supprimé une licence de module de gestion intégré. Vous n'avez plus accès à la fonction indiquée.

Peut également apparaître sous la forme 4000006100000000 ou 0x4000006100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0097

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000062-00000000 Paramètres généraux de connexion globale définis par l'utilisateur [arg1] : AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].

Explication : Un utilisateur a modifié les paramètres généraux de connexion globale

Peut également apparaître sous la forme 4000006200000000 ou 0x4000006200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0098

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000063-00000000 Sécurité de compte utilisateur globale définie par l'utilisateur [arg1] :PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8], MinimumDifferentCharacters=[arg9], DefaultIDExpired=[arg10], ChangePasswordFirstAccess=[arg11].

Explication : Un utilisateur modifie les paramètres de sécurité de compte utilisateur globale par des informations existantes

Peut également apparaître sous la forme 4000006300000000 ou 0x4000006300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0099

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000064-00000000 Utilisateur [arg1] créé.

Explication : Un compte utilisateur a été créé.

Peut également apparaître sous la forme 4000006400000000 ou 0x4000006400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0100

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000065-00000000 Utilisateur [arg1] supprimé.

Explication : Un compte utilisateur a été supprimé.

Peut également apparaître sous la forme 4000006500000000 ou 0x4000006500000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0101

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000066-00000000 Mot de passe de l'utilisateur [arg1] modiifé.

Explication : Le mot de passe du compte utilisateur spécifié a été modifié.

Peut également apparaître sous la forme 4000006600000000 ou 0x4000006600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0102

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000067-00000000 Rôle de l'utilisateur [arg1] défini avec la valeur [arg2].

Explication : Rôle de compte utilisateur affecté

Peut également apparaître sous la forme 4000006700000000 ou 0x4000006700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0103

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000068-00000000 Privilèges personnalisés de l'utilisateur [arg1] définis : [arg2].

Explication : Privilèges de compte utilisateur affectés

Peut également apparaître sous la forme 4000006800000000 ou 0x4000006800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0104

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000069-00000000 Utilisateur [arg1] pour SNMPv3 défini : AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5].

Explication : Paramètres SNMPv3 de compte utilisateur modifiés

Peut également apparaître sous la forme 4000006900000000 ou 0x4000006900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0105

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006a-00000000 Clé client SSH ajoutée pour l'utilisateur [arg1].

Explication : Un utilisateur a défini localement une clé client SSH

Peut également apparaître sous la forme 4000006a00000000 ou 0x4000006a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0106

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006b-00000000 Clé client SSH importée pour l'utilisateur [arg1] à partir de [arg2].

Explication : Un utilisateur a importé une clé client SSH

Peut également apparaître sous la forme 4000006b00000000 ou 0x4000006b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0107

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006c-00000000 Clé client SSH supprimée de l'utilisateur [arg1].

Explication : Un utilisateur a supprimé une clé client SSH

Peut également apparaître sous la forme 4000006c00000000 ou 0x4000006c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0108

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006d-00000000 Contrôleur de gestion [arg1] : la configuration a été sauvegardée dans un fichier par l'utilisateur [arg2].

Explication : Un utilisateur sauvegarde une configuration de contrôleur de gestion dans un fichier.

Peut également apparaître sous la forme 4000006d00000000 ou 0x4000006d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0109

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006e-00000000 Notification d'événements globale de configuration des alertes définie par l'utilisateur [arg1] : RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].

Explication : Un utilisateur modifie les paramètres de notification d'événements globale.

Peut également apparaître sous la forme 4000006e00000000 ou 0x4000006e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0110

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000006f-00000000 Numéro de destinataire d'alerte [arg1] mis à jour : Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8].

Explication : L'utilisateur indiqué a modifié ou réinitialisé la configuration de destinataire d'alerte à distance.

Peut également apparaître sous la forme 4000006f00000000 ou 0x4000006f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0111

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000070-00000000 Alertes SNMP activées par l'utilisateur [arg1] : EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3] .

Explication : L'utilisateur indiqué a activé les alertes SNMP.

Peut également apparaître sous la forme 4000007000000000 ou 0x4000007000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0112

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000071-00000000 Valeur de capacité énergétique de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts par l'utilisateur [arg3].

Explication : Le niveau de plafonnement énergétique a été modifié.

Peut également apparaître sous la forme 4000007100000000 ou 0x4000007100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0113

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise

---

40000072-00000000 Valeur de capacité énergétique minimale de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.

Explication : La valeur de capacité énergétique minimale a été modifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000007200000000 ou 0x4000007200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0114

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000073-00000000 Valeur de capacité énergétique maximale de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.

Explication : La valeur de capacité énergétique maximale a été modifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000007300000000 ou 0x4000007300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0115

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000074-00000000 Valeur de capacité énergétique minimale logicielle de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.

Explication : La valeur de capacité énergétique minimale logicielle a été modifiée.

Peut également apparaître sous la forme 4000007400000000 ou 0x4000007400000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0116

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000075-00000000 La valeur de puissance mesurée dépasse la valeur de capacité énergétique.

Explication : La valeur de puissance mesurée a dépassé la valeur de capacité énergétique.

Peut également apparaître sous la forme 4000007500000000 ou 0x4000007500000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Energie

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0117

ID alerte SNMP : 164

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur :

- Vérifiez que le microprogramme du module IMM est au niveau le plus récent.
- Augmentez la valeur de la capacité énergétique du système ou ajustez la charge de travail du système pour qu'elle soit inférieure à la capacité énergétique actuellement appliquée.

40000076-00000000 La nouvelle valeur de capacité énergétique minimale dépasse la valeur de capacité énergétique.

Explication : La nouvelle valeur de capacité énergétique minimale a dépassé la valeur de capacité énergétique.

Peut également apparaître sous la forme 4000007600000000 ou 0x4000007600000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Energie

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0118

ID alerte SNMP : 164

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : L'utilisateur peut avoir besoin de régler la valeur du plafond de la capacité énergétique pour qu'elle soit supérieure ou égale à la capacité énergétique minimale.

40000077-00000000 Le plafonnement énergétique a été activé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le contrôle de plafonnement énergétique a été activé.

Peut également apparaître sous la forme 4000007700000000 ou 0x4000007700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0119

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000078-00000000 Le plafonnement énergétique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le contrôle du plafonnement énergétique a été désactivé.

Peut également apparaître sous la forme 4000007800000000 ou 0x4000007800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0120

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000079-00000000 Le mode d'économie d'énergie statique a été activé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le mode d'économie d'énergie statique a été activé par un utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000007900000000 ou 0x4000007900000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0121

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007a-00000000 Le mode d'économie d'énergie statique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le mode d'économie d'énergie statique a été désactivé par un utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000007a00000000 ou 0x4000007a00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0122

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007b-00000000 Le mode d'économie d'énergie dynamique a été activé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le mode d'économie d'énergie dynamique a été activé par un utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000007b00000000 ou 0x4000007b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0123

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007c-00000000 Le mode d'économie d'énergie dynamique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Le mode d'économie d'énergie dynamique a été désactivé par un utilisateur

Peut également apparaître sous la forme 4000007c00000000 ou 0x4000007c00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0124

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007d-00000000 Régulation de capacité énergétique et régulation externe effectuées.

Explication : Régulation de capacité énergétique et régulation externe effectuées.

Peut également apparaître sous la forme 4000007d00000000 ou 0x4000007d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0125

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007e-00000000 Régulation externe effectuée.

Explication : Régulation externe effectuée.

Peut également apparaître sous la forme 4000007e00000000 ou 0x4000007e00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0126

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000007f-00000000 Régulation de capacité énergétique effectuée.

Explication : Régulation de capacité énergétique effectuée.

Peut également apparaître sous la forme 4000007f00000000 ou 0x4000007f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0127

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000080-00000000 Session de contrôle à distance démarrée par l'utilisateur [arg1] en mode [arg2].

Explication : Session de contrôle à distance démarrée

Peut également apparaître sous la forme 4000008000000000 ou 0x4000008000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0128

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000081-00000000 Amorçage PXE demandé par l'utilisateur [arg1].

Explication : Amorçage PXE demandé

Peut également apparaître sous la forme 4000008100000000 ou 0x4000008100000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0129

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000082-00000000 La valeur énergétique mesurée est passée au-dessous de la valeur de capacité énergétique.

Explication : La valeur énergétique mesurée est passée au-dessous de la valeur de capacité énergétique.

Peut également apparaître sous la forme 4000008200000000 ou 0x4000008200000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Energie

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0130

ID alerte SNMP : 164

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000083-00000000 La nouvelle valeur de capacité énergétique minimale est passée au-dessous de la valeur de capacité énergétique.

Explication : La nouvelle valeur de capacité énergétique minimale est passée au-dessous de la valeur de capacité énergétique.

Peut également apparaître sous la forme 4000008300000000 ou 0x4000008300000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Energie

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0131

ID alerte SNMP : 164

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000084-00000000 Non-concordance de microprogramme de module de gestion intégré entre les noeuds [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme du module de gestion intégré au même niveau sur tous les noeuds.

Explication : Une non-concordance de microprogramme de module de gestion intégré entre des noeuds a été détectée.

Peut également apparaître sous la forme 4000008400000000 ou 0x4000008400000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0132

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Essayez de mettre à jour le microprogramme IMM vers le même niveau sur tous les noeuds.

40000085-00000000 Non-concordance de microprogramme FPGA entre les noeuds [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme FPGA au même niveau sur tous les noeuds.

Explication : Une non-concordance de microprogramme FPGA entre des noeuds a été détectée.

Peut également apparaître sous la forme 4000008500000000 ou 0x4000008500000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0133

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Essayez de copier instantanément le microprogramme FPGA au même niveau sur tous les noeuds.

40000086-00000000 Appel vers IBM test généré par l'utilisateur [arg1].

Explication : L'utilisateur indiqué a généré une notification de prise en charge automatique de test.

Peut également apparaître sous la forme 4000008600000000 ou 0x4000008600000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0134

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000087-00000000 Appel manuel vers IBM par l'utilisateur [arg1] : [arg2].

Explication : L'utilisateur indiqué a soumis une demande de service.

Peut également apparaître sous la forme 4000008700000000 ou 0x4000008700000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0135

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Le support IBM est chargé de résoudre le problème.

40000088-00000000 Contrôleur de gestion [arg1]: restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] terminée.

Explication : L'utilisateur indiqué a restauré la configuration du contrôleur de gestion spécifié à partir d'un fichier.

Peut également apparaître sous la forme 4000008800000000 ou 0x4000008800000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Aucune

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0136

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000089-00000000 Contrôleur de gestion [arg1]: échec de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2].

Explication : La restauration de la configuration du contrôleur de gestion spécifié à partir d'un fichier par l'utilisateur indiqué a échoué.

Peut également apparaître sous la forme 4000008900000000 ou 0x4000008900000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur :

1. Mettez le serveur hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Vous devez déconnecter le serveur de l'alimentation CA pour réinitialiser le module de gestion intégré.
2. Après 45 secondes, rebranchez le serveur à la source d'alimentation, puis mettez-le sous tension.
3. Renouvelez l'opération.

4000008a-00000000 Contrôleur de gestion [arg1]: échec du démarrage de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2].

Explication : La restauration de la configuration du contrôleur de gestion spécifié à partir d'un fichier par l'utilisateur indiqué n'a pas démarré.

Peut également apparaître sous la forme 4000008a00000000 ou 0x4000008a00000000

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur :

1. Mettez le serveur hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Vous devez déconnecter le serveur de l'alimentation CA pour réinitialiser le module de gestion intégré.
2. Après 45 secondes, rebranchez le serveur à la source d'alimentation, puis mettez-le sous tension.
3. Renouvelez l'opération.

4000008b-00000000 Une ou plusieurs des adresses IP de gestion de stockage ont été modifiées.

Explication : Une ou plusieurs des adresses IP de gestion de stockage ont été modifiées.

Peut également apparaître sous la forme 4000008b00000000 ou 0x4000008b00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Evénement de réseau IMM

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 37

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

4000008c-00000000 Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir d'un client CIM à l'adresse IP [arg3].

Explication : Un utilisateur a dépassé le nombre maximal de tentatives de connexion infructueuses autorisé à partir d'un client CIM et n'a pas pu se connecter pendant la période de verrouillage.

Peut également apparaître sous la forme 4000008c00000000 ou 0x4000008c00000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0140

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

4000008d-00000000 Echec de la tentative d'accès à distance. ID utilisateur non valide ou mot de passe non valide. L'ID utilisateur est [arg1] à partir d'un client CIM à l'adresse IP [arg2].

Explication : Un utilisateur a tenté de se connecter à partir d'un client CIM en utilisant un ID de connexion ou un mot de passe non valide.

Peut également apparaître sous la forme 4000008d00000000 ou 0x4000008d00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0141

ID alerte SNMP : 30

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.

4000008e-00000000 Les données techniques essentielles du périphérique [arg1] ne sont pas valides.

Explication : Les données techniques essentielles d'un périphérique sont incorrectes.

Peut également apparaître sous la forme 4000008e00000000 ou 0x4000008e00000000

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0142

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Le périphérique dont les données techniques essentielles sont incorrectes doit être remplacé.

4000008f-00000000 Le processus de connexion d'un système nu a démarré.

Explication : Le processus de connexion d'un système nu a démarré.

Peut également apparaître sous la forme 4000008f00000000 ou 0x4000008f00000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0143

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

40000090-00000000 L'application de mise à jour d'un système nu signale un état [arg1].

Explication : Etat de l'application de mise à jour d'un système nu

Peut également apparaître sous la forme 4000009000000000 ou 0x4000009000000000

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : IMM et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 22

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

80010202-0701ffff Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).

Explication : Une tension est passée au-dessous du seuil spécifié.

Peut également apparaître sous la forme 800102020701ffff ou 0x800102020701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0480

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Utilisez l'une des procédures suivantes :

- Si le détecteur spécifié est Planar 3.3V ou Planar 5V, remplacez la carte mère.
- Si le détecteur spécifié est Planar 12V, consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager, recherchez les erreurs liées à l'alimentation système et remédiez à ces erreurs. Si le problème persiste, remplacez la carte mère.

80010202-2801ffff Tension de pile VBAT faible détectée par la carte du détecteur

Explication : La tension de pile CMOS est passée au-dessous de son seuil spécifié.

Peut également apparaître sous la forme 800102022801ffff ou 0x800102022801ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0480

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Remplacez la pile CMOS.

80010701-3701ffff Le détecteur {NumericSensorElementName] a détecté une température d'entrée élevée non critique.

Explication : Le seuil spécifié pour la température d'entrée a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 800107013701ffff ou 0x800107013701ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0490

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80010901-3701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a détecté une température d'entrée élevée critique.

Explication : Le seuil spécifié pour la température d'entrée a été dépassé. Le noeud de traitement a tenté un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800109013701ffff ou 0x800109013701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0494

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80010902-0701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a détecté une tension élevée.

Explication : Le seuil spécifié pour une tension a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 800109020701ffff ou 0x800109020701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0494

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Utilisez l'une des procédures suivantes :

- Si le détecteur spécifié est Planar 3.3V ou Planar 5V, remplacez la carte mère.
- Si le détecteur spécifié est Planar 12V, consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager, recherchez les erreurs liées à l'alimentation système et remédiez à ces erreurs. Si le problème persiste, remplacez la carte mère.

80010b01-3701ffff Validation par le détecteur numérique d'une température d'entrée élevée (au-dessus du niveau non récupérable).

Explication : Le seuil spécifié pour la température d'entrée a été dépassé. Le noeud de traitement a lancé un arrêt immédiat.

Peut également apparaître sous la forme 80010b013701ffff ou 0x80010b013701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0498

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80030006-2101ffff Invalidation de l'échec de vérification de signature par le détecteur.

Explication : La mise à jour UEFI sécurisée a été exécutée.

Peut également apparaître sous la forme 800300062101ffff ou 0x800300062101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0509

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

8003010e-2581ffff Validation d'un redimensionnement de mémoire par le détecteur.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur.

Peut également apparaître sous la forme 8003010e2581ffff ou 0x8003010e2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0508

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80070101-03010100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.

Explication : La seuil spécifié pour la température du microprocesseur 1 a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 8007010103010100 ou 0x8007010103010100

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0520

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070101-03020100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.

Explication : Le seuil spécifié pour la température du microprocesseur 2 a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 8007010103020100 ou 0x8007010103020100

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0520

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070101-2c01ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 1 est passé de l'état normal à l'état non critique.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 800701012c01ffff ou 0x800701012c01ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0520

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070101-2c02ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 2 est passé de l'état normal à l'état non critique.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 800701012c02ffff ou 0x800701012c02ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0520

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070114-2201ffff Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Peut également apparaître sous la forme 800701142201ffff ou 0x800701142201ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0520

ID alerte SNMP : 60

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80070201-2d0101ff Le détecteur de température excessive PCH est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Explication : Le seuil spécifié pour une température a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 800702012d0101ff ou 0x800702012d0101ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0522

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070202-0701ffff Le détecteur de panne de carte est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Explication : Une défaillance a été détectée dans la carte mère.

Peut également apparaître sous la forme 800702020701ffff ou 0x800702020701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0522

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Supprimez les composans installés récemment.
2. Essayez de mettre le noeud de traitement sous tension.
   - Si la mise sous tension du noeud de traitement aboutit, procédez comme suit :
     a. Consultez le site Web ServerProven afin de vérifier que les composants récemment installés sont compatibles avec le noeud de traitement.
     b. Recherchez d'éventuels dommages physiques sur les composants précédemment installés.
   - Si la mise sous tension du noeud de traitement échoue ou si ce n'est pas la première fois que cette erreur se produit, remplacez la carte mère.

8007020f-2582ffff Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 8007020f2582ffff ou 0x8007020f2582ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0522

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Aucune ressource d'E-S :

8007021b-0301ffff Le détecteur QPILinkErr d'unité centrale 1 est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Explication : Défaillance de liaison QPI d'unité centrale 1 détectée.

Peut également apparaître sous la forme 8007021b0301ffff ou 0x8007021b0301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0522

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code

diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

8007021b-0302ffff Le détecteur QPILinkErr d'unité centrale 2 est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.

Explication : Défaillance de liaison QPI d'unité centrale 2 détectée.

Peut également apparaître sous la forme 8007021b0302ffff ou 0x8007021b0302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0522

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80070301-03010100 Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : La température du microprocesseur 1 a dépassé le seuil qui a été défini pour elle, ce qui a provoqué un arrêt immédiat du noeud.

Peut également apparaître sous la forme 8007030103010100 ou 0x8007030103010100

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé et que le matériau thermique est correctement appliqué.
6. Remplacez le microprocesseur 1.

80070301-03020100 Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : La température du microprocesseur 2 a dépassé le seuil qui a été défini pour elle, ce qui a provoqué un arrêt immédiat du noeud de traitement.

Peut également apparaître sous la forme 8007030103020100 ou 0x8007030103020100

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 2 est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 2 est correctement installé et que le matériau thermique est correctement appliqué.
6. Remplacez le microprocesseur 2.

80070301-2c01ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 1 est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 a été dépassé. Le noeud de traitement a tenté un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800703012c01ffff ou 0x800703012c01ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. S'il n'existe aucun autre problème thermique, remplacez la carte d'extension d'E-S.

80070301-2c02ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 2 est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 a été dépassé. Le noeud de traitement a tenté un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800703012c02ffff ou 0x800703012c02ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. S'il n'existe aucun autre problème thermique, remplacez la carte d'extension d'E-S.

80070301-2d0101ff Le détecteur de température excessive PCH est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : Le seuil spécifié pour une température a été dépassé. Le noeud de traitement va tenter un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800703012d0101ff ou 0x800703012d0101ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

80070319-2201ffff Le détecteur d'échec de reprise S3 est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Explication : Le détecteur d'échec de reprise S3 est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 800703192201ffff ou 0x800703192201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0524

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80070401-2c01ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 1 est passé à l'état non critique à partir d'un état plus grave.

Explication : La température précédemment élevée de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 est repassée au-dessous du seuil qui a été spécifié pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 800704012c01ffff ou 0x800704012c01ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0526

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

80070401-2c02ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 2 est passé à l'état non critique à partir d'un état plus grave.

Explication : La température précédemment élevée de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 est repassée au-dessous du seuil qui a été spécifié pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 800704012c02ffff ou 0x800704012c02ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0526

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

80070601-2c01ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 1 est passé à l'état non récupérable.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 a été dépassé. Le noeud de traitement a tenté un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800706012c01ffff ou 0x800706012c01ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0530

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. S'il n'existe aucun autre problème thermique, remplacez la carte d'extension d'E-S.

80070601-2c02ffff Le détecteur de température de carte dans connecteur d'extension 2 est passé à l'état non récupérable.

Explication : Le seuil spécifié pour la température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 a été dépassé. Le noeud de traitement a tenté un arrêt graduel.

Peut également apparaître sous la forme 800706012c02ffff ou 0x800706012c02ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0530

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. S'il n'existe aucun autre problème thermique, remplacez la carte d'extension d'E-S.

8007060f-2201ffff Le détecteur d'erreur de configuration BOFM est passé à l'état non récuparable.

Explication : Une erreur de configuration BOFM a été détectée.

Peut également apparaître sous la forme 8007060f2201ffff ou 0x8007060f2201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0530

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80070614-2201ffff Le détecteur TPM Phy Pres Set est passé à l'état non récupérable.

Explication : Le détecteur TPM Phy Pres Set est passé à l'état non récupérable.

Peut également apparaître sous la forme 800706142201ffff ou 0x800706142201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0530

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

80080017-0f01ffff Le fond de panier SAS d'unité a été retiré de l'unité [PhysicalPackageElementName].

Explication : Le fond de panier SAS a été retiré.

Peut également apparaître sous la forme 800800170f01ffff ou 0x800800170f01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0537

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Installez le fond de panier SAS.

8008010f-2101ffff L'unité [LogicalDeviceElementName] a été ajoutée.

Explication : L'unité spécifiée a été installée dans le noeud de traitement.

Peut également apparaître sous la forme 8008010f2101ffff ou 0x8008010f2101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0536

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Cav présence phy :

80080128-2101ffff L'unité [LogicalDeviceElementName] a été ajoutée.

Explication : L'unité spécifiée a été installée dans le noeud de traitement.

Peut également apparaître sous la forme 800801282101ffff ou 0x800801282101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0536

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Cav sécurité faible :

8009000c-0701ffff Le mode performance d'unité a été désactivé.

Explication : L'utilisateur est passé du mode performance au mode acoustique.

Peut également apparaître sous la forme 8009000c0701ffff ou 0x8009000c0701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0539

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

8009010c-0701ffff Le mode performance d'unité a été activé.

Explication : L'utilisateur est passé du mode acoustique au mode performance.

Peut également apparaître sous la forme 8009010c0701ffff ou 0x8009010c0701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0538

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

80090112-2101ffff L'unité [LogicalDeviceElementName] a été activée.

Explication : Un compte IPMI ou SNMP a été activé.

Peut également apparaître sous la forme 800901122101ffff ou 0x800901122101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0538

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action n'est nécessaire.

800b010c-2581ffff Une perte de redondance pour la mémoire de sauvegarde a été confirmée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une perte de redonance est confirmée.

Peut également apparaître sous la forme 800b010c2581ffff ou 0x800b010c2581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0802

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

800b030c-2581ffff Validation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant : Ressources suffisantes pour la mémoire de sauvegarde

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant - Ressources suffisantes.

Peut également apparaître sous la forme 800b030c2581ffff ou 0x800b030c2581ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0806

ID alerte SNMP : 43

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

800b050c-2581ffff Validation du passage à l'état Non redondant : Ressources insuffisantes pour la mémoire de sauvegarde.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à l'état Non redondant - Ressources insuffisantes.

Peut également apparaître sous la forme 800b050c2581ffff ou 0x800b050c2581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0810

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0007-0301ffff Echec de l'unité centrale 1 avec condition IERR.

Explication : Ce message s'appplique lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de processeur - condition IERR.

Peut également apparaître sous la forme 806f00070301ffff ou 0x806f00070301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0042

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0007-0302ffff Echec de l'unité centrale 2 avec condition IERR.

Explication : Ce message s'appplique lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de processeur - condition IERR.

Peut également apparaître sous la forme 806f00070302ffff ou 0x806f00070302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0042

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0007-2584ffff Echec du processeur [ProcessorElementName] avec condition IERR.

Explication : Ce message s'appplique lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de processeur - condition IERR. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 806f00072584ffff ou 0x806f00072584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0042

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0009-0701ffff La carte mère 1 a été mise hors tension.

Explication : Le noeud de traitement a été mis hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 806f00090701ffff ou 0x806f00090701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Mise hors tension

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0106

ID alerte SNMP : 23

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f000d-0400ffff L'unité 0 a été ajoutée.

Explication : L'unité de disque dur 0 a été installée.

Peut également apparaître sous la forme 806f000d0400ffff ou 0x806f000d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0162

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f000d-0401ffff L'unité 1 a été ajoutée.

Explication : L'unité de disque dur 1 a été installée.

Peut également apparaître sous la forme 806f000d0401ffff ou 0x806f000d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0162

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f000f-220101ff Aucune mémoire détectée par [ComputerSystemElementName] dans le système.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été retirée du système. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f220101ff ou 0x806f000f220101ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0794

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-220102ff Mémoire insuffisante dans le sous-système [MemoryElementName] pour l'opération.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire utilisable est insuffisante pour exécuter cette opération. Etat ABR : Erreur de microprogramme :

Peut également apparaître sous la forme 806f000f220102ff ou 0x806f000f220102ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0132

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-220103ff Erreur de microprogramme détectée sur le système [ComputerSystemElementName] - Echec d'unité d'amorçage non récupérable.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de microprogramme sur le système (échec d'unité d'amorçage non récupérable).

Peut également apparaître sous la forme 806f000f220103ff ou 0x806f000f220103ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0770

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Etat ABR : Erreur de microprogramme : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-220104ff Le système [ComputerSystemElementName] a détecté une panne au niveau de la carte mère.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une panne fatale de la carte mère du système. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f220104ff ou 0x806f000f220104ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0795

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-220107ff Erreur de microprogramme détectée sur le système [ComputerSystemElementName] - Défaillance de clavier non récupérable.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de microprogramme sur le système (défaillance de clavier non récupérable). Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f220107ff ou 0x806f000f220107ff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0764

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-22010aff Erreur de microprogramme détectée sur le système [ComputerSystemElementName] - Aucune unité vidéo détectée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de microprogramme sur le système (aucune unité vidéo détectée). Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f22010aff ou 0x806f000f22010aff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0766

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-22010bff Altération (ROM) BIOS de microprogramme détectée sur le système [ComputerSystemElementName] lors de l'autotest à la mise sous tension.

Explication : Une altération (ROM) BIOS de microprogramme détectée sur le système lors de l'autotest à la mise sous tension. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f22010bff ou 0x806f000f22010bff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0850

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-22010cff Non-concordance de tension d'unité centrale détectée sur [ProcessorElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une non-concordance entre la tension de l'unité centrale et la tension du connecteur. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f22010cff ou 0x806f000f22010cff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0050

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f000f-2201ffff Erreur d'autotest à la mise sous tension détectée sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur lors de l'autotest à la mise sous tension. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 806f000f2201ffff ou 0x806f000f2201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0184

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0013-1701ffff Une interruption de diagnostic s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : L'utilisateur a appuyé sur le bouton NMI, ou le bouton NMI présente un dysfonctionnement.

Peut également apparaître sous la forme 806f00131701ffff ou 0x806f00131701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0222

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Si le bouton NMI du panneau d'informations opérateur n'a pas été utilisé, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le bouton NMI n'est pas enfoncé.
2. Remplacez la carte mère.

806f0021-2201ffff Erreur dans l'emplacement [PhysicalConnectorSystemElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur dans un emplacement. Aucun espace de mémoire morte.

Peut également apparaître sous la forme 806f00212201ffff ou 0x806f00212201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0330

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0021-2582ffff Erreur dans l'emplacement [PhysicalConnectorSystemElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur dans un emplacement. Erreur sur tous les emplacements PCI. Erreur sur l'un des emplacements PCI.

Peut également apparaître sous la forme 806f00212582ffff ou 0x806f00212582ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0330

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0023-2101ffff Le temporisateur de programme de surveillance est arrivé à expiration pour le programme de surveillance IPMI.

Explication : Le temporisateur du programme de surveillance IPMI est arrivé à expiration.

Peut également apparaître sous la forme 806f00232101ffff ou 0x806f00232101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0368

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f0028-2101ffff Le détecteur de pannes de carte TPM est non disponible ou dégradé sur le système de gestion [ComputerSystemElementName].

Explication : Les commandes de démarrage ou d'initialisation TPM ont échoué.

Peut également apparaître sous la forme 806f00282101ffff ou 0x806f00282101ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0398

ID alerte SNMP : 60

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur :

1. Redémarrez le système.
2. Si l'erreur persiste, ou si le démarrage n'aboutit pas, remplacez la carte mère ((réservé aux techniciens de maintenance qualifiés).

806f0107-0301ffff Une condition de température excessive a été détectée sur [ProcessorElementName].

Explication : La température du microprocesseur 1 a dépassé le niveau critique, ce qui a provoqué un arrêt immédiat du noeud de traitement.

Peut également apparaître sous la forme 806f01070301ffff ou 0x806f01070301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0036

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé et que le matériau thermique est correctement appliqué.
6. Remplacez le microprocesseur 1.

806f0107-0302ffff Une condition de température excessive a été détectée sur [ProcessorElementName].

Explication : La température du microprocesseur 2 a dépassé le niveau critique, ce qui a provoqué un arrêt immédiat du noeud de traitement.

Peut également apparaître sous la forme 806f01070302ffff ou 0x806f01070302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0036

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé et que le matériau thermique est correctement appliqué.
6. Remplacez le microprocesseur 1.

806f0107-2584ffff Une condition de température excessive a été détectée sur [ProcessorElementName].

Explication : Le seuil spécifié pour la température du microprocesseur indiqué a été dépassé.

Peut également apparaître sous la forme 806f01072584ffff ou 0x806f01072584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0036

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur spécifié est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur spécifié est correctement installé et que le matériau thermique est correctement appliqué.
6. Remplacez le microprocesseur spécifié.

806f0109-0701ffff Un cycle extinction/allumage s'est produit sur la carte mère 1.

Explication : Le noeud de traitement a été mis hors tension, puis sous tension.

Peut également apparaître sous la forme 806f01090701ffff ou 0x806f01090701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0108

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f010c-2001ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2001ffff ou 0x806f010c2001ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2002ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2002ffff ou 0x806f010c2002ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2003ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2003ffff ou 0x806f010c2003ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2004ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2004ffff ou 0x806f010c2004ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2005ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2005ffff ou 0x806f010c2005ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2006ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2006ffff ou 0x806f010c2006ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2007ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2007ffff ou 0x806f010c2007ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2008ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2008ffff ou 0x806f010c2008ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2009ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2009ffff ou 0x806f010c2009ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200affff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200affff ou 0x806f010c200affff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200bffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200bffff ou 0x806f010c200bffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200cffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200cffff ou 0x806f010c200cffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200dffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200dffff ou 0x806f010c200dffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200effff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200effff ou 0x806f010c200effff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-200fffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c200fffff ou 0x806f010c200fffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2010ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2010ffff ou 0x806f010c2010ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2011ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2011ffff ou 0x806f010c2011ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2012ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2012ffff ou 0x806f010c2012ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2013ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2013ffff ou 0x806f010c2013ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2014ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2014ffff ou 0x806f010c2014ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2015ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2015ffff ou 0x806f010c2015ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2016ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2016ffff ou 0x806f010c2016ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2017ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2017ffff ou 0x806f010c2017ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2018ffff Erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2018ffff ou 0x806f010c2018ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010c-2581ffff Erreur irrémédiable détectée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f010c2581ffff ou 0x806f010c2581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0138

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f010d-0400ffff Une erreur a été détectée sur l'unité 0 qui a été désactivée.

Explication : Le contrôleur d'unité de disque dur a détecté une erreur sur l'unité de disque dur 0. Celle-ci a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f010d0400ffff ou 0x806f010d0400ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0164

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez les bulletins de maintenance et les conseils RETAIN relatifs à votre unité sur le portail de support.
2. Consultez les mises à jour de microprogramme relatives à votre unité sur le portail de support.
3. Remplacez l'unité.
4. Vérifiez la présence d'autres erreurs éventuelles liées à la technologie RAID.

806f010d-0401ffff Une erreur a été détectée sur l'unité 1 qui a été désactivée.

Explication : Le contrôleur d'unité de disque dur a détecté une erreur sur l'unité de disque dur 1. Celle-ci a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f010d0401ffff ou 0x806f010d0401ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0164

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez les bulletins de maintenance et les conseils RETAIN relatifs à votre unité sur le portail de support.
2. Consultez les mises à jour de microprogramme relatives à votre unité sur le portail de support.
3. Remplacez l'unité.
4. Vérifiez la présence d'autres erreurs éventuelles liées à la technologie RAID.

806f010f-2201ffff Un blocage de microprogramme a été détecté sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un blocage de microprogramme sur le système. Erreur de microprogramme :

Peut également apparaître sous la forme 806f010f2201ffff ou 0x806f010f2201ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Système - Echec d'amorçage

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0186

ID alerte SNMP : 25

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f011b-0c01ffff Une erreur de configuration a été détectée sur le voyant lumineux du connecteur.

Explication : La carte du voyant lumineux n'est pas détectée.

Peut également apparaître sous la forme 806f011b0c01ffff ou 0x806f011b0c01ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0266

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble entre la carte du voyant lumineux et la carte mère est correctement connecté.
2. Remplacez le panneau Lightpath Diagnostics.

806f0123-2101ffff Redémarrage du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance IPMI.

Explication : Le temporisateur du programme de surveillance IPMI est arrivé à expiration. Le noeud de traitement a été redémarré.

Peut également apparaître sous la forme 806f01232101ffff ou 0x806f01232101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0370

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f0125-1f05ffff Fonction LOM détectée comme absente.

Explication : Aucune fonction LOM n'est détectée sur cette carte mère.

Peut également apparaître sous la forme 806f01251f05ffff ou 0x806f01251f05ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0392

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise. Les modèles sont livrés sans les cartes LOM.

806f0207-0301ffff Echec de l'unité centrale 1 avec condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a échoué (condition FRB1/BIST).

Peut également apparaître sous la forme 806f02070301ffff ou 0x806f02070301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0044

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0207-0302ffff Echec de l'unité centrale 2 avec condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a échoué (condition FRB1/BIST).

Peut également apparaître sous la forme 806f02070302ffff ou 0x806f02070302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0044

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0207-2584ffff Echec de [ProcessorElementName] avec condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a échoué (condition FRB1/BIST). Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 806f02072584ffff ou 0x806f02072584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0044

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f020d-0400ffff Anticipation des pannes disque sur l'unité 0 pour le tableau [ComputerSystemElementName].

Explication : Anticipation des pannes disque sur le disque dur.

Peut également apparaître sous la forme 806f020d0400ffff ou 0x806f020d0400ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Anticipation des pannes disque

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0168

ID alerte SNMP : 27

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Remplacez l'unité de disque dur 0 lors de la prochaine opération de maintenance.

806f020d-0401ffff Anticipation des pannes disque sur l'unité 1 pour le tableau [ComputerSystemElementName].

Explication : Anticipation des pannes disque sur le disque dur.

Peut également apparaître sous la forme 806f020d0401ffff ou 0x806f020d0401ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Système - Anticipation des pannes disque

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0168

ID alerte SNMP : 27

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Remplacez l'unité de disque dur 1 lors de la prochaine opération de maintenance.

806f0223-2101ffff Mise hors fonction du système [ComputerSystemElementName] lancée par le programme de surveillance IPMI.

Explication : Le temporisateur du programme de surveillance IPMI est arrivé à expiration. Le noeud de traitement a été mis hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 806f02232101ffff ou 0x806f02232101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0372

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f030c-2001ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2001ffff ou 0x806f030c2001ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2002ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2002ffff ou 0x806f030c2002ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2003ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2003ffff ou 0x806f030c2003ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2004ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2004ffff ou 0x806f030c2004ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2005ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2005ffff ou 0x806f030c2005ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2006ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2006ffff ou 0x806f030c2006ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2007ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2007ffff ou 0x806f030c2007ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2008ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2008ffff ou 0x806f030c2008ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2009ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2009ffff ou 0x806f030c2009ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200affff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200affff ou 0x806f030c200affff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200bffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200bffff ou 0x806f030c200bffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200cffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200cffff ou 0x806f030c200cffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200dffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200dffff ou 0x806f030c200dffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200effff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200effff ou 0x806f030c200effff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-200fffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c200fffff ou 0x806f030c200fffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2010ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2010ffff ou 0x806f030c2010ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2011ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2011ffff ou 0x806f030c2011ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2012ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2012ffff ou 0x806f030c2012ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2013ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2013ffff ou 0x806f030c2013ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2014ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2014ffff ou 0x806f030c2014ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2015ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2015ffff ou 0x806f030c2015ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2016ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2016ffff ou 0x806f030c2016ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2017ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2017ffff ou 0x806f030c2017ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2018ffff Echec de purge détecté pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2018ffff ou 0x806f030c2018ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f030c-2581ffff Echec de purge détecté pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Erreur de mémoire détectée lors de l'amorçage (il ne s'agit pas d'une erreur d'exécution).

Peut également apparaître sous la forme 806f030c2581ffff ou 0x806f030c2581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0136

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0313-1701ffff Une interruption non masquable du logiciel s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Une interruption non masquable du logiciel s'est produite. Le noeud de traitement a peut-être redémarré, selon les paramètres de configuration.

Peut également apparaître sous la forme 806f03131701ffff ou 0x806f03131701ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0228

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Consultez les journaux du système d'exploitation et procédez à la résolution des problèmes liés à l'interruption non masquable.

806f0323-2101ffff Cycle extinction/allumage du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance IPMI.

Explication : Le temporisateur du programme de surveillance IPMI est arrivé à expiration. Le noeud de traitement a été mis hors tension, puis sous tension.

Peut également apparaître sous la forme 806f03232101ffff ou 0x806f03232101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0374

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f040c-2001ffff Barrette DIMM 1 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2001ffff ou 0x806f040c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2002ffff Barrette DIMM 2 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2002ffff ou 0x806f040c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2003ffff Barrette DIMM 3 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2003ffff ou 0x806f040c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2004ffff Barrette DIMM 4 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2004ffff ou 0x806f040c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2005ffff Barrette DIMM 5 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2005ffff ou 0x806f040c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2006ffff Barrette DIMM 6 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2006ffff ou 0x806f040c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2007ffff Barrette DIMM 7 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2007ffff ou 0x806f040c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2008ffff Barrette DIMM 8 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2008ffff ou 0x806f040c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2009ffff Barrette DIMM 9 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2009ffff ou 0x806f040c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200affff Barrette DIMM 10 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200affff ou 0x806f040c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200bffff Barrette DIMM 11 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200bffff ou 0x806f040c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200cffff Barrette DIMM 12 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200cffff ou 0x806f040c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200dffff Barrette DIMM 13 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200dffff ou 0x806f040c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200effff Barrette DIMM 14 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200effff ou 0x806f040c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-200fffff Barrette DIMM 15 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c200fffff ou 0x806f040c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2010ffff Barrette DIMM 16 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2010ffff ou 0x806f040c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2011ffff Barrette DIMM 17 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2011ffff ou 0x806f040c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2012ffff Barrette DIMM 18 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2012ffff ou 0x806f040c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2013ffff Barrette DIMM 19 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2013ffff ou 0x806f040c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2014ffff Barrette DIMM 20 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2014ffff ou 0x806f040c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2015ffff Barrette DIMM 21 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2015ffff ou 0x806f040c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2016ffff Barrette DIMM 22 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2016ffff ou 0x806f040c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2017ffff Barrette DIMM 23 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2017ffff ou 0x806f040c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2018ffff Barrette DIMM 24 désactivée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2018ffff ou 0x806f040c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f040c-2581ffff [PhysicalMemoryElementName] désactivé sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a été désactivée. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f040c2581ffff ou 0x806f040c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0131

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0413-2582ffff Une erreur PERR liée à PCI s'est produite sur le système[ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur PERR liée à PCI. PCI :

Peut également apparaître sous la forme 806f04132582ffff ou 0x806f04132582ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0232

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0507-0301ffff Non-concordance de configuration pour l'unité centrale 1.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une non-concordance de configuration de processeur.

Peut également apparaître sous la forme 806f05070301ffff ou 0x806f05070301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0062

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0507-0302ffff Non-concordance de configuration pour l'unité centrale 2.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une non-concordance de configuration de processeur.

Peut également apparaître sous la forme 806f05070302ffff ou 0x806f05070302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0062

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0507-2584ffff Non-concordance de configuration pour [ProcessorElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une non-concordance de configuration de processeur. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 806f05072584ffff ou 0x806f05072584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0062

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2001ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2001ffff ou 0x806f050c2001ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2002ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2002ffff ou 0x806f050c2002ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2003ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2003ffff ou 0x806f050c2003ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2004ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2004ffff ou 0x806f050c2004ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2005ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2005ffff ou 0x806f050c2005ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2006ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2006ffff ou 0x806f050c2006ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2007ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2007ffff ou 0x806f050c2007ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2008ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2008ffff ou 0x806f050c2008ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2009ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2009ffff ou 0x806f050c2009ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200affff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200affff ou 0x806f050c200affff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200bffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200bffff ou 0x806f050c200bffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200cffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200cffff ou 0x806f050c200cffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200dffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200dffff ou 0x806f050c200dffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200effff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200effff ou 0x806f050c200effff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-200fffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c200fffff ou 0x806f050c200fffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2010ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2010ffff ou 0x806f050c2010ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2011ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2011ffff ou 0x806f050c2011ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2012ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2012ffff ou 0x806f050c2012ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2013ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2013ffff ou 0x806f050c2013ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2014ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2014ffff ou 0x806f050c2014ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2015ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2015ffff ou 0x806f050c2015ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2016ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2016ffff ou 0x806f050c2016ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2017ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2017ffff ou 0x806f050c2017ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2018ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2018ffff ou 0x806f050c2018ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050c-2581ffff Limite de journalisation en mémoire atteinte pour la barrette DIMM [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f050c2581ffff ou 0x806f050c2581ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0144

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f050d-0400ffff La batterie de disques [ComputerSystemElementName] est dans un état critique.

Explication : La batterie de disques RAID est dans un état critique. Une action immédiate est nécessaire pour empêcher une panne du système.

Peut également apparaître sous la forme 806f050d0400ffff ou 0x806f050d0400ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0174

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.

806f050d-0401ffff La batterie de disques [ComputerSystemElementName] est dans un état critique.

Explication : La batterie de disques RAID est dans un état critique. Une action immédiate est nécessaire pour empêcher une panne du système.

Peut également apparaître sous la forme 806f050d0401ffff ou 0x806f050d0401ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0174

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.

806f0513-2582ffff Une erreur SERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur SERR liée à PCI. PCI :

Peut également apparaître sous la forme 806f05132582ffff ou 0x806f05132582ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0234

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f052b-2101ffff Microprogramme ou logiciel non valide ou non pris en charge détecté sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : L'image de microprogramme principale du module de gestion intégré a été endommagée. Le module de gestion intégré s'exécute sur l'image de sauvegarde.

Peut également apparaître sous la forme 806f052b2101ffff ou 0x806f052b2101ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0446

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Recopiez immédiatement ou mettez à jour le microprogramme du module de gestion intégré.

806f0607-0301ffff Une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur l'unité centrale 1.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur une unité centrale.

Peut également apparaître sous la forme 806f06070301ffff ou 0x806f06070301ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0816

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0607-0302ffff Une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur l'unité centrale 2.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur une unité centrale.

Peut également apparaître sous la forme 806f06070302ffff ou 0x806f06070302ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0816

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0607-2584ffff Une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur [ProcessorElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur une unité centrale. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 806f06072584ffff ou 0x806f06072584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0816

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f060d-0400ffff Echec de la batterie de disques [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID a échoué.

Peut également apparaître sous la forme 806f060d0400ffff ou 0x806f060d0400ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0176

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

- Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.
- Recréez la batterie de disques.
- Restaurez les données à partir d'une sauvegarde.

806f060d-0401ffff Echec de la batterie de disques [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID a échoué.

Peut également apparaître sous la forme 806f060d0401ffff ou 0x806f060d0401ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0176

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

- Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.
- Recréez la batterie de disques.
- Restaurez les données à partir d'une sauvegarde.

806f070c-2001ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2001ffff ou 0x806f070c2001ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2002ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2002ffff ou 0x806f070c2002ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2003ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2003ffff ou 0x806f070c2003ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2004ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2004ffff ou 0x806f070c2004ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2005ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2005ffff ou 0x806f070c2005ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2006ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2006ffff ou 0x806f070c2006ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2007ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2007ffff ou 0x806f070c2007ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2008ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2008ffff ou 0x806f070c2008ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2009ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2009ffff ou 0x806f070c2009ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200affff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200affff ou 0x806f070c200affff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200bffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200bffff ou 0x806f070c200bffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200cffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200cffff ou 0x806f070c200cffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200dffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200dffff ou 0x806f070c200dffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200effff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200effff ou 0x806f070c200effff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-200fffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c200fffff ou 0x806f070c200fffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2010ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2010ffff ou 0x806f070c2010ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2011ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2011ffff ou 0x806f070c2011ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2012ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2012ffff ou 0x806f070c2012ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2013ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2013ffff ou 0x806f070c2013ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2014ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2014ffff ou 0x806f070c2014ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2015ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2015ffff ou 0x806f070c2015ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2016ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2016ffff ou 0x806f070c2016ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2017ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2017ffff ou 0x806f070c2017ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2018ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2018ffff ou 0x806f070c2018ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070c-2581ffff Erreur de configuration pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f070c2581ffff ou 0x806f070c2581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0126

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f070d-0400ffff Régénération en cours de la batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID du système spécifié est en cours de régénération.

Peut également apparaître sous la forme 806f070d0400ffff ou 0x806f070d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0178

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f070d-0401ffff Régénération en cours de la batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID du système spécifié est en cours de régénération.

Peut également apparaître sous la forme 806f070d0401ffff ou 0x806f070d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0178

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f0807-0301ffff L'unité centrale 1 a été désactivée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été désactivé.

Peut également apparaître sous la forme 806f08070301ffff ou 0x806f08070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0061

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0807-0302ffff L'unité centrale 2 a été désactivée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été désactivé.

Peut également apparaître sous la forme 806f08070302ffff ou 0x806f08070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0061

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0807-2584ffff [ProcessorElementName] a été désactivé.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été désactivé. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 806f08072584ffff ou 0x806f08072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0061

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0813-2581ffff Une erreur de bus irrémédiable s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus irrémédiable.

Peut également apparaître sous la forme 806f08132581ffff ou 0x806f08132581ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0240

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Barrettes DIMM :

806f0813-2584ffff Une erreur de bus irrémédiable s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus irrémédiable. Unités centrales :

Peut également apparaître sous la forme 806f08132584ffff ou 0x806f08132584ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0240

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Oui

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0823-2101ffff Une interruption du temporisateur de programme de surveillance s'est produite pour [WatchdogElementName].

Explication : Le temporisateur du programme de surveillance IPMI est arrivé à expiration. Une interruption du programme de surveillance s'est produite.

Peut également apparaître sous la forme 806f08232101ffff ou 0x806f08232101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0376

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

806f090c-20010101 Régulation de l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La barrette mémoire DIMM a fait l'objet d'une régulation en raison d'une température élevée détectée par le détecteur de barrette DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20010101 ou 0x806f090c20010101

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2001ffff Régulation de l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La barrette mémoire DIMM a fait l'objet d'une régulation en raison d'une température élevée détectée par le détecteur de barrette DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2001ffff ou 0x806f090c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20020102 Régulation de l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20020102 ou 0x806f090c20020102

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.

5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2002ffff Régulation de l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2002ffff ou 0x806f090c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20030103 Régulation de l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20030103 ou 0x806f090c20030103

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2003ffff Régulation de l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2003ffff ou 0x806f090c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20040104 Régulation de l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20040104 ou 0x806f090c20040104

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2004ffff Régulation de l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2004ffff ou 0x806f090c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20050105 Régulation de l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20050105 ou 0x806f090c20050105

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2005ffff Régulation de l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2005ffff ou 0x806f090c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20060106 Régulation de l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20060106 ou 0x806f090c20060106

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2006ffff Régulation de l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2006ffff ou 0x806f090c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20070107 Régulation de l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20070107 ou 0x806f090c20070107

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2007ffff Régulation de l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2007ffff ou 0x806f090c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20080108 Régulation de l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20080108 ou 0x806f090c20080108

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2008ffff Régulation de l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2008ffff ou 0x806f090c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20090109 Régulation de l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20090109 ou 0x806f090c20090109

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2009ffff Régulation de l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2009ffff ou 0x806f090c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200a010a Régulation de l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200a010a ou 0x806f090c200a010a

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200affff Régulation de l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200affff ou 0x806f090c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200b010b Régulation de l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200b010b ou 0x806f090c200b010b

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200bffff Régulation de l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200bffff ou 0x806f090c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200c010c Régulation de l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200c010c ou 0x806f090c200c010c

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200cffff Régulation de l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200cffff ou 0x806f090c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200d010d Régulation de l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200d010d ou 0x806f090c200d010d

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200dffff Régulation de l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200dffff ou 0x806f090c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200e010e Régulation de l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200e010e ou 0x806f090c200e010e

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installée.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200effff Régulation de l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200effff ou 0x806f090c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200f010f Régulation de l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200f010f ou 0x806f090c200f010f

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-200fffff Régulation de l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c200fffff ou 0x806f090c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20100110 Régulation de l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20100110 ou 0x806f090c20100110

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2010ffff Régulation de l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2010ffff ou 0x806f090c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20110111 Régulation de l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20110111 ou 0x806f090c20110111

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2011ffff Régulation de l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2011ffff ou 0x806f090c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20120112 Régulation de l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20120112 ou 0x806f090c20120112

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2012ffff Régulation de l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2012ffff ou 0x806f090c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20130113 Régulation de l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20130113 ou 0x806f090c20130113

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2013ffff Régulation de l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2013ffff ou 0x806f090c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20140114 Régulation de l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20140114 ou 0x806f090c20140114

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2014ffff Régulation de l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2014ffff ou 0x806f090c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20150115 Régulation de l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20150115 ou 0x806f090c20150115

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2015ffff Régulation de l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2015ffff ou 0x806f090c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20160116 Régulation de l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20160116 ou 0x806f090c20160116

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.

2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2016ffff Régulation de l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2016ffff ou 0x806f090c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20170117 Régulation de l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20170117 ou 0x806f090c20170117

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2017ffff Régulation de l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2017ffff ou 0x806f090c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-20180118 Régulation de l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c20180118 ou 0x806f090c20180118

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f090c-2018ffff Régulation de l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f090c2018ffff ou 0x806f090c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0142

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a07-0301ffff L'unité centrale 1 fonctionne dans un état dégradé.

Explication : Le processeur fait l'objet d'une régulation en raison de conditions themiques ou d'alimentation.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a070301ffff ou 0x806f0a070301ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0038

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs d'alimentation, de refroidissement ou d'éventuelles erreurs liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

806f0a07-0302ffff L'unité centrale 2 fonctionne dans un état dégradé.

Explication : Le processeur fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a070302ffff ou 0x806f0a070302ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0038

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs d'alimentation, de refroidissement ou d'éventuelles erreurs liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

806f0a07-2584ffff [ProcessorElementName] fonctionne dans un état dégradé.

Explication : Le processeur fait l'objet d'une régulation.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a072584ffff ou 0x806f0a072584ffff

Gravité : Avertissement

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0038

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Toutes les unités centrales : l'une des unités centrales

Exécutez la procédure suivante :

1. Consultez le journal des événements CMM ou FSM et recherchez d'éventuelles erreurs d'alimentation, de refroidissement ou d'éventuelles erreurs liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

806f0a0c-20010101 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 1.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20010101 ou 0x806f0a0c20010101

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2001ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 1.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2001ffff ou 0x806f0a0c2001ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200201012 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 2.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200201012 ou 0x806f0a0c200201012

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2002ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 2.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2002ffff ou 0x806f0a0c2002ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20030103 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 3.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20030103 ou 0x806f0a0c20030103

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2003ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 3.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2003ffff ou 0x806f0a0c2003ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.

3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20040104 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 4.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20040104 ou 0x806f0a0c20040104

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2004ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 4.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2004ffff ou 0x806f0a0c2004ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20050105 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 5.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20050105 ou 0x806f0a0c20050105

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2005ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 5.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2005ffff ou 0x806f0a0c2005ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20060106 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 6.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20060106 ou 0x806f0a0c20060106

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2006ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 6.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2006ffff ou 0x806f0a0c2006ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20070107 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 7.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20070107 ou 0x806f0a0c20070107

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2007ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 7.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2007ffff ou 0x806f0a0c2007ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20080108 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 8.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20080108 ou 0x806f0a0c20080108

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2008ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 8.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2008ffff ou 0x806f0a0c2008ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20090109 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 9.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20090109 ou 0x806f0a0c20090109

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2009ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 9.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2009ffff ou 0x806f0a0c2009ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200a010a Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 10.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200a010a ou 0x806f0a0c200a010a

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200affff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 10.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200affff ou 0x806f0a0c200affff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200b010b Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 11.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200b010b ou 0x806f0a0c200b010b

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200bffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 11.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200bffff ou 0x806f0a0c200bffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200c010c Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 12.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200c010c ou 0x806f0a0c200c010c

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200cffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 12.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200cffff ou 0x806f0a0c200cffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200d010d Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 13.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200d010d ou 0x806f0a0c200d010d

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200dffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 13.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200dffff ou 0x806f0a0c200dffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200e010e Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 14.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200e010e ou 0x806f0a0c200e010e

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200effff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 14.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200effff ou 0x806f0a0c200effff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200f010f Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 15.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200f010f ou 0x806f0a0c200f010f

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-200fffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 15.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c200fffff ou 0x806f0a0c200fffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20100110 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 16.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20100110 ou 0x806f0a0c20100110

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2010ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 16.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2010ffff ou 0x806f0a0c2010ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20110111 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 17.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20110111 ou 0x806f0a0c20110111

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2011ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 17.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2011ffff ou 0x806f0a0c2011ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20120112 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 18.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20120112 ou 0x806f0a0c20120112

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2012ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 18.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2012ffff ou 0x806f0a0c2012ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20130113 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 19.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20130113 ou 0x806f0a0c20130113

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2013ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 19.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2013ffff ou 0x806f0a0c2013ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20140114 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 20.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20140114 ou 0x806f0a0c20140114

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.

4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2014ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 20.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2014ffff ou 0x806f0a0c2014ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20150115 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 21.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20150115 ou 0x806f0a0c20150115

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2015ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 21.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2015ffff ou 0x806f0a0c2015ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20160116 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 22.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20160116 ou 0x806f0a0c20160116

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2016ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 22.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2016ffff ou 0x806f0a0c2016ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20170117 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 23.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20170117 ou 0x806f0a0c20170117

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2017ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 23.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2017ffff ou 0x806f0a0c2017ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-20180118 Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 24.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c20180118 ou 0x806f0a0c20180118

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a0c-2018ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : Une condition de température excessive a été détectée dans la barrette DIMM dans le connecteur de barrette DIMM 24.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a0c2018ffff ou 0x806f0a0c2018ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0146

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module de gestion du châssis ou de Flex System Manager et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
2. Assurez-vous que la ventilation à l'arrière et à l'avant du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante est conforme aux spécifications d'utilisation.
4. Vérifiez que les grilles d'aération de barrette DIMM sont installées.
5. Si le problème persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

806f0a13-2401ffff Une erreur de bus fatale s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus fatale. Bus SM.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a132401ffff ou 0x806f0a132401ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0244

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

806f0a13-2582ffff Une erreur de bus fatale s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus fatale.

Peut également apparaître sous la forme 806f0a132582ffff ou 0x806f0a132582ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0244

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

81010202-0701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a constaté qu'une tension n'est plus basse.

Explication : Une tension précédemment basse est repassée au-dessus du seuil qui a été définie pour elle (détecteur Planar 12V, Planar 3.3V ou Planar 5V).

Peut également apparaître sous la forme 810102020701ffff ou 0x810102020701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0481

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81010202-2801ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a constaté que la tension de la pile n'est plus basse.

Explication : La tension de la pile CMOS précédemment basse est repassée au-dessus du seuil qui a été définie pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810102022801ffff ou 0x810102022801ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0481

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81010701-3701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a constaté que la température d'entrée n'est plus élevée.

Explication : La température d'entrée précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810107013701ffff ou 0x810107013701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0491

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81010901-3701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a constaté que la température d'entrée n'est plus élevée.

Explication : La température d'entrée précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810109013701ffff ou 0x810109013701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0495

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81010902-0701ffff Le détecteur [NumericSensorElementName] a constaté qu'une tension n'est plus élevée.

Explication : Une tension précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été définie pour elle (détecteur Planar 12V, Planar 3.3V ou Planar 5V).

Peut également apparaître sous la forme 810109020701ffff ou 0x810109020701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0495

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81010b01-3701ffff Invalidation d'une température d'entrée élevée (au-dessus du niveau non récupérable) par le détecteur numérique.

Explication : La température d'entrée précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 81010b013701ffff ou 0x81010b013701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0499

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81030006-2101ffff Validation d'un échec de vérification de signature par le détecteur.

Explication : La vérification de signature de l'un des volumes ou capsules de microprogramme dans le BIOS UEFI a échoué.

Peut également apparaître sous la forme 810300062101ffff ou 0x810300062101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0508

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : La récupération automatique du BIOS devrait permettre au système d'être restauré à partir de l'image UEFI du banc de sauvegarde. Recopiez immédiatement l'image UEFI du banc principal. Si l'erreur disparaît, aucune action de reprise n'est requise.

8103010e-2581ffff Invalidation d'un redimensionnement de mémoire par le détecteur.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur.

Peut également apparaître sous la forme 8103010e2581ffff ou 0x8103010e2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0509

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

81070101-03010100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état non critique à l'état normal.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 1 est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 8107010103010100 ou 0x8107010103010100

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0521

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070101-03020100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état non critique à l'état normal.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 2 est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 8107010103020100 ou 0x8107010103020100

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0521

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070101-2c01ffff Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 1.

Explication : La température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 n'est plus à l'état non critique.

Peut également apparaître sous la forme 810701012c01ffff ou 0x810701012c01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0521

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070101-2c02ffff Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 2.

Explication : La température de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 n'est plus à l'état non critique.

Peut également apparaître sous la forme 810701012c02ffff ou 0x810701012c02ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0521

ID alerte SNMP : 12

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070114-2201ffff Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur de verrouillage TPM.

Explication : Le verrouillage TPM est repassé à l'état normal.

Peut également apparaître sous la forme 810701142201ffff ou 0x810701142201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0521

ID alerte SNMP : 60

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action n'est nécessaire.

81070201-2d01ffff Le détecteur de température excessive PCH est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : La température précédemment élevée du PCH est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810702012d01ffff ou 0x810702012d01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070202-0701ffff Le détecteur de panne de carte est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Une défaillance n'est plus détectée dans la carte mère.

Peut également apparaître sous la forme 810702020701ffff ou 0x810702020701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Tension

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 1

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

8107020f-2201ffff Le détecteur de module ACM TXT est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 8107020f2201ffff ou 0x8107020f2201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action utilisateur n'est nécessaire.

8107020f-2582ffff Le détecteur de ressources d'E-S est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 8107020f2582ffff ou 0x8107020f2582ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

81070217-1f02ffff Le détecteur de panne ETE est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 810702171f02ffff ou 0x810702171f02ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070217-2c01ffff Le détecteur de panne de carte dans connecteur d'extension 1 est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Une panne n'est plus détectée dans la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1.

Peut également apparaître sous la forme 810702172c01ffff ou 0x810702172c01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070217-2c02ffff Le détecteur de panne de carte dans connecteur d'extension 2 est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Une panne n'est plus détectée dans la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2.

Peut également apparaître sous la forme 810702172c02ffff ou 0x810702172c02ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070219-0701ffff Le détecteur de panne de carte mère est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 810702190701ffff ou 0x810702190701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

8107021b-0301ffff Le détecteur QPILinkErr d'unité centrale 1 est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Défaillance de liaison QPI d'unité centrale 1 récupérée.

Peut également apparaître sous la forme 8107021b0301ffff ou 0x8107021b0301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

8107021b-0302ffff Le détecteur QPILinkErr d'unité centrale 2 est passé de l'état critique à un état moins grave.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Peut également apparaître sous la forme 8107021b0302ffff ou 0x8107021b0302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0523

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070301-03010100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état non récupérable à un état moins grave.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 1 est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 8107030103010100 ou 0x8107030103010100

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0525

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070301-03020100 Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état non récupérable à un état moins grave.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 2 est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 8107030103020100 ou 0x8107030103020100

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0525

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070301-2c01ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 1.

Explication : La température précédemment élevée de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1 est repassée au-dessous du seuil qui a été spécifié pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810703012c01ffff ou 0x810703012c01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0525

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070301-2c02ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 2.

Explication : La température précédemment élevée de la carte d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 2 est repassée au-dessous du seuil qui a été spécifié pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810703012c02ffff ou 0x810703012c02ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0525

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070301-2d01ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave par le détecteur de température excessive PCH.

Explication : La température précédemment élevée du PCH est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810703012d01ffff ou 0x810703012d01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0525

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070601-2c01ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 1.

Explication : La température de carte d'extension précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810706012c01ffff ou 0x810706012c01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0531

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81070601-2c02ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur de température de carte dans le connecteur d'extension 2.

Explication : La température de carte d'extension précédemment élevée est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 810706012c02ffff ou 0x810706012c02ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0531

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

8107060f-2201ffff Invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur d'erreur de configuration BOFM.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur.

Peut également apparaître sous la forme 8107060f2201ffff ou 0x8107060f2201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0531

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action utilisateur n'est nécessaire.

81080017-0f01ffff Fond de panier SAS d'unité ajouté.

Explication : Le fond de panier SAS a été installé.

Peut également apparaître sous la forme 810800170f01ffff ou 0x810800170f01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0536

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

81090112-2101ffff L'unité [LogicalDeviceElementName] a été désactivée.

Explication : Un compte IPMI ou SNMP a été désactivé.

Peut également apparaître sous la forme 810901122101ffff ou 0x810901122101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0539

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action n'est nécessaire.

810b010c-2581ffff Invalidation d'une perte de redondance pour la mémoire de sauvegarde.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une perte de redondance a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 810b010c2581ffff ou 0x810b010c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0803

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

810b030c-2581ffff Invalidation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant : Ressources suffisantes pour la mémoire de sauvegarde.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à un autre état à partir de l'état Non redondant - Ressources suffisantes.

Peut également apparaître sous la forme 810b030c2581ffff ou 0x810b030c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0807

ID alerte SNMP : 43

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

810b050c-2581ffff Invalidation du passage à un état à partir de l'état Non redondant : Ressources insuffisantes pour la mémoire de sauvegarde.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à un autre état à partir de l'état Non redondant - Ressources insuffisantes.

Peut également apparaître sous la forme 810b050c2581ffff ou 0x810b050c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0811

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0007-0301ffff Reprise de l'unité centrale 1 après la condition IERR.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté la reprise d'un processeur après une condition IERR.

Peut également apparaître sous la forme 816f00070301ffff ou 0x816f00070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0043

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0007-0302ffff Reprise de l'unité centrale 2 après la condition IERR.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté la reprise d'un processeur après une condition IERR.

Peut également apparaître sous la forme 816f00070302ffff ou 0x816f00070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0043

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0007-2584ffff Reprise du processeur [ProcessorElementName] après la condition IERR.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté la reprise d'un processeur après une condition IERR. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f00072584ffff ou 0x816f00072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0043

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0009-0701ffff La carte mère 1 a été mise sous tension.

Explication : Le noeud de traitement a été mis sous tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f00090701ffff ou 0x816f00090701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Mise sous tension

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0107

ID alerte SNMP : 24

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f000d-0400ffff L'unité 0 a été retirée de la baie d'unité 0.

Explication : L'unité de disque dur 0 n'est plus détectée. Si la baie d'unité est vide, un obturateur est nécessaire.

Peut également apparaître sous la forme 816f000d0400ffff ou 0x816f000d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0163

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si l'unité a été retirée intentionnellement, vérifiez qu'un obturateur se trouve dans la baie d'unité.

2. Vérifiez que l'unité est correctement installée.
3. Si tel est le cas, remplacez-la.

816f000d-0401ffff L'unité 1 a été retirée de la baie d'unité 1.

Explication : L'unité de disque dur 1 n'est plus détectée. Si la baie d'unité est vide, un obturateur est nécessaire.

Peut également apparaître sous la forme 816f000d0401ffff ou 0x816f000d0401ffff

Gravité : Erreur

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Oui

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0163

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si l'unité a été retirée intentionnellement, vérifiez qu'un obturateur se trouve dans la baie d'unité.
2. Vérifiez que l'unité est correctement installée.
3. Si tel est le cas, remplacez-la.

816f000f-2201ffff Invalidation par le système [ComputerSystemElementName] d'une erreur d'autotest à la mise sous tension.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'une erreur d'autotest à la mise sous tension. Etat ABR. Erreur de microprogramme.

Peut également apparaître sous la forme 816f000f2201ffff ou 0x816f000f2201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0185

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0013-1701ffff Interruption non masquable récupérée après une interruption de diagnostic.

Explication : Le noeud de traitement a été récupéré après une interruption de diagnostic non masquable sur le panneau frontal.

Peut également apparaître sous la forme 816f00131701ffff ou 0x816f00131701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0223

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0021-2201ffff Condition d'erreur supprimée sur l'emplacement [PhysicalConnectorElementName] du système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une condition d'erreur sur un emplacement a été supprimée. Aucun espace de mémoire morte.

Peut également apparaître sous la forme 816f00212201ffff ou 0x816f00212201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0331

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0021-2582ffff Condition d'erreur supprimée sur l'emplacement [PhysicalConnectorElementName] du système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une condition d'erreur sur un emplacement a été supprimée. Erreur sur tous les emplacements PCI. Erreur sur l'un des emplacements PCI.

Peut également apparaître sous la forme 816f00212582ffff ou 0x816f00212582ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0331

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0028-2101ffff Retour à la normale après les échecs de carte TPM détectés sur le système de gestion [ComputerSystemElementName].

Explication : La carte Trusted Platform Module a été initialisée et démarrée.

Peut également apparaître sous la forme 816f00282101ffff ou 0x816f00282101ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0399

ID alerte SNMP : 60

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0107-0301ffff Une condition de température excessive sur [ProcessorElementName] n'existe plus.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 1 est repassée au-dessous du niveau critique.

Peut également apparaître sous la forme 816f01070301ffff ou 0x816f01070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0037

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0107-0302ffff Une condition de température excessive sur [ProcessorElementName] n'existe plus.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur 2 est repassée au-dessous du niveau critique.

Peut également apparaître sous la forme 816f01070302ffff ou 0x816f01070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0037

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0107-2584ffff Une condition de température excessive sur [ProcessorElementName] n'existe plus.

Explication : La température précédemment élevée du microprocesseur spécifié est repassée au-dessous du seuil qui a été défini pour elle.

Peut également apparaître sous la forme 816f01072584ffff ou 0x816f01072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0037

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action n'est nécessaire. Toutes les unités centrales : L'une des unités centrales :

816f010c-2001ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2001ffff ou 0x816f010c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2002ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2002ffff ou 0x816f010c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2003ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2003ffff ou 0x816f010c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2004ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2004ffff ou 0x816f010c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2005ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2005ffff ou 0x816f010c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2006ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2006ffff ou 0x816f010c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2007ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2007ffff ou 0x816f010c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2008ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2008ffff ou 0x816f010c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2009ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2009ffff ou 0x816f010c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200affff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200affff ou 0x816f010c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200bffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200bffff ou 0x816f010c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200cffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200cffff ou 0x816f010c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200dffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200dffff ou 0x816f010c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200effff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200effff ou 0x816f010c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-200fffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c200fffff ou 0x816f010c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2010ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2010ffff ou 0x816f010c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2011ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2011ffff ou 0x816f010c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2012ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2012ffff ou 0x816f010c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2013ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2013ffff ou 0x816f010c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2014ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2014ffff ou 0x816f010c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2015ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2015ffff ou 0x816f010c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2016ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2016ffff ou 0x816f010c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2017ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2017ffff ou 0x816f010c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2018ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2018ffff ou 0x816f010c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010c-2581ffff Correction de l'erreur irrémédiable détectée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une correction de l'erreur irrémédiable relative à la mémoire. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 816f010c2581ffff ou 0x816f010c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0139

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f010d-0400ffff L'unité 0 a été activée.

Explication : L'unité de disque dur 0 préalablement désactivée a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f010d0400ffff ou 0x816f010d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0167

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f010d-0401ffff L'unité 1 a été activée.

Explication : L'unité de disque dur 1 préalablement désactivée a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f010d0401ffff ou 0x816f010d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0167

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f010f-2201ffff Reprise du système [ComputerSystemElementName] après un blocage de microprogramme.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise après un blocage de microprogramme sur le système.

Peut également apparaître sous la forme 816f010f2201ffff ou 0x816f010f2201ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0187

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f011b-0c01ffff L'erreur de configuration de témoin lumineux du connecteur a été corrigée.

Explication : La connexion du témoin lumineux a été restaurée.

Peut également apparaître sous la forme 816f011b0c01ffff ou 0x816f011b0c01ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0267

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0125-1f05ffff [ManagedElementName] détecté comme présent.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté la présence d'un élément géré.

Peut également apparaître sous la forme 816f01251f05ffff ou 0x816f01251f05ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0390

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Fonction LOM :

816f0207-0301ffff Reprise après l'échec de l'unité centrale 1 avec condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un processeur après un échec (condition FRB1/BIST).

Peut également apparaître sous la forme 816f02070301ffff ou 0x816f02070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0045

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0207-0302ffff Reprise après l'échec de l'unité centrale 2 avec condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un processeur après un échec (condition FRB1/BIST).

Peut également apparaître sous la forme 816f02070302ffff ou 0x816f02070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0045

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0207-2584ffff Reprise de [ProcessorElementName] après la condition FRB1/BIST.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un processeur après un échec (condition FRB1/BIST). Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f02072584ffff ou 0x816f02072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0045

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f020d-0400ffff Anticipation des pannes disque sur l'unité 0 pour le tableau [ComputerSystemElementName] terminée.

Explication : Les pannes sur l'unité de disque dur 0 ne sont plus anticipées.

Peut également apparaître sous la forme 816f020d0400ffff ou 0x816f020d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Anticipation des pannes disque

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0169

ID alerte SNMP : 27

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f020d-0401ffff Anticipation des pannes disque sur l'unité 1 pour le tableau [ComputerSystemElementName] terminée.

Explication : Les pannes sur l'unité de disque dur 1 ne sont plus anticipées.

Peut également apparaître sous la forme 816f020d0401ffff ou 0x816f020d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Anticipation des pannes disque

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0169

ID alerte SNMP : 27

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2001ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2001ffff ou 0x816f030c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2002ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2002ffff ou 0x816f030c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2003ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2003ffff ou 0x816f030c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2004ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2004ffff ou 0x816f030c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2005ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2005ffff ou 0x816f030c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2006ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2006ffff ou 0x816f030c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2007ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2007ffff ou 0x816f030c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2008ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2008ffff ou 0x816f030c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2009ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2009ffff ou 0x816f030c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200affff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200affff ou 0x816f030c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200bffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200bffff ou 0x816f030c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200cffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200cffff ou 0x816f030c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200dffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200dffff ou 0x816f030c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200effff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200effff ou 0x816f030c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-200fffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c200fffff ou 0x816f030c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2010ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2010ffff ou 0x816f030c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2011ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2011ffff ou 0x816f030c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2012ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2012ffff ou 0x816f030c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2013ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise après un échec de purge de mémoire a eu lieu.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2013ffff ou 0x816f030c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2014ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2014ffff ou 0x816f030c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2015ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2015ffff ou 0x816f030c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2016ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2016ffff ou 0x816f030c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2017ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2017ffff ou 0x816f030c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2018ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2018ffff ou 0x816f030c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f030c-2581ffff Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Une reprise a eu lieu après une erreur de mémoire.

Peut également apparaître sous la forme 816f030c2581ffff ou 0x816f030c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0137

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0313-1701ffff Un verrouillage a été actionné sur [PhysicalPackageElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un verrouillage d'unité remplaçable sur site.

Peut également apparaître sous la forme 816f03131701ffff ou 0x816f03131701ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0255

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f040c-2001ffff Barrette DIMM 1 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2001ffff ou 0x816f040c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2002ffff Barrette DIMM 2 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2002ffff ou 0x816f040c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2003ffff Barrette DIMM 3 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2003ffff ou 0x816f040c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2004ffff Barrette DIMM 4 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2004ffff ou 0x816f040c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2005ffff Barrette DIMM 5 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2005ffff ou 0x816f040c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement

figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2006ffff Barrette DIMM 6 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2006ffff ou 0x816f040c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2007ffff Barrette DIMM 7 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2007ffff ou 0x816f040c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2008ffff Barrette DIMM 8 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2008ffff ou 0x816f040c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2009ffff Barrette DIMM 9 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2009ffff ou 0x816f040c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200affff Barrette DIMM 10 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200affff ou 0x816f040c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200bffff Barrette DIMM 11 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200bffff ou 0x816f040c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200cffff Barrette DIMM 12 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200cffff ou 0x816f040c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200dffff Barrette DIMM 13 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200dffff ou 0x816f040c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200effff Barrette DIMM 14 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200effff ou 0x816f040c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-200fffff Barrette DIMM 15 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c200fffff ou 0x816f040c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2010ffff Barrette DIMM 16 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2010ffff ou 0x816f040c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2011ffff Barrette DIMM 17 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2011ffff ou 0x816f040c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2012ffff Barrette DIMM 18 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2012ffff ou 0x816f040c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2013ffff Barrette DIMM 19 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2013ffff ou 0x816f040c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2014ffff Barrette DIMM 20 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2014ffff ou 0x816f040c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2015ffff Barrette DIMM 21 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2015ffff ou 0x816f040c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2016ffff Barrette DIMM 22 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2016ffff ou 0x816f040c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2017ffff Barrette DIMM 23 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2017ffff ou 0x816f040c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2018ffff Barrette DIMM 24 activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2018ffff ou 0x816f040c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f040c-2581ffff [PhysicalMemoryElementName] activée sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mémoire a été activée. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 816f040c2581ffff ou 0x816f040c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0130

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0413-2582ffff Une reprise après une erreur PERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise après une erreur PERR liée à PCI. PCI.

Peut également apparaître sous la forme 816f04132582ffff ou 0x816f04132582ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0233

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0507-0301ffff Reprise de l'unité centrale 1 après une non-concordance de configuration.

Explication : Ce message s'affiche lors d'une reprise d'une implémentation après une non-concordance de configuration de processeur.

Peut également apparaître sous la forme 816f05070301ffff ou 0x816f05070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0063

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0507-0302ffff Reprise de l'unité centrale 2 après une non-concordance de configuration.

Explication : Ce message s'affiche lors d'une reprise d'une implémentation après une non-concordance de configuration de processeur.

Peut également apparaître sous la forme 816f05070302ffff ou 0x816f05070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0063

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0507-2584ffff Reprise de [ProcessorElementName] après une non-concordance de configuration.

Explication : Ce message s'affiche lors d'une reprise d'une implémentation après une non-concordance de configuration de processeur. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f05072584ffff ou 0x816f05072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0063

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2001ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2001ffff ou 0x816f050c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2002ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2002ffff ou 0x816f050c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2003ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2003ffff ou 0x816f050c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2004ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2004ffff ou 0x816f050c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2005ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2005ffff ou 0x816f050c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2006ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2006ffff ou 0x816f050c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2007ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2007ffff ou 0x816f050c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2008ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2008ffff ou 0x816f050c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2009ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2009ffff ou 0x816f050c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200affff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200affff ou 0x816f050c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200bffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200bffff ou 0x816f050c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200cffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200cffff ou 0x816f050c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200dffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200dffff ou 0x816f050c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200effff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200effff ou 0x816f050c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-200fffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c200fffff ou 0x816f050c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2010ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2010ffff ou 0x816f050c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2011ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2011ffff ou 0x816f050c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2012ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2012ffff ou 0x816f050c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2013ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2013ffff ou 0x816f050c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2014ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2014ffff ou 0x816f050c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2015ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2015ffff ou 0x816f050c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2016ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2016ffff ou 0x816f050c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2017ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2017ffff ou 0x816f050c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2018ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2018ffff ou 0x816f050c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050c-2581ffff Limite de journalisation en mémoire supprimée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été supprimée. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 816f050c2581ffff ou 0x816f050c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0145

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f050d-0400ffff Invalidation d'un état critique pour la batterie de disques [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID n'est plus dans un état critique.

Peut également apparaître sous la forme 816f050d0400ffff ou 0x816f050d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0175

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f050d-0401ffff Invalidation d'un état critique pour la batterie de disques [ComputerSystemElementName].

Explication : La batterie de disques RAID n'est plus dans un état critique.

Peut également apparaître sous la forme 816f050d0401ffff ou 0x816f050d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0175

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0513-2582ffff Invalidation d'erreur SERR liée à PCI sur le système [ComputerSystemElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'erreur SERR liée à PCI. PCI.

Peut également apparaître sous la forme 816f05132582ffff ou 0x816f05132582ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0235

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0607-0301ffff Invalidation d'erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur l'unité centrale 1.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur l'unité centrale est invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f06070301ffff ou 0x816f06070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0817

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0607-0302ffff Invalidation d'erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur l'unité centrale 2.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur l'unité centrale est invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f06070302ffff ou 0x816f06070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0817

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0607-2584ffff Invalidation d'erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur [ProcessorElementName].

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable sur l'unité centrale est invalidée. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f06072584ffff ou 0x816f06072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0817

ID alerte SNMP : 40

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f060d-0400ffff La batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName] a été restaurée.

Explication : La batterie de disques RAID en échec a été restaurée.

Peut également apparaître sous la forme 816f060d0400ffff ou 0x816f060d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0177

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f060d-0401ffff La batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName] a été restaurée.

Explication : La batterie de disques RAID en échec a été restaurée.

Peut également apparaître sous la forme 816f060d0401ffff ou 0x816f060d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0177

ID alerte SNMP : 5

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f070c-2001ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 1 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2001ffff ou 0x816f070c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2002ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 2 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2002ffff ou 0x816f070c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2003ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 3 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2003ffff ou 0x816f070c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2004ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 4 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2004ffff ou 0x816f070c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2005ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 5 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2005ffff ou 0x816f070c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2006ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 6 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2006ffff ou 0x816f070c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2007ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 7 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2007ffff ou 0x816f070c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2008ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 8 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2008ffff ou 0x816f070c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2009ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 9 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2009ffff ou 0x816f070c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200affff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 10 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200affff ou 0x816f070c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200bffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 11 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200bffff ou 0x816f070c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200cffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 12 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200cffff ou 0x816f070c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200dffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 13 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200dffff ou 0x816f070c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200effff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 14 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200effff ou 0x816f070c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-200fffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 15 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c200fffff ou 0x816f070c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2010ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 16 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2010ffff ou 0x816f070c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2011ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 17 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2011ffff ou 0x816f070c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2012ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 18 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2012ffff ou 0x816f070c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2013ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 19 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2013ffff ou 0x816f070c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2014ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 20 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2014ffff ou 0x816f070c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2015ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 21 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2015ffff ou 0x816f070c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2016ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 22 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2016ffff ou 0x816f070c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2017ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 23 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2017ffff ou 0x816f070c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2018ffff Erreur de configuration pour la barrette DIMM 24 sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2018ffff ou 0x816f070c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070c-2581ffff Erreur de configuration pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] invalidée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été invalidée. Toutes les barrettes DIMM. L'une des barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 816f070c2581ffff ou 0x816f070c2581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0127

ID alerte SNMP : 41

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f070d-0400ffff Régénération terminée pour la batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName].

Explication : La régénération de la batterie de disques RAID est terminée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070d0400ffff ou 0x816f070d0400ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0179

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f070d-0401ffff Régénération terminée pour la batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName].

Explication : La régénération de la batterie de disques RAID est terminée.

Peut également apparaître sous la forme 816f070d0401ffff ou 0x816f070d0401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0179

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0807-0301ffff L'unité centrale 1 a été activée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été activé.

Peut également apparaître sous la forme 816f08070301ffff ou 0x816f08070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0060

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0807-0302ffff L'unité centrale 2 a été activée.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été activé.

Peut également apparaître sous la forme 816f08070302ffff ou 0x816f08070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0060

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0807-2584ffff [ProcessorElementName] a été activé.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a été activé. Toutes les unités centrales. L'une des unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f08072584ffff ou 0x816f08072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0060

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0813-2581ffff Reprise du système [ComputerSystemElementName] après une erreur de bus irrémédiable.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un système après une erreur de bus irrémédiable. Barrettes DIMM.

Peut également apparaître sous la forme 816f08132581ffff ou 0x816f08132581ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0241

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0813-2584ffff Reprise du système [ComputerSystemElementName] après une erreur de bus irrémédiable.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un système après une erreur de bus irrémédiable. Unités centrales.

Peut également apparaître sous la forme 816f08132584ffff ou 0x816f08132584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0241

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f090c-2001ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 1 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2001ffff ou 0x816f090c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2002ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 2 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2002ffff ou 0x816f090c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2003ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 3 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2003ffff ou 0x816f090c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2004ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 4 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2004ffff ou 0x816f090c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2005ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 5 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2005ffff ou 0x816f090c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2006ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 6 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2006ffff ou 0x816f090c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2007ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 7 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2007ffff ou 0x816f090c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2008ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 8 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2008ffff ou 0x816f090c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2009ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 9 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2009ffff ou 0x816f090c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200affff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 10 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200affff ou 0x816f090c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200bffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 11 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200bffff ou 0x816f090c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200cffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 12 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200cffff ou 0x816f090c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200dffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 13 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200dffff ou 0x816f090c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200effff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 14 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200effff ou 0x816f090c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-200fffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 15 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c200fffff ou 0x816f090c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2010ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 16 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2010ffff ou 0x816f090c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2011ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 17 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2011ffff ou 0x816f090c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2012ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 18 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2012ffff ou 0x816f090c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2013ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 19 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2013ffff ou 0x816f090c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2014ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 20 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2014ffff ou 0x816f090c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2015ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 21 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2015ffff ou 0x816f090c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2016ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 22 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2016ffff ou 0x816f090c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2017ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 23 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2017ffff ou 0x816f090c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f090c-2018ffff Régulation hors tension pour l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système

Explication : La régulation de la barrette DIMM dans le connecteur DIMM 24 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f090c2018ffff ou 0x816f090c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Système - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0143

ID alerte SNMP :

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a07-0301ffff L'unité centrale de processeur 1 ne fonctionne plus dans un état dégradé.

Explication : La régulation du microprocesseur 1 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a070301ffff ou 0x816f0a070301ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0039

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a07-0302ffff L'unité centrale de processeur 2 ne fonctionne plus dans un état dégradé.

Explication : La régulation du microprocesseur 2 a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a070302ffff ou 0x816f0a070302ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0039

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a07-2584ffff Le processeur [ProcessorElementName] ne fonctionne plus dans un état dégradé.

Explication : La régulation du microprocesseur a été mise hors tension.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a072584ffff ou 0x816f0a072584ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Avertissement - Unité centrale

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0039

ID alerte SNMP : 42

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise. Toutes les unités centrales : L'une des unités centrales :

816f0a0c-2001ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 1 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 1 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2001ffff ou 0x816f0a0c2001ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2002ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 2 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 2 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2002ffff ou 0x816f0a0c2002ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2003ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 3 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 3 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2003ffff ou 0x816f0a0c2003ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2004ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 4 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 4 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2004ffff ou 0x816f0a0c2004ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2005ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 5 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 5 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2005ffff ou 0x816f0a0c2005ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2006ffff Une condition de température excessive a été détectée sur l'unité mémoire 6 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 6 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2006ffff ou 0x816f0a0c2006ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2007ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 7 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 7 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2007ffff ou 0x816f0a0c2007ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2008ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 8 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 8 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2008ffff ou 0x816f0a0c2008ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2009ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 9 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 9 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2009ffff ou 0x816f0a0c2009ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200affff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 10 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 10 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200affff ou 0x816f0a0c200affff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200bffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 11 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 11 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200bffff ou 0x816f0a0c200bffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200cffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 12 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 12 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200cffff ou 0x816f0a0c200cffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200dffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 13 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 13 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200dffff ou 0x816f0a0c200dffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200effff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 14 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 14 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200effff ou 0x816f0a0c200effff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-200fffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 15 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 15 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c200fffff ou 0x816f0a0c200fffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2010ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 16 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 16 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2010ffff ou 0x816f0a0c2010ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2011ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 17 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 17 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2011ffff ou 0x816f0a0c2011ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2012ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 18 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 18 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2012ffff ou 0x816f0a0c2012ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2013ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 19 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 19 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2013ffff ou 0x816f0a0c2013ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2014ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 20 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 20 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2014ffff ou 0x816f0a0c2014ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2015ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 21 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 21 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2015ffff ou 0x816f0a0c2015ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2016ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 22 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 22 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2016ffff ou 0x816f0a0c2016ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : **Préfixe :** PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2017ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 23 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 23 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2017ffff ou 0x816f0a0c2017ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a0c-2018ffff Une condition de température excessive a été supprimée sur l'unité mémoire 24 dans le groupe 1 sur la mémoire système de sous-système.

Explication : La barrette DIMM dans le connecteur DIMM 24 ne présente plus une condition de température excessive.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a0c2018ffff ou 0x816f0a0c2018ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Température

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0147

ID alerte SNMP : 0

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

816f0a13-2401ffff Reprise du système [ComputerSystemElementName] après une erreur de bus fatale.

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une reprise d'un système après une erreur de bus fatale. Bus SM.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a132401ffff ou 0x816f0a132401ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0245

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un événement détecté par UEFI. Le code diagnostic UEFI relatif à cet événement figure dans le texte du message IMM consigné. Pour connaître la réponse d'utilisateur appropriée, voir le code diagnostic UEFI dans la section "UEFI diagnostic code" du centre de documentation.

816f0a13-2582ffff Reprise de PCI système après une erreur de bus fatale.

Explication : Reprise de PCI système après une erreur de bus irrémédiable.

Peut également apparaître sous la forme 816f0a132582ffff ou 0x816f0a132582ffff

Gravité : Informations

Catégorie d'alerte : Critique - Autre

Réparable : Non

Informations CIM : Préfixe : PLAT et **ID :** 0241

ID alerte SNMP : 50

Avertir automatiquement le service de support : Non

Action de l'utilisateur : Information uniquement, aucune action n'est nécessaire.

Codes de diagnostic UEFI

Les codes de diagnostic UEFI peuvent être générés lors du démarrage du noeud de gestion ou de l'exécution du noeud de gestion. Les codes de diagnostic UEFI sont consignés dans le journal des événements du module IMM pour le noeud de gestion.

Zones de code de diagnostic UEFI

Pour chaque code d'événement, les zones suivantes s'affichent :

Identificateur d'événement
Identificateur qui identifie de manière unique un événement.

Description des événements
Chaîne du message consigné qui apparaît pour un événement.

Description
Informations supplémentaires expliquant pourquoi l'événement est survenu.

Gravité
Indication du niveau de la condition. La gravité est abrégée dans le journal des événements, seul le premier caractère est affiché. Les niveaux de gravité suivants peuvent s'afficher.

Tableau 3. Niveaux de gravité

Gravité	Description
Informations	Une message d'information est enregistré à des fins d'audit. Il s'agit généralement d'une action utilisateur ou d'un changement d'état, qui est un comportement normal.
Avertissement	Un avertissement n'est pas aussi grave qu'une erreur, mais la condition doit être corrigée si possible avant qu'elle ne devienne une erreur. Il peut également s'agit d'une condition qui nécessite une surveillance ou une maintenance supplémentaire.
Erreur	Une erreur indique généralement un incident ou une condition critique qui affecte le service ou une fonction attendue.

Réponse de l'utilisateur
Indique les actions devant être effectuées pour résoudre l'événement.

Suivez la procédure de cette section dans l'ordre affiché jusqu'à ce que le problème soit résolu. Une fois que vous avez effectué toutes les actions décrites ici, contactez le support IBM.

Recherche du code diagnostic UEFI

Cette rubrique fournit des informations sur la recherche du code diagnostic UEFI.

Plusieurs méthodes permettent de localiser le code diagnostic UEFI selon la plateforme de gestion de système que vous utilisez si vous affichez les résultats de test générés par le programme de diagnostic DSA Preboot.

Remarque : Un code diagnostic UEFI n'est pas associé à tous les événements.

Tableau 4. Recherche du code diagnostic UEFI

Interface avec le code diagnostic UEFI	Action
Connexion au logiciel de gestion IBM Flex System Manager (s'il est installé)	1. Accédez à la vue Problems (Active Status) et cliquez sur le nom du problème. 2. Cliquez sur l'onglet **Recommendations** et localisez le code diagnostic UEFI.
Connecté à l'interface Web IMM ou CMM	1. Ouvrez le menu Events et cliquez sur **Event Log**. 2. Cliquez sur **More** en regard du message d'événement et localisez le code diagnostic UEFI.
Affichage des résultats du programme de diagnostic DSA Preboot	1. Accédez au journal des événements de châssis. 2. Faites défiler l'écran vers la droite et recherchez le code diagnostic UEFI dans la colonne Auxiliary Data Column.

I.11002 **[I.11002] Une non-concordance a été détectée au niveau d'un ou de plusieurs processeurs du système.**

Explication : Un ou plusieurs processeurs non concordants ont été détectés

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Ce message peut s'afficher avec des messages relatifs à d'autres problèmes de configuration de processeur. Commencez par résoudre ces messages.
2. Si le problème persiste, vérifiez que des processeurs concordants sont installés (numéros de référence d'option concordants, etc.).
3. Vérifiez que les processeurs sont installés dans les connecteurs appropriés. Si tel n'est pas le cas, apportez les corrections nécessaires.
4. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
5. Remplacez le processeur non concordant. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18005 **[I.18005] Le nombre de coeurs signalés par un ou plusieurs modules de processeur du système est différent.**

Explication : Nombre de coeurs des processeurs non concordant

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. S'il s'agit d'une option nouvellement installée, vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez le processeur. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18006 **[I.18006] Une non concordance de vitesse de liaison QPI maximale autorisée a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Vitesse QPI des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. S'il s'agit d'une option nouvellement installée, vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez le processeur. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18007 **[I.18007] Une non-concordance de segment d'alimentation a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Segments d'alimentation des processeurs non concordants

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. La puissance requise n'est pas la même pour les processeurs installés.
2. Vérifiez que la puissance requise est la même pour tous les processeurs (par exemple, 65, 95 ou 130 Watts)
3. Si la puissance requise concorde, recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
4. Remplacez le processeur. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18008 **[I.18008] Il n'existe actuellement aucune information supplémentaire concernant cet événement.**

Explication : Fréquence DDR3 interne des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des barrettes DIMM concordantes sont installées dans l'ordre d'installation approprié. Corrigez les éventuels problèmes de configuration détectés.
2. Remplacez le processeur associé. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18009 **[I.18009] Une non-concordance de vitesse de coeurs a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Vitesse de coeur des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez le processeur. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800A **[I.1800A] Une non-concordance de vitesse de liaison QPI a été détectée entre deux ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Vitesse de bus des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que le processeur est une option valide répertoriée dans la liste des unités ServerProven pour ce système. Si tel n'est pas le cas, retirez le processeur et installez-en un qui est répertorié sur le site Web ServerProven.
2. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
3. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
4. Remplacez le processeur. Examinez le connecteur du processeur, et s'il est endommagé, commencez par remplacer la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451

- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800B **[I.1800B] Une non-concordance de taille de cache a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Taille d'un ou de plusieurs niveaux de cache des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800C **[I.1800C] Une non-concordance de type de cache a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Type d'un ou de plusieurs niveaux de cache des processeurs non concordant

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800D **[I.1800D] Une non-concordance d'associativité de cache a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Associativité d'un ou de plusieurs niveaux de cache des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459

- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800E **[I.1800E] Une non-concordance de modèle de processeur a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Numéro de modèle des processeurs non concordant

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.1800F **[I.1800F] Une non-concordance de famille de processeur a été détectée pour une ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Famille des processeurs non concordante

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.18010 **[I.18010] Une non-concordance de stepping de processeur a été détectée pour un ou plusieurs modules de processeur.**

Explication : Les processeurs du même modèle présentent des ID Stepping non concordants

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs appropriés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.2018002 **[I.2018002] Impossible de configurer l'unité détectée sur le bus % unité % fonction % en raison de contraintes sur les ressources. L'ID fournisseur pour l'unité est % et l'ID unité est %.**

Explication : RESSOURCES INSUFFISANTES (ROM option PCI)

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Si cette unité PCIe et/ou les câbles connectés ont récemment été installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de service, réinstallez l'adaptateur et les câbles connectés.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme d'adaptateur ou de pilote UEFI qui s'applique à cette erreur de processeur.

   REMARQUE : Il peut s'avérer nécessaire de désactiver la mémoire morte en option inutilisée à l'aide du programme UEFI F1 setup, de l'utilitaire ASU ou des utilitaires de fabricant d'adaptateur de sorte que le microprogramme d'adaptateur puisse être mis à jour.
3. Placez l'adaptateur dans un autre emplacement. Si un emplacement n'est pas disponible ou si l'erreur persiste, remplacez l'adaptateur.
4. Si l'adaptateur a été déplacé et que l'erreur ne s'est pas reproduite, vérifiez qu'il ne s'agit pas d'une limitation du système. Remplacez ensuite la carte mère. En outre, s'il ne s'agit pas d'une première installation et l'erreur persiste après le remplacement de l'adaptateur, remplacez la carte mère

Liens associés :

- «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434
- «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.2018003 **[I.2018003] Un total de contrôle de mémoire morte incorrect a été détecté pour l'unité qui se trouve sur le bus % unité % fonction %. L'ID fournisseur pour l'unité est % et l'ID unité est %.**

Explication : ERREUR DE TOTAL DE CONTROLE DE MEMOIRE MORTE

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Si cette unité PCIe et/ou les câbles connectés ont récemment été installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de service, réinstallez l'adaptateur et les câbles connectés.
2. Déplacez l'adaptateur vers un autre emplacement éventuellement disponible.
3. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme d'adaptateur ou de pilote UEFI qui s'applique à cette erreur de processeur.

   REMARQUE : Il peut s'avérer nécessaire de configurer l'emplacement avec la valeur Gen1 ou d'utiliser un logiciel d'utilitaire spécial de sorte que le microprogramme d'adaptateur puisse être mis à niveau. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Setup -> System Settings -> Devices and I/O Ports -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 Speed Selection, ou à l'aide de l'utilitaire ASU.
4. Remplacez l'adaptateur.

Liens associés :

- «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434
- «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435

I.3048005 **[I.3048005] UEFI a été amorcé à partir du banc de copie immédiate de sauvegarde.**

Explication : Amorçage de l'image UEFI de sauvegarde

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Réinitialisez le système sur le banc primaire.

I.3808004 **[I.3808004] Le journal des événements système du module de gestion intégré est complet.**

Explication : Le journal des événements système IPMI est complet

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Utilisez l'interface Web du module de gestion intégré pour effacer le contenu du journal des événements.
2. Si la communication avec le module de gestion intégré n'est pas disponible, utilisez l'utilitaire de configuration pour accéder au menu System Event Logs et choisissez Clear IMM System Event Log and Restart Server.

I.3818001 **[I.3818001] La signature de capsule d'image de microprogramme pour le banc flash amorcé n'est pas valide.**

Explication : La signature de mise à jour de la capsule CRTM du banc en cours n'est pas valide.

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Redémarrez le système. Il va démarrer sur l'image UEFI de sauvegarde. Mettez à jour l'image UEFI principale.
2. Si l'erreur disparaît, aucune action de reprise n'est requise.
3. Si l'erreur persiste, ou si l'amorçage échoue, remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.3818002 **[I.3818002] La signature de capsule d'image de microprogramme pour le banc flash non amorcé n'est pas valide.**

Explication : La signature de mise à jour de la capsule CRTM du banc opposé n'est pas valide.

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Mettez à jour l'image UEFI de sauvegarde.
2. Si l'erreur ne se reproduit plus, aucune action de reprise n'est requise.
3. Si l'erreur persiste, ou si l'amorçage échoue, remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.3818003 **[I.3818003] Le pilote flash CRTM n'a pas pu verrouiller la région flash sécurisée.**

Explication : CTRM n'a pas pu verrouiller la région flash sécurisée

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

1. Si l'amorçage du système a échoué, déconnectez, puis reconnectez le cordon d'alimentation du système.
2. Si l'invite F1 Setup s'affiche lors de l'amorçage du système, mettez à jour l'image UEFI et réinitialisez le banc primaire (si besoin est). Si l'amorçage du système s'exécute sans erreur, la reprise est terminée et aucune action supplémentaire n'est requise.
3. Si l'amorçage du système ou la tentative de mise à jour du microcode échoue, remplacez la carte mère (réservé aux techniciens de maintenance qualifiés).

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel

- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

I.3868000 **[I.3868000] BOFM : Réinitialisation du système effectuée pour réinitialiser les adaptateurs.**

Explication : BOFM : Réinitialisation du système effectuée pour réinitialiser les adaptateurs

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

I.3868003 **[I.3868003] BOFM : Configuration trop volumineuse pour le mode compatibilité.**

Explication : BOFM : Configuration trop volumineuse pour le mode compatibilité

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

I.58015 **[I.58015] Copie de la mémoire de secours commencée.**

Explication : La copie de la mémoire de secours a commencé.

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

I.580A4 **[I.580A4] Modification du peuplement des barrettes DIMM détectée**

Explication : Modification du peuplement des barrettes DIMM détectée

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Consultez le journal des événements du système à la recherche d'erreurs non corrigées portant sur des barrettes DIMM et remplacez les barrettes DIMM défectueuses.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

I.580A5 **[I.580A5] Reprise en ligne de miroir terminée. La barrette DIMM numéro % a fait l'objet d'une reprise en ligne sur la copie miroir.**

Explication : Reprise en ligne du miroir de barrette DIMM détectée

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Consultez le journal des événements du système à la recherche d'erreurs non corrigées portant sur des barrettes DIMM et remplacez les barrettes DIMM défectueuses.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

I.580A6 **[I.580A6] La copie de la mémoire de secours est terminée.**

Explication : La copie de la mémoire de secours est terminée.

Gravité : Informations

Action de l'utilisateur : Exécutez la procédure suivante :

Consultez le journal système à la recherche d'erreurs portant sur des barrettes DIMM et remplacez les barrettes DIMM défectueuses.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

S.1100C **[S.1100C] Une erreur irrémédiable a été détectée sur le processeur %.**

Explication : Une erreur de processeur irrémédiable a été détectée

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Redémarrez le système. Si le problème persiste, prenez contact avec le support.

S.2011001 **[S.2011001] Une erreur PCIe non corrigée s'est produite sur le bus % Unité % Fonction %. L'ID de fournisseur pour l'unité est % et l'ID d'unité est %.**

Explication : SERR PCI détecté

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si ce noeud de traitement et/ou les câbles connectés ont récemment été installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de maintenance,
   a. Réinstallez l'adaptateur ou tous les câbles connectés.
   b. Chargez à nouveau le pilote de périphérique.
   c. Si le périphérique n'est pas reconnu, il peut être nécessaire de reconfigurer l'emplacement en Gen1 ou Gen2. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés via la touche F1 Setup -> System Settings -> Devices and I/O Ports -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 Speed Selection ou à l'aide de l'utilitaire ASU.
2. Consultez le site de support IBM pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez les mises à jour de microprogramme requises.
3. Si le problème persiste, retirez l'adaptateur. Si le système redémarre correctement sans l'adaptateur, remplacez ce dernier.
4. Remplacez le processeur.

Liens associés :

- «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434
- «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451

S.2018001 **[S.2018001] Une erreur PCIe non corrigée s'est produite sur le bus % Unité % Fonction %. L'ID de fournisseur pour l'unité est % et l'ID d'unité est %.**

Explication : Erreur non corrigée PCIe détectée

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si ce noeud de traitement et/ou les câbles connectés ont récemment été installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de maintenance :
   a. Réinstallez l'adaptateur ou tous les câbles connectés.
   b. Chargez à nouveau le pilote de périphérique.
   c. Si le périphérique n'est pas reconnu, il peut être nécessaire de reconfigurer l'emplacement en Gen1 ou Gen2. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés via la touche F1 Setup -> System Settings -> Devices and I/O Ports -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 Speed Selection ou à l'aide de l'utilitaire ASU.
2. Consultez le site de support IBM pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez les mises à jour de microprogramme requises.
3. Si le problème persiste, retirez l'adaptateur. Si le système redémarre correctement sans l'adaptateur, remplacez ce dernier.
4. Remplacez le processeur.

Liens associés :

- «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434
- «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451

S.3020007 [S.3020007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3028002 [S.3028002] Délai d'autorisation d'initialisation détecté.

Explication : Délai de négociation d'autorisation d'initialisation

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez dans les fichier journaux CMM/IMM les erreurs de communication et résolvez-les.
2. Réinstallez le système.
3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support.

S.3030007 [S.3030007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3040007 [S.3040007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3050007 [S.3050007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3058004 [S.3058004] Une erreur d'initialisation en trois temps s'est produite. Le système s'est lancé avec les paramètres UEFI par défaut.

Explication : Une erreur POST s'est produite. Le système s'est lancé avec les paramètres par défaut.

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Cet événement attribue à nouveau les paramètres par défaut UEFI pour le lancement suivant. Si l'opération aboutit, l'utilitaire de configuration s'affiche. Les paramètres UEFI d'origine sont encore présents.
2. Si vous n'avez pas volontairement déclenché les réinitialisations, consultez les journaux pour connaître la cause probable.

3. Annulez les modifications système récentes (paramètres ou unités ajoutés). S'il n'existe aucune modification système récente, supprimez toutes les options puis retirez la pile CMOS pendant 30 secondes pour supprimer le contenu CMOS. Vérifiez que le système se lance. Réinstallez ensuite les options individuellement pour identifier le problème.
4. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
5. Mettez à jour le microprogramme UEFI.
6. Retirez la pile CMOS pendant 30 secondes puis réinstallez-la pour effacer le contenu CMOS.
7. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait de la pile», à la page 418
- «Installation de la pile», à la page 419
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3060007 [S.3060007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3070007 [S.3070007] Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.

Explication : Une erreur de microprogramme UEFI interne a été détectée, arrêt du système

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3108007 [S.3108007] Les paramètres système par défaut ont été restaurés.

Explication : La restauration du système a rétabli les valeurs par défaut

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel

S.3818004 **[S.3818004] Le pilote flash CRTM n'a pas réussi à copier la zone de transfert. Une erreur s'est produite.**

Explication : Echec de la mise à jour CRTM

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Poursuivez l'initialisation du système. Si le système ne se réinitialise pas, effectuez cette action manuellement.
2. Si l'erreur n'est pas signalée lors de l'initialisation suivante, aucune action de reprise supplémentaire n'est requise.
3. Si l'erreur persiste, poursuivez l'initialisation du système et mettez à jour l'image UEFI.
4. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.3818007 **[S.3818007] Les capsules d'image du microprogramme pour les bancs flash n'ont pas pu être vérifiées.**

Explication : La capsule d'image CRTM n'a pas pu être vérifiée

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si l'initialisation du système échoue, mettez le système en courant continu.
2. Si l'invite F1 Setup s'affiche lors de l'amorçage du système, mettez à jour l'image UEFI et réinitialisez le banc primaire (si besoin est). Si l'amorçage du système s'exécute sans erreur, la reprise est terminée et aucune action supplémentaire n'est requise.
3. Si l'amorçage du système ou la tentative de mise à jour du microcode échoue, remplacez la carte mère (réservé aux techniciens de maintenance qualifiés).

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.51003 **[S.51003] Une erreur de mémoire irrémédiable a été détectée sur l'emplacement de DIMM % au rang %.**

Explication : [S.51003] Une erreur de mémoire irrémédiable a été détectée sur le processeur % canal %. La barrette DIMM défectueuse dans le canal n'a pas pu être déterminée.

[S.51003] Une erreur de mémoire irrémédiable a été détectée lors de l'autotest POST. Une erreur de mémoire irrémédiable s'est produite

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le noeud de traitement a été récemment installé, déplacé, mis à niveau ou a fait l'objet de maintenance, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée. Assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur DIMM sur ce canal de mémoire. Si une de ces conditions a été détectée, corrigez et faites une nouvelle tentative avec la même barrette DIMM. (Remarque : le journal des événements peut contenir un événement 00580A4 récent indiquant une modification détectée dans le peuplement DIMM pouvant être liée à ce problème.)

2. Si aucun problème n'a été détecté sur les connecteurs DIMM ou si le problème persiste, remplacez la barrette DIMM identifiée par LightPath ou par l'entrée du journal des événements.
3. Si le problème se produit à nouveau sur le même connecteur DIMM, remplacez les autres barrettes DIMM sur le même canal de mémoire.
4. Consultez le site de support IBM pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
5. Si le problème survient à nouveau sur le même connecteur DIMM, vérifiez si le connecteur est endommagé. Si tel est le cas, remplacez la carte mère.
6. Remplacez le processeur concerné.
7. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.51006 [S.51006] Une différence de mémoire a été détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide.

Explication : Une ou plusieurs barrettes DIMM non concordantes ont été détectées

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Une erreur de mémoire irrécupérable peut s'être produite ou le test de mémoire peut avoir échoué. Consultez le journal et effectuez d'abord une opération de maintenance sur cet événement. Les barrettes DIMM sont désactivés par d'autres erreurs ou actions pouvant provoquer cet événement.
2. Vérifiez que les barrettes DIMM sont installées dans l'ordre d'installation approprié.
3. Désactivez la mémoire de secours et la mise en miroir mémoire. Si cette action résout le problème de non concordance, consultez le site Web IBM Support pour obtenir des informations relatives à ce problème.
4. Mettez à jour le microprogramme UEFI.
5. Remplacez la barrette DIMM.
6. Remplacez le processeur.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451

S.51009 [S.51009] Aucune mémoire système n'a été détectée.

Explication : Aucune mémoire n'a été détectée

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si d'autres erreurs de mémoire que celle-ci sont consignées, exécutez d'abord les actions indiquées pour ces codes.
2. Si aucun autre code de diagnostic mémoire n'apparaît dans les journaux, vérifiez que tous les connecteurs DIMM sont activés à l'aide de l'utilitaire de configuration ou l'utilitaire ASU (Advanced Settings Utility).
3. Si le problème persiste, arrêtez et retirez le noeud du châssis, puis vérifiez qu'une ou plusieurs barrettes DIMM ont été installées dans l'ordre d'installation approprié.

4. Si des barrettes DIMM sont présentes et correctement installées, vérifiez si des voyants de connecteurs DIMM sont allumés et, si tel est le cas, réinstallez les barrettes DIMM concernées.
5. Réinstallez le noeud dans le châssis, mettez le noeud sous tension, puis recherchez les codes de diagnostic mémoire dans les journaux.
6. Si le problème persiste, remplacez le processeur.
7. Si le problème persiste, remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.58008 [S.58008] Un test de mémoire POST a échoué pour une barrette DIMM.

Explication : Echec du test de mémoire DIMM

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Vous devez utiliser le courant alternatif pour le système afin de réactiver le connecteur DIMM concerné ou d'effectuer une réactivation manuelle à l'aide de l'utilitaire de configuration.
2. Si le noeud de traitement a été récemment installé, déplacé, mis à niveau ou a fait l'objet de maintenance, vérifiez que les barrettes DIMM sont bien installées et qu'aucun matériel externe n'a été détecté dans le connecteur DIMM. Si une de ces conditions a été détectée, corrigez et faites une nouvelle tentative avec la même barrette DIMM. (Remarque : le journal des événements peut contenir un événement 00580A4 récent indiquant une modification détectée dans le peuplement DIMM pouvant être liée à ce problème.)
3. Si le problème persiste, remplacez la barrette DIMM identifiée par LightPath ou par l'entrée du journal des événements.
4. Si le problème se reproduit sur la même barrette DIMM, remplacez les autres barrettes DIMM sur le même canal de mémoire, un seul à la fois, par un autre canal de mémoire ou un autre processeur. Si le problème survient suite au déplacement d'une barrette DIMM dans un autre canal de mémoire, remplacez cette barrette DIMM.
5. Consultez le site de support IBM pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
6. Si le problème persiste dans le connecteur DIMM d'origine, vérifiez à nouveau s'il existe des matériels externes et supprimez-les, si nécessaire. Si le connecteur est endommagé, remplacez la carte mère.
7. Retirez le processeur concerné et examinez les broches du socket de processeur au où certaines broches seraient endommagées ou mal alignées. Le cas échéant ou s'il existe un processeur mis à niveau, remplacez la carte mère. S'il existe plusieurs processeurs, permutez-les afin de déplacer le processeur concerné vers un autre emplacement de processeur, puis faites une nouvelle tentative. Si le problème est lié au processeur concerné (ou s'il n'existe qu'un seul processeur), remplacez-le.
8. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.68005 **[S.68005] Une erreur a été détectée par la logique de coeur IIO sur le bus %. Le registre de statut global d'erreur fatale globale contient %. Le registre de statut global d'erreur non fatale globale contient %. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe des données d'erreur d'unité supplémentaires.**

Explication : Erreur IOH-PCI critique

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une erreur liée à une unité PCIe associée et résolvez cette erreur.
2. Consultez le site de support IBM pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme ou de carte qui s'applique à cette erreur.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.680B8 **[S.680B8] Echec de liaison QPI interne détecté.**

Explication : Echec de liaison QPI interne détecté

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Vérifiez que le socket du processeur ne contient pas des corps étrangers ou qu'il n'est pas endommagé. Si vous détectez des corps étrangers, retirez-les.
3. Si l'erreur persiste ou si l'emplacement est endommagé, remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

S.680B9 **[S.680B9] Echec de liaison QPI externe détecté**

Explication : Echec de liaison QPI détecté

Gravité : Erreur

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Vérifiez que le socket du processeur ne contient pas des corps étrangers ou qu'il n'est pas endommagé. Si vous détectez des corps étrangers, retirez-les.
3. Si l'erreur persiste ou si l'emplacement est endommagé, remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.11004 [W.11004] L'autotest intégré a échoué pour un processeur dans le système.

Explication : Echec d'autotest de processeur détecté

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le processeur ou le microprogramme vient d'être mis à jour, consultez le site de support IBM pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
2. S'il existe plusieurs processeurs, permutez-les afin de déplacer le processeur concerné vers un autre emplacement de processeur, puis faites une nouvelle tentative. Si le problème suit le processeur concerné ou s'il n'existe qu'un seul système de type processeur, remplacez le processeur. Examinez l'emplacement de processeur lors de chaque opération de retrait et remplacez la carte mère si l'emplacement de processeur est endommagé ou si des broches mal alignées ont été détectées.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3048006 [W.3048006] UEFI a été démarré à partir du banc de sauvegarde suite à un événement ABR.

Explication : Reprise d'initialisation automatisée, initialisation de l'image UEFI de sauvegarde

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Mettez à jour l'image UEFI principale.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.305000A [W.305000A] Une date et heure non valides ont été détectées.

Explication : Date et heure RTC incorrectes

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements IMM/du châssis. Cet événement doit immédiatement précéder l'erreur 0068002. Résolvez cet événement ou toute autre erreur liée à la pile.
2. Utilisez la touche F1 Setup pour réinitialiser la date et l'heure. Si le problème survient à nouveau après une réinitialisation du système, remplacez la pile CMOS.
3. Si le problème persiste, consultez le site de support IBM pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
4. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait de la pile», à la page 418
- «Installation de la pile», à la page 419
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459

- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3058009 [W.3058009] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Configuration manquante. Il est nécessaire de modifier les paramètres à partir de F1.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Configuration manquante. Il est nécessaire de modifier les paramètres à partir de F1.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Accédez à l'utilitaire de configuration (System Settings -> Settings -> Driver Health Status List) et recherchez un pilote/contrôleur signalant le statut de configuration requise.
2. Recherchez le menu de pilote dans les paramètres système et modifiez les paramètres.
3. Enregistrez les paramètres et redémarrez le système.

W.305800A [W.305800A] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un contrôleur ayant le statut 'Echec'.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un contrôleur ayant le statut 'Echec'

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réinitialisez le système.
2. Si le problème persiste, accédez à l'élément UEFI de sauvegarde ou mettez à jour l'image UEFI en cours.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.305800B [W.305800B] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale une réinitialisation requise du contrôleur.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale une réinitialisation requise du contrôleur.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Aucune action n'est requise. Le système redémarre à la fin de l'autotest à la mise sous tension.
2. Si le problème persiste, accédez à l'image UEFI de sauvegarde ou mettez à jour l'image UEFI en cours.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.305800C [W.305800C] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un arrêt système requis pour le contrôleur.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un arrêt système requis pour le contrôleur.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réinitialisez le système.
2. Si le problème persiste, accédez à l'image UEFI de sauvegarde ou mettez à jour l'image UEFI en cours.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel

- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.305800D [W.305800D] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Echec de déconnexion du contrôleur. Réinitialisation requise.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Echec de déconnexion du contrôleur. Réinitialisation requise.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réinitialisez le système pour reconnecter le contrôleur.
2. Si le problème persiste, accédez à l'image UEFI de sauvegarde ou mettez à jour l'image UEFI en cours.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.305800E [W.305800E] PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un pilote dont le statut d'état n'est pas valide.

Explication : PROTOCOLE D'ETAT DE PILOTE : Signale un pilote dont le statut d'état n'est pas valide.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réinitialisez le système.
2. Si le problème persiste, accédez à l'image UEFI de sauvegarde ou mettez à jour l'image UEFI en cours.
3. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3808000 [W.3808000] Une erreur de communication IMM s'est produite.

Explication : Erreur de communication IMM

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Réinitialisez le module IMM à partir du module CMM.
2. Utilisez le module CMM pour retirer l'alimentation auxiliaire du noeud de traitement. Ce dernier sera alors redémarré.
3. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
4. Mettez à jour le microprogramme UEFI.
5. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3808002 [W.3808002] Une erreur s'est produite lors de l'enregistrement des paramètres UEFI dans le module IMM.

Explication : Erreur lors de la mise à jour de la configuration système vers IMM

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Servez-vous de l'utilitaire de configuration pour vérifier et sauvegarder les paramètres (ces derniers seront alors récupérés).
2. Réinitialisez le module IMM à partir du module CMM.
3. Utilisez le module CMM pour retirer l'alimentation auxiliaire du noeud de traitement. Ce dernier sera alors redémarré.
4. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
5. Mettez à jour le microprogramme du module IMM.
6. Retirez la pile CMOS pendant 30 secondes puis réinstallez-la pour effacer le contenu CMOS
7. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait de la pile», à la page 418
- «Installation de la pile», à la page 419
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3808003 .[W.3808003] Impossible d'extraire la configuration système du module IMM.

Explication : Erreur lors de l'extraction de la configuration du système depuis le module IMM

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Servez-vous de l'utilitaire de configuration pour vérifier et sauvegarder les paramètres (ces derniers seront alors récupérés).
2. Réinitialisez le module IMM à partir du module CMM.
3. Utilisez le module CMM pour retirer l'alimentation auxiliaire du noeud de traitement. Ce dernier sera alors redémarré.
4. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
5. Mettez à jour le microprogramme du module IMM.
6. Retirez la pile CMOS pendant 30 secondes puis réinstallez-la pour effacer le contenu CMOS
7. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait de la pile», à la page 418
- «Installation de la pile», à la page 419
- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3818005 [W.3818005] Le pilote flash CRTM n'a pas réussi à copier la zone de transfert. La mise à jour a été annulée

Explication : Mise à jour CRTM abandonnée

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Poursuivez l'initialisation du système. Si le système ne se réinitialise pas, effectuez cette action manuellement.
2. Si l'erreur n'est pas signalée lors de l'initialisation suivante, aucune action de reprise supplémentaire n'est requise.
3. Si l'erreur persiste, poursuivez l'initialisation du système et mettez à jour l'image UEFI.
4. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3868001 [W.3868001] BOFM: Boucle de réinitialisation évitée - Plusieurs réinitialisations ne sont pas admises.

Explication : [W.3868001] BOFM: Boucle de réinitialisation évitée - Plusieurs réinitialisations ne sont pas admises.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Mettez à jour tous les microprogrammes (y compris le microprogramme de la carte) aux niveaux les plus récents.
2. Si le problème persiste, prenez contact avec le support.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel

W.3868002 [W.3868002] BOFM: Erreur lors de la communication avec le module IMM - BOFM peut ne pas être déployé correctement.

Explication : BOFM: Erreur lors de la communication avec le module IMM - BOFM peut ne pas être déployé correctement.

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Mettez à jour tous les microprogrammes (y compris le microprogramme de la carte) aux niveaux les plus récents.
2. Si le problème persiste, prenez contact avec le support.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.3938002 [W.3938002] Une erreur de configuration d'initialisation a été détectée.

Explication : Erreur de configuration d'initialisation

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. F1 Setup -> Save Settings.
2. Relancez la mise à jour de la configuration.

W.50001 [W.50001] Une barrette IMM a été désactivée suite à une erreur détectée lors du test POST.

Explication : Barrette DIMM désactivée

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si la barrette DIMM a été désactivée suite à une erreur de mémoire, suivez la procédure pour cet événement.

2. Si aucune erreur de mémoire n'est enregistrée dans les journaux et si aucun voyant d'erreur de connecteur DIMM n'est allumé, activez à nouveau la barrette DIMM via l'utilitaire de configuration ou l'utilitaire ASU (Advanced Settings Utility).
3. Si le problème persiste, mettez sous tension le noeud de traitement à partir de la console de gestion.
4. Restaurez les paramètres par défaut pour le module de gestion intégré.
5. Restaurez les paramètres par défaut pour l'interface UEFI.
6. Mettez à jour le module de gestion intégré et le microprogramme UEFI.
7. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- Mise à jour du microprogramme et du logiciel
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.58001 **[W.58001] La limite du seuil PFA (limite de consignation d'erreur pouvant être corrigée) a été dépassée sur la barrette DIMM numéro % à l'adresse %. MC5 Status contient % et MC5 Misc contient %.**

Explication : Dépassement du seuil PFA pour la barrette DIMM

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le noeud de traitement a été récemment installé, déplacé, mis à niveau ou a fait l'objet de maintenance, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée. Assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur DIMM sur ce canal de mémoire. Si une de ces conditions a été détectée, corrigez et faites une nouvelle tentative avec la même barrette DIMM. (Remarque : le journal des événements peut contenir un événement 00580A4 récent indiquant une modification détectée dans le peuplement DIMM pouvant être liée à ce problème.)
2. Consultez le site de support IBM pour obtenir une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire. Les notes sur l'édition répertorient les problèmes connus gérés par la mise à jour.
3. Si les étapes précédentes ne résolvent pas le problème, lors de la prochaine opportunité de maintenance, remplacez la barrette DIMM concernée (comme cela est indiqué par LightPath ou l'entrée du journal d'erreurs).
4. Si le problème se produit à nouveau sur le même connecteur DIMM, permutez individuellement les autres barrettes DIMM du même canal de mémoire sur un autre processeur ou canal de mémoire. Si une anticipation des pannes disque fait suite au déplacement d'une barrette DIMM sur un autre canal de mémoire, remplacez la barrette DIMM déplacée.
5. Consultez le site de support IBM pour obtenir des bulletins de maintenance qui s'appliquent à cette erreur de mémoire. (Lien vers des bulletins de maintenance de support IBM)
6. Si le problème persiste sur le même connecteur DIMM, vérifiez s'il existe des matériels externes et retirez-les, si nécessaire. Si le connecteur est endommagé, remplacez la carte mère.
7. Retirez le processeur concerné et examinez les broches du socket de processeur au où certaines broches seraient endommagées ou mal alignées. Le cas échéant ou s'il existe un processeur mis à niveau, remplacez la carte mère.
8. Remplacez le processeur concerné.
9. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423
- «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448
- «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

W.58007 **[W.58007] Configuration de mémoire incorrecte (peuplement DIMM non pris en charge) détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide.**

Explication : Peuplement DIMM

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Une erreur de mémoire irrécupérable peut s'être produite ou le test de mémoire peut avoir échoué. Consultez le journal et résolvez d'abord cette erreur. Les barrettes DIMM sont désactivés par d'autres erreurs ou actions pouvant provoquer cet événement.
2. Vérifiez que les connecteurs DIMM sont peuplés dans l'ordre approprié.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

W.580A1 **[W.580A1] Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode miroir. Corrigez la configuration de la mémoire.**

Explication : Peuplement DIMM non pris en charge pour le mode miroir

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si un voyant d'erreur de connecteur DIMM, corrigez le problème.
2. Assurez-vous que les connecteurs DIMM sont correctement peuplés pour le mode miroir.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

W.580A2 **[W.580A2] Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode de secours. Corrigez la configuration de la mémoire.**

Explication : Peuplement DIMM non pris en charge pour le mode de secours

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

Assurez-vous que les connecteurs DIMM sont correctement peuplés pour le mode de secours.

Liens associés :

- «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421
- «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423

W.68002 **[W.68002] Une erreur de pile CMOS a été détectée**

Explication : Erreur de pile CMOS

Gravité : Avertissement

Action de l'utilisateur : Procédez comme suit :

1. Si le système a été récemment installé, déplacé ou a fait l'objet d'une maintenance, assurez-vous que la pile est correctement installée.
2. Recherchez sur le site de support IBM un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
3. Remplacez la pile CMOS.
4. Remplacez la carte mère.

Liens associés :

- «Retrait de la pile», à la page 418

- «Installation de la pile», à la page 419
- «Retrait du bloc carte mère», à la page 459
- «Installation du bloc carte mère», à la page 460

Traitement des incidents par symptôme

Les informations suivantes permettent de rechercher les solutions aux problèmes caractérisés par des symptômes identifiables.

Pour utiliser les informations de traitement des incidents en fonction des symptômes disponibles dans cette section, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements IMM et suivez les actions suggérées pour résoudre les codes d'événement.
2. Recherchez les symptômes détectés dans les tableaux de cette section et suivez les actions suggérées pour résoudre les problèmes.
3. Si le problème persiste, soumettez une demande de service (voir «Service d'aide et d'assistance», à la page 477).

Problèmes de connectivité

La présente section explique comment résoudre les problèmes de connectivité.

Pour obtenir des informations de traitement des incidents liés à la connectivité des noeuds de traitement IBM, voir la section correspondante dans la documentation du noeud de traitement.

Impossible de communiquer avec un noeud de traitement

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de gestion lorsque vous ne pouvez pas communiquer avec un noeud de traitement.

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Vérifiez que tous les ports du chemin de connexion sont activés et que l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion logiciel de gestion aboutit. Si l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion logiciel de gestion échoue, voir «Echec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion IBM Flex System Manager sur le réseau de données», à la page 382.
2. Vérifiez que les protocoles que vous utilisez sont activés.

   Remarque : Par défaut, seuls les protocoles sécurisés sont activés, par exemple, SSH et HTTPS.
3. Si vous ne pouvez pas vous connecter au noeud de gestion logiciel de gestion, voir «Impossible de se connecter au noeud de gestion IBM Flex System Manager», à la page 377.

Impossible de communiquer avec le module CMM

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de gestion lorsque vous ne pouvez pas communiquer avec le module CMM sur le réseau de données.

Remarque : Il peut s'écouler jusqu'à 20 minutes avant que les erreurs de communication depuis les noeuds de traitement s'affichent dans le journal des événements du module CMM.

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que tous les ports du chemin de connexion sont activés et que l'exécution de la commande PING sur le module CMM aboutit.
2. Vérifiez que les protocoles que vous utilisez sont activés.

   Remarque : Par défaut, seuls les protocoles sécurisés sont activés, par exemple, SSH et HTTPS.
3. Vérifiez que vous pouvez vous connecter au module CMM. Si vous ne parvenez pas à vous connecter au module CMM ou si vous avez modifié le mot de passe d'un module CMM géré directement à partir d'une interface utilisateur CMM, suivez les procédures décrites dans les problèmes d'accès au module CMM dans le document *IBM Flex System Manager - Guide de support et de traitement des incidents* (PDF)..
4. Appuyez sur le bouton de réinitialisation du module CMM pour réinitialiser ce dernier avec ses paramètres par défaut.

   Remarque : Appuyez sur le bouton pendant 10 secondes pour réinitialiser les paramètres de configuration du module CMM. Tous les paramètres de configuration modifiés par l'utilisateur sont réinitialisés avec les valeurs par défaut d'usine.

Impossible de communiquer avec le module d'E-S

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les problèmes sur le noeud de gestion lorsque vous ne pouvez pas communiquer avec le module d'E-S.

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que tous les ports du chemin de connexion sont activés et que l'exécution de la commande PING sur le module d'E-S aboutit.
2. Vérifiez que les protocoles que vous utilisez sont activés.

   Remarque : Par défaut, seuls les protocoles sécurisés sont activés, par exemple, SSH et HTTPS.
3. Vérifiez que vous pouvez vous connecter au module d'E-S.
4. Utilisez un câble série afin de vous connecter au module d'E-S et d'isoler le problème. Vous pouvez également établir une liaison avec le module d'E-S via un port Ethernet externe.

Impossible de communiquer avec le réseau de stockage d'entreprise

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les problèmes liés à l'impossibilité pour un noeud de gestion de communiquer avec un réseau de stockage d'entreprise.

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez les points suivants :
   a. Le module d'E-S est sous tension et les ports appropriés sont activés sur celui-ci.
   b. Le module CMM a signalé que l'autotest à la mise sous tension effectué par le module d'E-S n'a généré aucune erreur dans les journaux.
   c. L'unité de réseau de stockage d'entreprise est sous tension et opérationnelle.

d. Tous les câbles entre le module d'E-S et l'unité de réseau de stockage d'entreprise sont correctement connectés et sécurisés, et les voyants d'activité des ports appropriés sont allumés.

2. Pour obtenir d'autres informations sur le traitement des incidents liés à la connectivité du réseau de stockage d'entreprise ou à la connectivité du réseau, voir la documentation sur le module d'E-S.

Impossible de se connecter au réseau de données (Ethernet)

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de gestion lorsque vous ne pouvez pas vous connecter au réseau de données (Ethernet).

Un noeud de traitement ne peut pas se connecter au réseau de données (Ethernet) lors de la configuration initiale :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud de traitement ne peut pas se connecter au réseau de données (Ethernet) lors de la configuration initiale.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez les points suivants :
   a. Le module d'entrée-sortie est sous tension et les ports appropriés sont activés sur le module d'E-S.
   b. Assurez-vous que tous les câbles entre le module d'E-S et l'unité réseau (commutateur ou routeur) sont correctement connectés et que les voyants d'activité sont allumés sur les ports appropriés.
2. A partir du système d'exploitation du noeud de traitement, vérifiez les paramètres réseau, tels l'adresse IP, le masque de sous-réseau (en cas d'utilisation d'IPv4), les paramètres DHCP et les paramètres vLAN, afin de vous assurer que les paramètres correspondent aux paramètres de l'unité réseau. Pour plus d'informations sur la vérification des paramètres réseau, consultez la documentation du système d'exploitation.
3. A partir du système d'exploitation du noeud de traitement, assurez-vous que l'unité réseau est active. Pour obtenir des informations sur l'affichage des unités réseau, consultez la documentation du système d'exploitation.
4. Vérifiez que les pilotes de périphérique appropriés sont installés pour l'unité Ethernet du noeud de traitement.
5. Consultez le site Web de support IBM pour obtenir des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
6. Retirez le noeud de traitement du châssis et vérifiez si des broches sont pliées sur les connecteurs situés à l'arrière du noeud. Si les broches sont pliées, contactez le support IBM. Pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis», à la page 401.
7. Installez le noeud de traitement dans une autre baie de noeuds de traitement afin de vérifier si le problème persiste. Pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403. Si le problème persiste, assurez-vous que ce noeud de traitement est connecté à un port qui a été activé et que les paramètres vLAN permettent à ce port de se connecter au réseau.
8. Consultez le site Web de support IBM afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

9. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le module d'E-S afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée. Voir .
   d. Retirez le module d'E-S et installez un module d'E-S fonctionnel dans la même baie de modules d'entrée-sortie.
   e. Si le problème est résolu, remplacez le module d'E-S retiré.

Une perte de connectivité réseau (Ethernet) survient sur un noeud de traitement :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'une perte de connectivité réseau (Ethernet) survient sur un noeud de traitement.

L'événement est consigné dans le journal des événements. Consultez le journal des événements pour le noeud de gestion logiciel de gestion (s'il est installé) ou consultez le journal des événements du module CMM pour déterminer quelles actions pourraient être requises pour résoudre ce problème.

Deux ou plusieurs noeuds de traitement ne peuvent pas se connecter au réseau de données (Ethernet) lors de la configuration initiale :

Suivez les instructions de cette section lorsque deux ou plusieurs noeuds de traitement ne peuvent pas se connecter au réseau de données (Ethernet) lors de la configuration initiale.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Si vous venez de mettre à jour le microprogramme pour une ou plusieurs unités du châssis (module d'E-S, CMM, etc.), installez le niveau précédent du microprogramme.
2. Vérifiez les points suivants :
   a. Le module d'entrée-sortie est sous tension et les ports appropriés sont activés sur le module d'E-S.
   b. Assurez-vous que tous les câbles entre le module d'E-S et l'unité réseau (commutateur ou routeur) sont correctement connectés et que les voyants d'activité sont allumés sur les ports appropriés.
3. A partir du système d'exploitation du noeud de traitement, vérifiez les paramètres réseau (adresse IP, le masque de sous-réseau, en cas d'utilisation d'IPv4, paramètres DHCP et paramètres vLAN, par exemple) afin de vous assurer que les paramètres correspondent aux paramètres de l'unité réseau. Pour plus d'informations sur la vérification des paramètres réseau, consultez la documentation du système d'exploitation.
4. A partir du système d'exploitation du noeud de traitement, assurez-vous que l'unité réseau est active. Pour obtenir des informations sur l'affichage des unités réseau, consultez la documentation du système d'exploitation.
5. Consultez le site Web de support IBM pour obtenir des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
6. Consultez le site Web de support IBM afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

7. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le module d'E-S afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée. Voir Guide d'installation et de maintenance du châssis IBM Flex System Enterprise à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8721.doc/nn1gw_chassis_pdf.pdf.
   d. Retirez le module d'E-S et installez un module d'E-S fonctionnel dans la même baie de modules d'entrée-sortie.
   e. Si le problème est résolu, remplacez le module d'E-S retiré.

Deux ou plusieurs noeuds de traitement subissent une perte soudaine de la connectivité réseau (Ethernet) :

Suivez les instructions de cette section lorsque deux ou plusieurs noeuds de traitement subissent une perte soudaine de la connectivité réseau (Ethernet).

L'événement est consigné dans le journal des événements. Consultez le journal des événements pour le noeud de gestion logiciel de gestion (s'il est installé) ou consultez le journal des événements du module CMM pour déterminer quelles actions pourraient être requises pour résoudre ce problème.

Impossible de se connecter

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les problèmes sur le noeud de traitement lorsque vous ne pouvez pas vous connecter au noeud de gestion, au module CMM ou au module d'E-S.

Impossible de se connecter au noeud de gestion IBM Flex System Manager :

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement lorsque vous ne pouvez pas vous connecter au noeud de gestion.

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le mot de passe utilisé est correct et que le verrouillage des majuscules n'a pas été activé.
2. Contactez le support IBM si vous avez oublié votre mot de passe et que vous avez besoin d'une assistance supplémentaire.

Impossible de se connecter au module CMM :

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement lorsque vous ne pouvez pas vous connecter au module CMM.

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le mot de passe utilisé est correct et que le verrouillage des majuscules n'a pas été activé.
2. Si vous ne parvenez toujours pas à vous connecter au module CMM ou si vous avez modifié le mot de passe d'un module CMM géré directement à partir d'une interface utilisateur CMM, suivez les procédures décrites dans les Problèmes d'accès au module CMM.

Impossible de se connecter au module d'E-S :

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement lorsque vous ne pouvez pas vous connecter au module d'E-S.

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le mot de passe utilisé est correct et que le verrouillage des majuscules n'a pas été activé.
2. Contactez le support IBM si vous avez oublié votre mot de passe et que vous avez besoin d'une assistance supplémentaire.

Echec de l'exécution de la commande PING sur le module CMM sur le réseau de gestion

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement si l'exécution de la commande PING sur le module CMM sur le réseau de gestion échoue pour un ou plusieurs des noeuds de traitement.

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le CMM dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un seul noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le CMM sur le réseau de gestion du même châssis.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Assurez-vous que le chassis management module est sous tension et que les ports appropriés sont activés sur le CMM.
2. Vérifiez que le module de gestion intégré (IMM) du noeud de traitement a acquis une adresse IP provenant du module CMM à l'aide de l'utilitaire de configuration sur le noeud.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
3. Dans l'interface utilisateur du module CMM, cliquez sur **Chassis Management > Component IP Configuration** et vérifiez que l'adresse IP indiquée est identique à celle qui est affichée dans l'utilitaire de configuration. Si l'adresse IP est différente, configurez correctement les paramètres réseau IMM ou réinitialisez le module IMM pour acquérir automatiquement une nouvelle adresse IP.
4. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition d'une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes gérés par la mise à jour.
5. Retirez le noeud de traitement du châssis et vérifiez si des broches sont pliées sur les connecteurs situés à l'arrière du noeud. Si les broches sont pliées, contactez le support IBM.
6. Installez le noeud de traitement dans une autre baie de noeuds afin de déterminer si le problème est toujours présent. Le cas échéant, assurez-vous que le noeud de traitement est connecté à un port qui a été activé et que les paramètres VLAN permettent à ce port de se connecter au réseau.
7. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le module d'E-S afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   d. Retirez le CMM et installez un CMM opérationnel dans la même baie.
   e. Si le problème est résolu, remplacez le module CMM que vous avez retiré.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le CMM dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande PING pour le module CMM sur le réseau de gestion du même châssis.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Assurez-vous que le chassis management module est sous tension et que les ports appropriés sont activés sur le CMM. Si le module CMM est bloqué, réinitialisez-le.
2. Réinitialisez le module CMM.
3. Recherchez les mises à jour de microprogramme correspondant au module CMM.
4. Réinitialisez le CMM aux paramètres d'usine et tentez de détecter à nouveau les noeuds. Laissez aux modules IMM le temps d'acquérir une adresse réseau.
5. Remplacez le module CMM.
6. Vérifiez que le module de gestion intégré (IMM) du noeud de traitement a acquis une adresse IP provenant du module CMM à l'aide de l'utilitaire de configuration sur le noeud.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
7. Dans l'interface utilisateur du module CMM, cliquez sur **Chassis Management > Component IP Configuration** et vérifiez que l'adresse IP indiquée est identique à celle qui est affichée dans l'utilitaire de configuration. Si l'adresse IP est différente, configurez correctement les paramètres réseau IMM ou réinitialisez le module IMM pour acquérir automatiquement une nouvelle adresse IP.
8. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition d'une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes gérés par la mise à jour.
9. Retirez le noeud de traitement du châssis et vérifiez si des broches sont pliées sur les connecteurs situés à l'arrière du noeud. Le cas échéant, contactez le support IBM.
10. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
11. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
    a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
    b. Vérifiez les connecteurs sur le module CMM pour vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.

c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
d. Retirez le CMM et installez un CMM opérationnel dans la même baie.
e. Si le problème est résolu, remplacez le module CMM que vous avez retiré.

Echec de l'exécution de la commande PING par un module CMM sur le module CMM d'un autre châssis :

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le module CMM dont l'exécution de la commande PING sur le module CMM d'un autre châssis échoue.

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Vérifiez que les modules de gestion de châssis sont sous tension et que les ports appropriés sont activés.
   a. Si le module CMM est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau.
   b. Assurez-vous que le module IMM, le noeud de gestion et les modules CMM sont tous sur le même sous-réseau.
2. Vérifiez que les câbles reliant les modules CMM et le commutateur pour la partie supérieure de l'armoire sont correctement connectés et que les voyants d'activité des ports appropriés sont allumés.
3. Vérifiez que l'adresse IP du noeud de gestion est correcte et que celui-ci figure sur le même sous-réseau que les modules CMM.
4. Vérifiez que le module de gestion intégré (IMM) du noeud de traitement a acquis une adresse IP provenant du module CMM à l'aide de l'utilitaire de configuration sur le noeud.

   Remarque : Si la connexion entre le module CMM et le serveur DCHP a récemment été perdue, vous devez réinitialiser le module de gestion intégré à l'aide de l'interface CMM, de manière à permettre l'acquisition d'une nouvelle adresse IP.
5. Dans l'interface utilisateur du module CMM, cliquez sur **Chassis Management > Component IP Configuration** et vérifiez que l'adresse IP indiquée est identique à celle qui est affichée dans l'utilitaire de configuration. Si tel n'est pas le cas, configurez correctement les paramètres réseau du module de gestion intégré ou réinitialisez celui-ci de sorte qu'il puisse acquérir automatiquement une nouvelle adresse IP.
6. Recherchez sur le http://www.ibm.com/supportportal les mises à jour de microprogramme qui s'appliquent éventuellement à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition d'une mise à jour de microprogramme afin d'identifier les problèmes qu'elle permet de résoudre.
7. Recherchez sur le site http://www.ibm.com/supportportal les bulletins de service relatifs à la connectivité réseau.
8. Retirez le noeud de traitement du châssis et vérifiez que les connecteurs situés à l'arrière du noeud et sur la carte médiane ne comportent pas de broches tordues. Si vous détectez la présence de broches tordues, contactez le support IBM.
9. (Réservé aux techniciens de maintenance qualifiés) Procédez somme suit :
   a. Forcer la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez que les connecteurs présents sur les noeuds et la carte médiane ne comportent pas de broches tordues.
   c. Remplacez la carte d'extension d'E-S dans le noeud de gestion.

d. Remplacez le noeud de gestion.

Echec de l'exécution de la commande PING sur le module d'E-S

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement si l'exécution de la commande PING sur le module d'E-S échoue pour un ou plusieurs des noeuds de traitement.

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Si vous avez récemment mis à jour le microprogramme pour une ou plusieurs unités dans le châssis (module d'E-S) et si vous avez vérifié les paramètres réseau, installez le niveau précédent du microprogramme.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et que les ports applicables sont activés sur le module d'E-S.
3. Assurez-vous que tous les câbles réseau sont correctement connectés et que les voyants d'activité sont allumés. Si les câbles ne sont pas correctement connectés et que les voyants ne sont pas allumés, remplacez le câble.
4. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
5. Retirez le noeud du châssis et vérifiez si des broches sont pliées sur les connecteurs situés à l'arrière du noeud. Si les broches sont pliées, accédez à http://www.ibm.com/supportportal pour soumettre une demande de service.
6. Installez le noeud de traitement dans une autre baie de noeuds. Le cas échéant, assurez-vous que le noeud de traitement est connecté à un port activé et que les paramètres VLAN permettent à ce port de se connecter au réseau.
7. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité de module d'E-S.
8. Si le problème persiste, remplacez le module d'E-S et accédez à http://www.ibm.com/supportportal pour soumettre une demande de service.
9. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le module d'E-S afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   d. Retirez le module d'E-S et installez un module d'E-S fonctionnel dans la même baie d'entrée-sortie.
   e. Si le problème est résolu, remplacez le module d'E-S retiré.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Si vous avez récemment mis à jour le microprogramme pour une ou plusieurs unités dans le châssis (module d'E-S ou module CMM), installez le niveau précédent du microprogramme.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et que les ports applicables sont activés sur le module d'E-S.
3. Assurez-vous que tous les câbles réseau sont correctement connectés et que les voyants d'activité sont allumés.
4. A partir du système d'exploitation du noeud de traitement, vérifiez que l'unité réseau est active. Vérifiez également les paramètres réseau (adresse IP, masque de sous-réseau, si vous utilisez IPv4, serveur DNS, paramètres DHCP et paramètres vLAN, par exemple) afin de vous assurer que les paramètres correspondent aux paramètres de l'unité réseau. Consultez la documentation fournie avec le système d'exploitation pour obtenir des informations sur l'affichage des unités réseau et la vérification des paramètres réseau.
5. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
7. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le module d'E-S afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Vérifiez les connecteurs sur la carte médiane du châssis afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   d. Retirez le module d'E-S et installez un module d'E-S fonctionnel dans la même baie d'entrée-sortie.
   e. Si le problème est résolu, remplacez le module d'E-S retiré.

Echec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion IBM Flex System Manager sur le réseau de données

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement si l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion sur le réseau de données échoue pour un ou plusieurs des noeuds de traitement.

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans le même châssis sur le réseau de données.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et non bloqué, en exécutant la commande pour le module d'E-S à partir du noeud de gestion. Si le module

d'E-S est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau. Assurez-vous que les ports corrects sont activés pour le noeud sur le module d'E-S.

3. Vérifiez que le noeud de traitement est le seul dans le châssis pour lequel le noeud de gestion ne peut pas exécuter la commande ping. Si ce n'est pas le cas, suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 384.
4. Assurez-vous que les paramètres de configuration du noeud sont corrects et que le port est activé.
5. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
7. Retirez le noeud de traitement et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.
8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le noeud et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans un autre châssis sur le réseau de données.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et non bloqué, en exécutant la commande pour le module d'E-S à partir du noeud de gestion. Si le module d'E-S est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau. Assurez-vous que les ports corrects sont activés pour le noeud sur le module d'E-S.
3. Vérifiez que le noeud de traitement est le seul dans le châssis pour lequel le noeud de gestion ne peut pas exécuter la commande ping. Si ce n'est pas le cas, suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 384.
4. Vérifiez que les paramètres de configuration IP sur le noeud sont corrects et que le port est activé.
5. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

7. Retirez le noeud de traitement et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.
8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le noeud et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion du même châssis sur le réseau de données.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et non bloqué, en exécutant la commande pour le module d'E-S à partir du noeud de gestion. Si le module d'E-S est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau. Assurez-vous que les ports corrects sont activés pour le noeud sur le module d'E-S.
3. Assurez-vous que le port de réseau de gestion (eth1) est activé dans le noeud de gestion. Vérifiez que les paramètres de configuration de port sont corrects pour le réseau de données.
4. Vérifiez que les paramètres de configuration de chaque noeud sont corrects et que les ports de réseau de données sont activés.
5. Vérifiez que les paramètres de configuration du module d'E-S sont corrects et que les ports appropriés sont activés pour vos noeuds de traitement et le noeud de traitement sur le module d'E-S. Si le problème persiste, procédez comme suit :
   a. Redémarrez le module d'E-S.
   b. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
   c. Effectuez une réinstallation virtuelle du module d'E-S.
   d. Remplacez le module d'E-S.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
7. Retirez le noeud de gestion et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud de gestion ne sont pas endommagés.
8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur les noeuds et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Remplacez la carte principale de l'unité d'extension d'E-S dans le noeud de gestion.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans un autre châssis sur le réseau de données.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le module d'E-S est sous tension et non bloqué, en exécutant la commande pour le module d'E-S à partir du noeud de gestion. Si le module d'E-S est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau. Assurez-vous que les ports corrects sont activés pour le noeud sur le module d'E-S.
3. Assurez-vous que le port réseau de gestion (eth1) du noeud de gestion est activé. Vérifiez que les paramètres de configuration de port sont corrects pour le réseau de données.
4. Vérifiez que les paramètres de configuration de chaque noeud sont corrects et que les ports de réseau de données sont activés.
5. Vérifiez que les paramètres de configuration du module d'E-S sont corrects et que les ports appropriés sont activés pour vos noeuds de traitement et le noeud de traitement sur le module d'E-S. Si l'incident persiste, procédez comme suit :
   a. Redémarrez le module d'E-S.
   b. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
   c. Effectuez une réinstallation virtuelle du module d'E-S.
   d. Remplacez le module d'E-S.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
7. Retirez le noeud de gestion et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.
8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur les noeuds et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Remplacez la carte principale de l'unité d'extension d'E-S dans le noeud de gestion.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis ou dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans le même châssis ou dans un autre châssis sur le réseau de données.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Suivez la procédure de la section «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 384.
2. Suivez la procédure de la section «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis», à la page 385.

Echec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion logiciel de gestion sur le réseau de gestion

Les informations de cette section vous permettent d'identifier et de résoudre les incidents sur le noeud de traitement si l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion sur le réseau de gestion échoue pour un ou plusieurs des noeuds de traitement.

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans le même châssis sur le réseau de gestion.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le CMM est sous tension et n'est pas bloqué, en émettant la commande ping pour le CMM à partir du noeud de gestion. Si le module CMM est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau. Assurez-vous que le module IMM, le noeud de gestion et le CMM sont tous sur le même sous-réseau.
3. Vérifiez que le noeud de traitement est le seul dans le châssis pour lequel le noeud de gestion ne peut pas exécuter la commande ping. Si ce n'est pas le cas, suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 388. Assurez-vous que le noeud de traitement apparaît sur la carte du châssis (il ne peut pas être complètement détecté par le logiciel de noeud de gestion).
4. Assurez-vous que le processeur de gestion du système sur chaque noeud de traitement a une adresse IP valide en vérifiant la carte du châssis distant.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
5. Dans l'interface utilisateur du module CMM, cliquez sur **Chassis Management > Component IP Configuration** et vérifiez que l'adresse IP indiquée est identique à celle qui est affichée dans l'utilitaire de configuration. Dans le cas contraire, configurez les paramètres réseau IMM correctement.
6. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
7. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

8. Retirez le noeud de traitement et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.
9. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur le noeud et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Remplacez la carte mère (voir «Retrait du bloc carte mère», à la page 459 et «Installation du bloc carte mère», à la page 460).

Un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsqu'un noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans un autre châssis sur le réseau de gestion.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le CMM est sous tension et n'est pas bloqué, en émettant la commande ping pour le CMM à partir du noeud de gestion :
   a. Si le module CMM est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau.
   b. Assurez-vous que le module IMM, le noeud de gestion et le CMM sont tous sur le même sous-réseau.
3. Vérifiez que le noeud de traitement est le seul dans le châssis pour lequel le noeud de gestion ne peut pas exécuter la commande ping. Si ce n'est pas le cas, suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 388. Assurez-vous que le noeud de traitement apparaît sur la carte du châssis (il ne peut pas être complètement détecté par le logiciel de noeud de gestion).
4. Assurez-vous que le module IMM a acquis une adresse IP à partir du module CMM en employant l'utilitaire de configuration sur le noeud de traitement.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
5. Assurez-vous que le processeur de gestion du système sur chaque noeud de traitement a une adresse IP valide en vérifiant la carte du châssis distant.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
6. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
7. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
8. Retirez le noeud de traitement et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.

9. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Vérifiez les connecteurs sur le noeud et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion du même châssis sur le réseau de gestion.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le CMM est sous tension et n'est pas bloqué, en émettant la commande ping pour le CMM à partir du noeud de gestion :
   a. Si le module CMM est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau.
   b. Assurez-vous que le module IMM, le noeud de gestion et le CMM sont tous sur le même sous-réseau.
3. Assurez-vous que le port réseau de gestion (eth0) du noeud de gestion est activé.
4. Assurez-vous que le noeud de gestion a une adresse IP, se trouve sur le même sous-réseau que le CMM et peut exécuter la commande PING pour le CMM.
5. Assurez-vous que le processeur de gestion du système sur chaque noeud de traitement dispose d'une adresse IP valide en vérifiant la carte du châssis distant.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
   Si un processeur de gestion de système n'a pas d'adresse IP valide, procédez comme suit :
   a. Redémarrez le module CMM.
   b. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme ou de logiciel pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
   c. Retirez et réinstallez le CMM.
   d. Remplacez le module CMM.
6. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.
7. Retirez le noeud de gestion et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud de gestion ne sont pas endommagés.
8. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur les noeuds et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Remplacez la carte principale de l'unité d'extension d'E-S dans le noeud de gestion.

d. Remplacez le noeud de gestion.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans un autre châssis sur le réseau de gestion.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Vérifiez que le noeud de gestion est sous tension et n'est pas bloqué en vous connectant au noeud de gestion. Si vous ne pouvez pas vous connecter à partir du réseau de gestion, tentez de vous connecter à partir du réseau de données. Si le noeud de gestion est sous tension et bloqué, effectuez une réinstallation virtuelle du noeud de gestion à partir du CMM.
2. Assurez-vous que le CMM est sous tension et n'est pas bloqué, en émettant la commande ping pour le CMM à partir du noeud de gestion :
   a. Si le module CMM est sous tension et bloqué, installez-le à nouveau.
   b. Assurez-vous que le module IMM, le noeud de gestion et le CMM sont tous sur le même sous-réseau.
3. Assurez-vous que les câbles entre les modules CMM et le commutateur se trouvant dans le haut de l'armoire sont correctement connectés et que les voyants d'activité sont allumés sur les ports
4. Assurez-vous que les modules CMM (le module CMM dans le même châssis que le noeud de gestion et le module CMM du châssis distant) ont la même adresse de sous-réseau et peuvent s'interroger par commande PING. Dans le cas contraire, assurez-vous que les ports sur le commutateur se trouvant dans le haut de l'armoire sont activés. Tentez de vous connecter aux modules CMM directement, si possible.
5. Vérifiez que le noeud de gestion a entièrement reconnu les noeuds au sein de son châssis en consultant la carte du châssis. Si ce n'est pas le cas, suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 388.
6. Assurez-vous que le processeur de gestion pour chaque noeud de traitement a une adresse IP valide en vérifiant la carte du châssis distant.

   Remarque : Si le module CMM a récemment perdu la connexion au serveur DHCP, vous devez réinitialiser le module IMM en employant l'interface du module CMM afin qu'une nouvelle adresse IP puisse être acquise.
   Si un processeur de gestion de système n'a pas d'adresse IP valide, procédez comme suit :
   a. Redémarrez le module CMM dans le châssis distant.
   b. Vérifiez dans http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme ou de logiciel pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
   c. Retirez et réinstallez le CMM.
   d. Remplacez le module CMM.
7. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

8. Retirez le noeud et assurez-vous que les connecteurs sur la carte médiane et le noeud ne sont pas endommagés.
9. (Technicien de maintenance qualifié uniquement) Procédez comme suit :
   a. Forcez la vitesse de liaison/duplex.
   b. Vérifiez les connecteurs sur les noeuds et la carte médiane afin de vous assurer qu'aucune broche n'est pliée.
   c. Remplacez la carte principale de l'unité d'extension d'E-S dans le noeud de gestion.

Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis ou dans un autre châssis :

Suivez les instructions de cette section lorsque plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion logiciel de gestion dans le même châssis ou dans un autre châssis sur le réseau de gestion.

Procédez comme suit jusqu'à ce que le problème soit résolu :

1. Suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans le même châssis», à la page 388.
2. Suivez la procédure décrite dans «Plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis», à la page 389.

Problèmes liés à l'unité de disque dur

La présente section explique comment résoudre les problèmes d'unité de disque dur.

Remarque : Si l'unité SAS remplaçable à chaud tombe en panne, mais pas les unités SSD, il se peut que l'image du logiciel de gestion IBM Flex System Manager soit toujours opérationnelle.

Si le noeud de gestion ne parvient pas à reconnaître l'unité de disque dur, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'unité est prise en charge pour ce noeud de traitement. Pour obtenir la liste des unités de disque dur prises en charge, voir http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.
2. Vérifiez que l'unité est correctement installée dans la baie d'unité et que les connecteurs d'unité ne présentent aucun dommage physique.
3. Exécutez les tests de diagnostic DSA sur les disques fixes ou les disques connectés SAS (voir http://www.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lndocid=SERV-DSA).
   a. Si le test de diagnostic échoue pour l'unité, remplacez-la.
   b. Si le test de diagnostic aboutit pour l'unité, mais que celle-ci n'est toujours pas reconnue, procédez comme suit :
      1) Remplacez l'unité.
      2) Remplacez le fond de panier d'unité de disque dur (voir «Retrait du fond de panier de stockage remplaçable à chaud», à la page 430 et «Installation du fond de panier de stockage remplaçable à chaud», à la page 431).
      3) Remplacez la carte mère (voir «Retrait du bloc carte mère», à la page 459 et «Installation du bloc carte mère», à la page 460).

4. Suivez la procédure décrite dans http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8731.doc/recovering_the_flex_system_manager_from_optical_media.html.

   Remarque : Si vous devez remplacer une unité SSD du noeud de gestion (ou si vous l'avez déjà fait), exécutez le processus de reprise et de réinstallation décrit dans http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8731.doc/recovery_1_reinstalling_the_management_software_from_optical_media.html.

Problèmes intermittents

La présente section explique comment résoudre les problèmes intermittents.

IBM met à jour le site Web de support en ajoutant les conseils et astuces les plus récents qui permettent de résoudre un grand nombre de problèmes. Accédez au site Web de support d'IBM Flex System à l'adresse http://www.ibm.com pour déterminer si des bulletins de maintenance ont été générés. Dans la zone de recherche, tapez `8731`, `8734` ou `7955`, `retain tip` et `intermittent`.

Effectuez les actions préconisées dans l'ordre indiqué dans la colonne Action jusqu'à ce que le problème soit résolu.

- **Effectuez les actions préconisées dans l'ordre indiqué dans la colonne Action jusqu'à ce que le problème soit résolu.**
- **Pour déterminer les composants remplaçables par l'utilisateur (CRU) et ceux remplaçables sur site (FRU) par un technicien de maintenance qualifié uniquement, voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473.**
- **Si une action est suivie de la mention «(réservé aux techniciens de maintenance qualifiés),» cette action ne peut être effectuée que par un technicien de maintenance qualifié.**

Symptôme	Action
Problèmes de connectivité intermittente	1. Vérifiez que les câbles réseau sont correctement connectés aux ports du module de commutation et que le module de commutation est correctement installé. 2. Mettez à jour le pilote de périphérique NIC ou le pilote de périphérique du contrôleur d'unité de stockage. 3. Pour résoudre les problèmes de connectivité, reportez-vous à la documentation du module d'E-S.
Problèmes d'unité externe intermittents	1. Vérifiez que les pilotes de périphérique corrects sont installés. Consultez le site Web du fabricant pour obtenir la documentation. 2. Pour un périphérique USB : a. Vérifiez que le périphérique est correctement configuré. b. Connectez le périphérique à un autre port. Si vous utilisez un concentrateur USB, retirez ce dernier et connectez le périphérique directement au noeud de gestion. Vérifiez que le périphérique est correctement configuré pour le port. c. Exécutez les diagnostics USB DSA Preboot.

• **Effectuez les actions préconisées dans l'ordre indiqué dans la colonne Action jusqu'à ce que le problème soit résolu.** • **Pour déterminer les composants remplaçables par l'utilisateur (CRU) et ceux remplaçables sur site (FRU) par un technicien de maintenance qualifié uniquement, voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473.** • **Si une action est suivie de la mention «(réservé aux techniciens de maintenance qualifiés),» cette action ne peut être effectuée que par un technicien de maintenance qualifié.**	
Symptôme	**Action**
Problèmes KVM intermittents	Problèmes liés aux composants vidéo : 1. Vérifiez que tous les câbles et le câble d'interface de console sont correctement connectés et sécurisés. 2. Vérifiez que le moniteur fonctionne correctement en le testant sur un autre noeud. 3. Testez le câble d'interface de console sur un noeud de traitement en cours d'exécution afin de vous assurer de son bon fonctionnement. Remplacez le câble d'interface de console s'il est défectueux. Problèmes de clavier : Vérifiez que tous les câbles et le câble d'interface de console sont correctement connectés et sécurisés. Problèmes de souris : Vérifiez que tous les câbles et le câble d'interface de console sont correctement connectés et sécurisés.
Réinitialisations inattendues intermittentes	Recherchez un code d'événement qui indique une réinitialisation. Consultez le journal des événements du noeud de gestion IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 ou celui du module CMM pour déterminer les actions susceptibles d'être requises pour résoudre ce problème. Certaines erreurs pouvant être corrigées nécessitent le redémarrage du noeud de gestion afin de pouvoir désactiver une unité (barrette DIMM de mémoire ou microprocesseur) pour permettre un démarrage correct de la machine.

Problèmes de connectivité intermittente

La présente section explique comment résoudre les problèmes de connectivité intermittente.

Le noeud de traitement unique ne peut pas se connecter par intermittence

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Vérifiez que les câbles réseau sont correctement connectés aux ports du module de commutation et que le module de commutation est correctement installé.
2. Mettez à jour le pilote de périphérique NIC ou le pilote de périphérique du contrôleur d'unité de stockage.
3. Pour résoudre les problèmes de connectivité, reportez-vous à la documentation du module d'E-S.

Deux ou plusieurs noeuds de traitement ne peuvent pas se connecter par intermittence

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. A l'aide des outils de diagnostic fournis par le fabricant de l'unité, testez le module d'E-S auquel les unités sont connectées.
2. Tentez tout d'abord de connecter un noeud de traitement au réseau puis de connecter les noeuds de traitement un par un afin d'isoler le problème.
3. Si nécessaire, mettez à jour le microprogramme du module d'E-S.

   Remarque : Le redémarrage du noeud de traitement et l'exécution des diagnostics POST sur le module d'E-S peuvent également vous aider à isoler le problème. Toutefois, cela peut avoir d'autres conséquences sur le réseau.

Problèmes liés à la mémoire

La présente section explique comment résoudre les problèmes de mémoire.

La quantité de mémoire système affichée est inférieure à la quantité de mémoire physique installée.

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Vérifiez les points suivants :
   a. Vous avez installé le type de mémoire approprié (voir «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423).
   b. Le mode d'économie de mémoire ou de mise en miroir de mémoire ne tient pas compte de cette différence. Vous pouvez vérifier la configuration de la mémoire dans l'utilitaire de configuration.
2. Si la nouvelle mémoire a récemment été installée, vérifiez qu'aucun événement de configuration n'est consigné dans le journal des événements. S'il existe des événements, résolvez-les.
3. Si le noeud de traitement a été récemment installé, déplacé ou a fait l'objet d'une maintenance, assurez-vous que les barrettes DIMM sont correctement installées dans les connecteurs (voir «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423).
4. Vérifiez que toutes les barrettes DIMM sont activées. Le noeud de traitement peut avoir automatiquement désactivé une barrette DIMM lors de la détection d'un problème ou une barrette DIMM peut avoir été manuellement désactivée.
5. Exécutez les tests de diagnostic mémoire (voir «IBM Dynamic System Analysis» , à la page 22).
6. Retirez les barrettes DIM jusqu'à ce que le noeud de traitement affiche la quantité correcte de mémoire. Installez une barrette DIMM à la fois jusqu'à ce que vous ayez détecté quelle barrette ne fonctionne pas correctement. Retirez cette dernière et remplacez-la par une barrette en état de fonctionnement (voir «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421 et «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423).

   Remarque : Après avoir installé ou retiré une barrette DIMM, vous devez modifier et sauvegarder les nouvelles informations de configuration via l'utilitaire de configuration. Lorsque vous activez le noeud de traitement, un message s'affiche indiquant que la configuration de la mémoire a changé. Lancez l'utilitaire de configuration et sélectionnez l'option **Save Settings** pour sauvegarder les modifications.
7. Si le problème persiste, contactez le support IBM.

Problèmes observables

Ces informations permettent de résoudre les problèmes observables.

Le noeud de traitement ne répond pas (le test POST est terminé et le système d'exploitation est en cours d'exécution)

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Si vous êtes au même emplacement que le noeud de traitement, procédez comme suit :

1. Si vous utilisez une connexion KVM, assurez-vous que la connexion fonctionne correctement. Sinon, vérifiez que le clavier et la souris fonctionnent correctement.
2. Si possible, connectez-vous au noeud de traitement et vérifiez que les applications sont en cours d'exécution (aucune application n'est bloquée).
3. Redémarrez le noeud de traitement.
4. Si le problème persiste, vérifiez que les nouveaux logiciels ont été installés et configurés correctement.
5. Contactez le revendeur ou le fournisseur du logiciel.

Si vous accédez au noeud de traitement à partir d'un emplacement distant, procédez comme suit :

1. Vérifiez que toutes les applications sont en cours d'exécution (aucune application n'est bloquée).
2. Tentez de vous déconnecter du système puis de vous connecter à nouveau.
3. Validez l'accès au réseau en exécutant la commande ping ou en exécutant une route de trace vers le noeud de traitement à partir d'une ligne de commande.
   a. Si vous ne parvenez pas à obtenir de réponse lors d'un test ping, tentez d'exécuter la commande ping pour un autre noeud de traitement du châssis afin de déterminer s'il existe un problème de connexion ou un problème de noeud de traitement.
   b. Exécutez une route de trace pour déterminer si la connexion s'est interrompue. Tentez de résoudre un problème de connexion lié au réseau privé virtuel ou au point d'interruption de la connexion.
4. Redémarrez le noeud de traitement à distance via l'interface de gestion.
5. Si le problème persiste, vérifiez que les nouveaux logiciels ont été installés et configurés correctement.
6. contactez le revendeur ou le fournisseur du logiciel.

Odeur inhabituelle

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Une odeur inhabituelle peut provenir d'un nouveau matériel installé.
2. Si le problème persiste, contactez le support IBM.

Le noeud de traitement semble être anormalement chaud

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Lorsqu'il existe plusieurs châssiss ou noeuds de traitement :

1. Vérifiez que la température ambiante est dans la plage définie (voir «Spécifications du noeud de gestion», à la page 6).
2. Vérifiez dans le logiciel de gestion IBM Flex System Manager (s'il est installé) ou dans le journal CMM s'il existe des événements de température élevée. S'il

n'y a aucun événement, le noeud de traitement s'exécute avec des températures de fonctionnement normales. Il peut exister quelques variations de température.

Noeud de traitement unique :

Vérifiez dans le logiciel de gestion IBM Flex System Manager (s'il est installé) ou dans le journal CMM s'il existe des événements de température élevée. S'il n'y a aucun événement, le noeud de traitement s'exécute avec des températures de fonctionnement normales. Il peut exister quelques variations de température.

Eléments fissurés ou châssis fissuré

Contactez le support IBM.

Problèmes de performances

La présente section explique comment résoudre les problèmes de performances.

Performances réseau faibles ou lentes

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Isolez le réseau qui fonctionne lentement (stockage, données et gestion). Il peut être utile d'employer des outils de système d'exploitation ou ping, tels un gestionnaire de tâches ou un gestionnaire de ressources.
2. Vérifiez s'il existe un embouteillage sur le réseau.
3. Mettez à jour le pilote de périphérique NIC, ou le pilote de périphérique du contrôleur d'unités de stockage.
4. Utilisez les outils de diagnostic de réseau fournis par le fabricant du module d'E-S.

Performances de système d'exploitation

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Si vous avez récemment apporté des modifications au noeud de traitement (pilotes de périphérique mis à jour ou applications logicielles installées, par exemple), supprimez les modifications.
2. Vérifiez s'il existe des problèmes réseau.
3. Recherchez des erreurs liées aux performances dans les journaux de système d'exploitation.
4. Pour faciliter le refroidissement, recherchez des événements liés aux températures élevées et à des problèmes d'alimentation car le noeud de traitement peut être saturé. Le cas échéant, réduisez la charge de travail sur le noeud de traitement afin d'améliorer les performances.
5. Recherchez des événements liés aux barrettes DIMM désactivées. Si vous ne disposez pas de suffisamment de mémoire pour la charge de travail des applications, les performances du système d'exploitation sont insuffisantes.
6. Vérifiez que la charge de travail n'est pas trop élevée pour la configuration.

Problèmes de mise sous tension

Utilisez ces informations pour résoudre les problèmes de mise sous tension.

Un noeud ne peut pas être mis sous tension

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Si vous avez récemment installé, déplacé le noeud de traitement ou avez effectué des opérations de maintenance sur ce dernier, réinstallez le noeud de traitement dans la baie. Si le noeud de traitement n'a pas été récemment installé, déplacé ou n'a pas fait l'objet de maintenance, effectuez une réinstallation virtuelle via la commande **service** du module CMM.
2. Recherchez dans les journaux des événements les événements liés au noeud de traitement puis résolvez-les. Si un noeud de gestion logiciel de gestion est installé, consultez le journal des événements sur le noeud de gestion. Sinon, consultez le journal des événements sur le chassis management module.
3. Vérifiez que le module CMM peut reconnaître le noeud de traitement. Connectez-vous à l'interface utilisateur CMM et vérifiez que le noeud de traitement apparaît dans la vue de châssis. Si le module CMM ne peut pas reconnaître le noeud de traitement, retirez le noeud de traitement et examinez-le ainsi que l'arrière de la baie afin de vous assurer que les connecteurs ne sont pas endommagés.
4. Vérifiez que la règle d'alimentation implémentée sur le module CMM est suffisante pour la mise sous tension du noeud de traitement. Vous pouvez afficher la règle d'alimentation en exécutant la commande **pmpolicy** du module CMM et à partir de l'interface Web CMM. A partir de l'interface Web CMM, sélectionnez **Power Modules and Management** dans le menu Chassis Management. Pour plus d'informations, voir IBM Flex System Chassis Management Module - Guide d'utilisation à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/dw1kt_cmm_ug_pdf.pdf. Toutes les zones et options sont décrites dans l'aide en ligne de l'interface Web du module CMM.
5. Vérifiez que le noeud de gestion logiciel de gestion a terminé la reconnaissance du noeud de traitement. Connectez-vous à l'interface utilisateur du logiciel de gestion et vérifiez que le noeud de traitement s'affiche dans la vue de châssis à partir du module CMM.
6. Remplacez la carte mère (voir «Retrait du bloc carte mère», à la page 459 et «Installation du bloc carte mère», à la page 460).

   Remarque : Tant que vous pouvez remplacer la carte mère, vous pouvez tenter de mettre sous tension le noeud de traitement à partir du module CMM ou à partir de l'interface utilisateur du logiciel de gestion.

Pour plus d'informations, voir et les .

Plusieurs noeuds ne peuvent pas être mis sous tension

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Si vous avez récemment installé, déplacé ou effectué la maintenance des noeuds de l'ordinateur, réinstallez les noeuds de traitement dans les baies. Si les noeuds de calcul n'ont pas été récemment installés, déplacés ou n'ont pas fait l'objet de maintenance, effectuez une réinstallation virtuelle via la commande **service** CMM. Pour plus d'informations sur la commande **service** du module CMM, voir le document *IBM Flex System Chassis Management Module - Guide de référence de l'interface de ligne de commande* (PDF)..
2. Recherchez dans les journaux des événements les événements liés aux noeuds de traitements puis résolvez-les. Si un noeud de gestion logiciel de gestion est installé, consultez le journal des événements sur le noeud de gestion. Sinon, consultez le journal des événements sur le chassis management module.

Impossible de mettre le noeud de traitement hors tension

Pour résoudre l'incident, procédez comme suit :

1. Essayez de mettre le noeud de traitement hors tension via l'interface utilisateur logiciel de gestion, si un noeud de gestion logiciel de gestion est installé. Sinon, essayez de mettre le noeud de traitement hors tension via l'interface utilisateur CMM.
2. Essayez de redémarrer le processeur de gestion des systèmes pour le noeud de traitement. Vous pouvez redémarrer le processeur de gestion des systèmes via l'interface utilisateur CMM. Cliquez sur le noeud de traitement dans la vue du châssis, puis sur **Restart System Mgmt Processor**. Une fois le processeur de gestion des systèmes redémarré, essayez de mettre le noeud de traitement hors tension à partir du module CMM.
3. Essayez de mettre le noeud de traitement hors tension à l'aide du bouton d'alimentation situé à l'avant du noeud.
4. Essayez de réinitialiser le noeud de traitement en utilisant la commande **reset** dans l'interface de ligne de commande CMM.
5. Réinstallez le module CMM, puis répétez les étapes 1 à 5.

Problèmes indéterminés

Ces informations permettent de résoudre les problèmes non déterminés.

Problèmes indéterminés

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Consultez le journal des événements IMM et suivez les actions suggérées pour résoudre les codes d'événement (voir «Messages d'erreur matérielle», à la page 109).
2. Recherchez les symptômes détectés dans les tableaux de cette section et suivez les actions suggérées pour résoudre les problèmes.
3. Si le problème persiste, soumettez une demande de service.

Les noeuds de traitement ne sont pas reconnus par le logiciel de gestion ni le module CMM

Suivez la procédure décrite ci-dessous jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Assurez-vous que le noeud de traitement est reconnu par le logiciel de gestion ou le module CMM. Il peut apparaître comme unité inconnue dans la carte du châssis. S'il n'est pas reconnu, procédez comme suit :
   a. Retirez le noeud de traitement et examinez-le ainsi que l'arrière du noeud de traitement afin de vous assurer que les connecteurs ne sont pas endommagés.
   b. Déplacez le noeud de traitement dans une autre baie.
   c. Remplacez le bloc carte mère. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec le noeud de traitement.
2. Assurez-vous que le noeud de gestion du logiciel de gestion ou le module CMM peut exécuter la commande PING sur les noeuds de traitement (voir «Echec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion logiciel de gestion sur le réseau de gestion», à la page 386).
3. Si les noeuds de traitement se trouvent dans un autre châssis, assurez-vous que vous disposez des droits sur les logiciels appropriés pour gérer ce châssis avec le logiciel de gestion.

4. Vérifiez sur le site http://www.ibm.com/supportportal s'il existe des mises à jour de microprogramme pouvant s'appliquer à ce problème. Vous pouvez afficher les notes sur l'édition relatives à une mise à jour de microprogramme afin de déterminer les problèmes résolus par cette mise à jour.
5. Consultez le site http://www.ibm.com/supportportal afin d'obtenir des bulletins de maintenance liés à la connectivité réseau.

Chapitre 4. Installation, retrait et remplacement des composants

Cette section explique les procédures d'installation, de retrait et de remplacement des composants dans IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 est un système fermé pour lequel aucun composant matériel en option n'est disponible. Toutefois, d'autres composants matériels sont disponibles en tant que composants remplaçables. Si vous devez remplacer un composant du noeud, consultez la section Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473 pour déterminer si un composant est une CRU de niveau 1, de niveau 2 ou une FRU pouvant être remplacées uniquement par un technicien de maintenance qualifié.

Pour plus d'informations sur les modalités de la garantie et l'obtention des services d'assistance et de maintenance, consultez le document *Garantie*.

Conseils d'installation

Avant de retirer ou de remplacer une unité remplaçable sur site (FRU) ou d'installer un périphérique en option, prenez connaissance des informations suivantes :

- Avant de commencer, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Manipulation des dispositifs sensibles à l'électricité statique», à la page 400. Ces informations vous aideront à manipuler les options en toute sécurité.
- Lorsque vous installez un nouveau noeud, n'hésitez pas à télécharger et à appliquer les dernières mises à jour de microprogramme. Vous serez ainsi en mesure de résoudre les problèmes connus et d'exploiter pleinement les performances de votre noeud.
- Aménagez correctement la zone dans laquelle vous travaillez. Rangez les capots et autres composants en lieu sûr.
- Sauvegardez toutes les données importantes avant de manipuler les unités de disque.
- Avant de retirer un noeud du châssis IBM Flex System Enterprise, vous devez arrêter le système d'exploitation et mettre le noeud hors tension. Vous n'avez pas besoin d'arrêter le châssis proprement dit.
- La couleur bleue sur un composant signale les points de contact qui permettent de saisir le composant pour le retirer ou l'installer dans le noeud, actionner un levier, etc.
- Pour obtenir la liste des périphériques en option pris en charge par le noeud de traitement, voir http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Remarques relatives à la fiabilité du système

Suivez ces instructions pour vous assurer que le noeud de gestion répond aux exigences de fiabilité et de refroidissement du système :

- Pour assurer le refroidissement du système, le châssis IBM Flex System Enterprise ne fonctionne pas sans qu'un noeud de gestion ou un obturateur de

© Copyright IBM Corp. 2012

baie de noeuds ne soit installé dans chaque baie de noeuds. Pour plus d'informations, consultez la documentation de votre châssis IBM Flex System Enterprise.

- Chaque socket de microprocesseur contient toujours un cache antipoussière et un obturateur de dissipateur thermique, ou un microprocesseur et un dissipateur thermique. Si le noeud de gestion ne comporte qu'un seul microprocesseur, celui-ci doit être installé dans le socket de microprocesseur 1.
- Chaque connecteur de barrette DIMM contient une barrette DIMM ou un obturateur de barrette DIMM.
- Les grilles d'aération sont installées sur les connecteurs DIMM.
- Les orifices d'aération sur le noeud de gestion ne sont pas obstrués.
- La pile du noeud de gestion est opérationnelle. Si la pile commence à montrer des signes de faiblesse, procédez à son remplacement.

Manipulation des dispositifs sensibles à l'électricité statique

Pour réduire les risques de dommages liés à une décharge électrostatique, observez les consignes ci-après.

Avertissement : L'électricité statique peut endommager le noeud et d'autres composants électroniques. Pour éviter tout risque de détérioration, conservez les dispositifs sensibles à l'électricité statique dans leur emballage antistatique jusqu'au moment de leur installation.

- Portez un bracelet antistatique chaque fois que vous manipulez un châssis IBM Flex System Enterprise doté d'un connecteur avec décharge électrostatique, en particulier si vous manipulez des modules, des périphériques en option ou des noeuds. Pour un fonctionnement correct, les deux extrémités du bracelet doivent être en contact : une extrémité doit être en contact avec votre peau et l'autre extrémité doit être solidement reliée au connecteur antistatique figurant à l'avant ou l'arrière du châssis IBM Flex System Enterprise.
- Limitez vos mouvements. Les mouvements contribuent à générer de l'électricité statique autour de vous.
- Manipulez le dispositif avec précaution, en le tenant par ses bords ou son cadre.
- Ne touchez pas les joints de soudure, les broches ou les circuits à découvert.
- Ne laissez pas le dispositif à portée d'autres personnes susceptibles de le manipuler et de le détériorer.
- Pendant au moins deux secondes, mettez l'emballage antistatique contenant le périphérique en contact avec une partie métallique *non peinte* du châssis IBM Flex System Enterprise ou avec une surface métallique *non peinte* d'un autre composant mis à la terre dans l'armoire où vous installez le périphérique. Cette opération élimine l'électricité statique de l'emballage et de votre corps.
- Retirez le dispositif de son emballage et installez-le directement dans le noeud sans le poser entre-temps. Si vous devez le poser, replacez-le dans son emballage antistatique. Ne placez pas le dispositif sur le capot du noeud ni sur une surface métallique.
- Redoublez de vigilance lors de la manipulation de périphériques par temps froid, car le chauffage réduit le taux d'humidité et accroît l'accumulation d'électricité statique.

Retour d'un périphérique ou d'un composant

Si vous devez renvoyer un périphérique ou un composant, suivez les instructions et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis

La présente section explique comment retirer IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis IBM Flex System Enterprise.

Avant de commencer

Avant de retirer IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 du châssis, vous devez configurer le logiciel de gestion de sorte qu'il ne gère plus le module CMM.

Important : Si vous avez retiré IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 sans supprimer la gestion du module CMM, voir «Restauration d'un module CMM après la suppression du noeud de gestion», à la page 404.

Pour supprimer la gestion du module CMM et retirer IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Sur la page d'accueil de l'interface Web du logiciel de gestion, cliquez sur l'onglet **Plug-ins**.
3. Sous **IBM Flex System Manager**, cliquez sur le lien **FSM Management Domain**.
4. Sur la page du domaine de gestion, sélectionnez tous les châssiss associés au logiciel de gestion et cliquez sur **Unmanage**.
5. Utilisez l'interface Web du logiciel de gestion pour mettre le noeud hors tension ou appuyez sur le bouton d'alimentation pour arrêter IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 (pour plus d'informations, voir «Mise hors tension du noeud de gestion», à la page 11).

Procédure

Pour retirer le noeud du châssis, procédez comme suit :

1. Ouvrez la poignée avant comme cela est présenté dans l'illustration. Le noeud dépasse de la baie d'environ 0,6 cm.

   Avertissement :

   - Pour assurer le refroidissement du système, n'utilisez pas le châssis IBM Flex System Enterprise sans qu'un noeud ou un obturateur de baie de noeuds ne soit installé dans chaque baie de noeuds.
   - Lorsque vous retirez le noeud, notez le numéro de la baie de noeuds. Réinstaller un noeud dans une baie différente peut avoir des conséquences imprévues. Certaines informations de configuration et options de mise à jour sont définies en fonction du numéro de baie de noeuds. Si vous réinstallez le noeud dans une autre baie, vous devrez peut-être reconfigurer le noeud.

2. Sortez le noeud de la baie.
3. Installez soit un obturateur de baie de noeuds, soit un autre noeud dans la baie de noeuds dans un délai d'une minute.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'un noeud de gestion dans un châssis

La présente section explique comment installer un noeud de gestion dans un châssis IBM Flex System Enterprise.

Avant de commencer

Avant d'installer le noeud de gestion dans un châssis, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Consigne 21

ATTENTION :
Un courant électrique dangereux est présent lorsque le noeud est connecté à une source d'alimentation. Remettez toujours en place le capot du noeud avant d'installer ce dernier.

Procédure

Pour installer le noeud de gestion dans un châssis, procédez comme indiqué ci-après.

Remarque : Si le noeud de gestion est connecté à une unité d'extension d'E-S, consultez la documentation fournie avec l'unité d'extension d'E-S pour en savoir plus sur l'installation du noeud de gestion dans le châssis.

1. Sélectionnez la baie de noeud.

Remarques :

a. Si vous réinstallez un noeud de gestion, vous devez le placer dans sa baie d'origine. Réinstaller un noeud de gestion dans une baie différente peut avoir des conséquences imprévues. Si vous réinstallez le noeud de gestion dans une autre baie de noeuds, vous devrez peut-être reconfigurer le noeud de gestion.

b. Pour assurer le refroidissement du système, n'utilisez pas le châssis IBM Flex System Enterprise sans qu'un noeud de gestion, une unité d'extension d'E-S ou un obturateur de baie de noeuds ne soit installé dans chaque baie de noeuds.

2. Assurez-vous que la poignée avant sur le noeud de gestion est en position ouverte.
3. Faites glisser complètement le noeud de gestion dans la baie.
4. Poussez la poignée avant sur le noeud de gestion en position fermée.

   Remarque : Une fois le noeud de gestion installé, le module IMM2 de ce dernier est initialisé et synchronisé avec le module CMM. Ce processus dure environ 90 secondes. Le voyant d'alimentation clignote rapidement et le bouton d'alimentation du noeud de gestion ne répond pas tant que ce processus n'est pas terminé.
5. Mettez le noeud de gestion sous tension (pour plus d'informations, voir «Mise sous tension du noeud de gestion», à la page 10).
6. Vérifiez que le voyant d'alimentation sur le panneau de commande du noeud de gestion est allumé, sans clignoter, ce qui indique que le noeud de gestion est alimenté et sous tension.
7. Vous pouvez placer des informations d'identification sur les languettes d'étiquetage accessibles à l'avant du noeud de traitement.

Que faire ensuite

Si vous installez pour la première fois le noeud de gestion dans le châssis, vous devez configurer le logiciel de gestion IBM Flex System Manager conformément à la procédure décrite dans le document *IBM Flex System Manager*.

Restauration d'un module CMM après la suppression du noeud de gestion

Suivez les instructions ci-dessous pour restaurer et configurer un module CMM si vous avez supprimé IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 sans avoir au préalable supprimé la gestion du module CMM sur la page du domaine de gestion.

Procédure

1. Via une session SSH, ouvrez une interface de ligne de commande CMM et connectez-vous à l'aide du compte RECOVERY_ID.

   Remarque : Le mot de passe du compte RECOVERY_ID a été défini lorsque vous avez sélectionné le châssis pour la gestion sur la page du domaine de gestion. S'il s'agit de la première utilisation du compte RECOVERY_ID pour la connexion au module CMM, vous devez modifier le mot de passe.
2. Lorsque vous y êtes invité, saisissez le nouveau mot de passe du compte RECOVERY_ID.

3. Exécutez les cinq commandes suivantes, dans l'ordre indiqué :
   a. **env -T mm[p]**
   b. **sslcfg -client disabled -tcl remove**
   c. **accseccfg -am local**
   d. **ldapcfg -i1 -p1 -rd "" -usa "" -gsa "" -lpa ""**
   e. **fsmcm -off**

      Cette commande désactive la gestion centralisée des comptes utilisateur à partir du logiciel de gestion IBM Flex System Manager et vous permet d'utiliser des comptes utilisateur CMM locaux pour l'authentification sur le module CMM et les processeurs de gestion qui sont installés dans le châssis.

      Une fois que vous avez exécuté la commande **fsmcm -off**, le compte RECOVERY_ID est supprimé du registre d'utilisateurs CMM. Vous pouvez désormais vous authentifier sur le module CMM et d'autres composants du châssis à l'aide des données d'identification CMM locales.
4. Assurez-vous que le registre local est compris dans les options d'authentification utilisateur du module CMM à l'aide de la commande **users** du module CMM (voir le document *IBM Flex System Manager* pour plus d'informations sur les registres d'utilisateur). Vous pouvez choisir l'option à distance, locale, à distance puis locale, ou locale puis à distance. Une fois le noeud de gestion retiré, vous devez vous connecter au module CMM à l'aide de l'un des ID du registre local du module CMM. Ensuite, vous devez définir l'authentification utilisateur soit de manière locale, soit de manière à utiliser un référentiel utilisateur distant ou externe.
5. Vérifiez qu'Electronic Service Agent (ESA) est configuré correctement. Le module CMM n'autorise plus les demandes de service s'il est géré par le logiciel de gestion. Une fois le noeud de gestion retiré, le module CMM lance la demande de service.
6. Vérifiez les paramètres d'emplacement du serveur NTP. Si vous avez retiré le noeud de gestion sans avoir au préalable supprimé la gestion du module CMM, vous devez accéder au CMM et indiquer un serveur NTP différent via l'interface Web du module CMM ou la commande CLI **ntp** (pour plus d'informations, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/cli_command_ntp.html).
7. Vérifiez la règle de sécurité sur CMM. Il existe plusieurs paramètres de sécurité sur le module CMM (par exemple, les serveurs sécurisés et l'authentification de compte). La règle de sécurité mise en oeuvre sur le noeud de gestion est conservée sur le module CMM après le retrait du noeud de gestion. Si nécessaire, connectez-vous au module CMM et modifiez les paramètres de sécurité à l'aide de l'interface Web du module CMM ou de la commande CLI **security** (pour plus d'informations, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.cmm.doc/cli_command_security.html).

Retrait et remplacement des composants consommables et structurels

La présente section explique comment retirer et remplacer des composants consommables et structurels.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Le remplacement des composants consommables et structurels décrits dans cette section vous incombe. Si IBM installe un composant consommable et structurel à

votre demande, les frais d'installation vous seront facturés.

Retrait de la cloison du châssis

La présente section explique comment retirer la cloison du châssis.

Avant de commencer

Avant de retirer la cloison du châssis, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour retirer la cloison du châssis, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez les cartes d'extension d'E-S (voir «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434).
3. Retirez le connecteur de matrice (voir «Retrait d'un connecteur de matrice», à la page 428).
4. Placez délicatement le châssis sur le côté avec la poignée avant vers le haut.

   Remarque : Il peut être utile de retirer les grilles d'aération.
5. A l'aide d'un tournevis Torx T8, retirez les vis qui maintiennent la cloison du châssis.
6. Retournez délicatement le châssis et placez la partie inférieure en bas.
7. A l'aide d'un tournevis Torx T8, retirez les vis qui maintiennent la cloison sur les côtés du châssis.
8. Enlevez la cloison du châssis.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer la cloison du châssis, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation de la cloison du châssis

La présente section explique comment installer la cloison du châssis.

Avant de commencer

Avant d'installer la cloison du châssis, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour installer la cloison du châssis, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Placez la cloison dans le châssis.
3. A l'aide d'un tournevis T8 Torx, installez les vis qui vont permettre de fixer la cloison sur les côtés du châssis.
4. Déposez délicatement le châssis sur son flanc, la poignée avant tournée vers le haut.
5. A l'aide d'un tournevis T8 Torx, installez les vis qui permettent de fixer la cloison au bas du châssis.
6. Retournez délicatement le châssis.
7. Installez les adaptateurs d'extension d'E-S (voir «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435).
8. Installez les grilles d'aération, si vous les aviez retirées.

Que faire ensuite

Après avoir installé la cloison du châssis, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).

2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait de la poignée avant

La présente section explique comment retirer la poignée avant.

Avant de commencer

Avant de retirer la poignée avant, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Déposez précautionneusement le noeud de traitement sur une surface plane antistatique, avec le côté du capot vers le bas, en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour retirer la poignée avant, procédez comme suit :

1. Repérez la vis qui fixe la poignée au noeud de gestion.
2. A l'aide d'un tournevis Torx T15, retirez la vis de la poignée avant et conservez la vis dans un endroit sûr. Utilisez à nouveau cette vis lorsque vous installez une poignée avant.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer la poignée avant, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation de la poignée avant

La présente section explique comment installer la poignée avant.

Avant de commencer

Avant d'installer la poignée avant, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).

3. Déposez précautionneusement le noeud sur une surface plane antistatique, avec le côté du capot vers le bas, en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour installer la poignée avant, procédez comme suit :

1. Orientez la poignée avant de sorte que le taquet de déverrouillage bleu soit positionné vers la partie centrale du noeud de gestion.
2. Alignez le trou de la poignée avec le trou situé sur le noeud de gestion, à l'endroit où la poignée est installée.
3. A l'aide d'un tournevis T15 Torx, installez la vis qui va permettre de fixer la poignée. Installez la vis que vous avez retirée en même temps que la poignée.

Que faire ensuite

Après avoir installé la poignée avant, installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait du capot du noeud de gestion

La présente section explique comment retirer le capot d'un noeud de gestion.

Avant de commencer

Avant de retirer le capot du noeud de gestion, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Consigne 12

ATTENTION :
L'étiquette suivante indique la proximité d'une surface très chaude.

Consigne 21

ATTENTION :
Un courant électrique dangereux est présent lorsque le noeud de gestion est connecté à une source d'alimentation. Remettez toujours en place le capot du noeud de gestion avant d'installer ce dernier.

Procédure

Pour retirer le capot du noeud de gestion, procédez comme suit :

1. Appuyez en même temps sur le bouton de libération et le point de pression et faites glisser le capot vers l'arrière du noeud de gestion.
2. Enlevez le capot du noeud de gestion.

3. Posez le capot sur une surface plane ou mettez-le de côté pour une utilisation ultérieure.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer le capot, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du capot du noeud de gestion

La présente section explique comment installer le capot du noeud de gestion.

Avant de commencer

Avant d'installer le capot du noeud de gestion, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Avertissement : Vous ne pouvez pas insérer le noeud de gestion dans le châssis IBM Flex System Enterprise tant que le capot n'est pas installé ni fermé. N'oubliez jamais de réinstaller ce dispositif de protection.

Consigne 21

ATTENTION :
Un courant électrique dangereux est présent lorsque le noeud de gestion est connecté à une source d'alimentation. Remettez toujours en place le capot du noeud de gestion avant d'installer ce dernier.

Procédure

Pour installer le capot du noeud de gestion, procédez comme suit :

1. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).
2. Orientez le capot de sorte que les broches situées à l'intérieur du capot s'insèrent dans les emplacements du noeud de gestion.

   Remarque : Avant de refermer le capot, assurez-vous que les grilles d'aération et tous les composants sont correctement mis en place et que vous n'avez pas oublié d'outils ni d'objets dans le noeud de gestion.

3. Tenez le noeud de gestion par l'avant et faites-le glisser jusqu'à se qu'il s'enclenche en position fermée.
4. Pour installer une étiquette de service système, alignez-la sur le capot, retirez le support et appuyez sur l'étiquette sur le capot.

Que faire ensuite

Après avoir installé le capot du noeud de gestion, installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait du châssis de stockage remplaçable à chaud

La présente section explique comment retirer le châssis de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant de retirer le châssis de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour retirer le châssis de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez les unités de stockage remplaçables à chaud et les obturateurs de l'unité de stockage.
3. Retirez le fond de panier de stockage remplaçable à chaud (voir «Retrait du fond de panier de stockage remplaçable à chaud», à la page 430).
4. A l'aide d'un tournevis Torx T8, retirez les quatre vis du châssis, faites-le glisser en-dessous du panneau et retirez le châssis du noeud.

Que faire ensuite

Si vous devez retourner le châssis de stockage remplaçable à chaud, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du boîtier de stockage remplaçable à chaud

La présente section explique comment installer le boîtier de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant d'installer le châssis de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour installer le boîtier de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Placez le châssis dans le noeud de traitement.
3. Alignez le châssis avec les trous de vis de la carte mère.
4. Insérez les quatre vis et fixez le châssis dans le noeud.
5. Retirez la petite enveloppe contenant l'étiquette d'adresse MAC du châssis.

   Avertissement : Vérifiez que l'enveloppe contenant l'étiquette d'adresse MAC a été retirée du châssis avant d'insérer l'unité. Sinon, vous risquez d'endommager le connecteur d'unité.
6. Installez le fond de panier de stockage remplaçable à chaud (voir «Installation du fond de panier de stockage remplaçable à chaud», à la page 431).
7. Insérez les unités de stockage remplaçables à chaud et les obturateurs de l'unité de stockage.

Que faire ensuite

Après avoir installé le châssis de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Installez le capot sur le noeud (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait et remplacement des unités remplaçables par l'utilisateur de niveau 1

La présente section explique comment retirer et remplacer des unités remplaçables par l'utilisateur (CRU) de niveau 1.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Le remplacement des CRU de niveau 1 vous incombe. Si IBM installe une unité remplaçable par l'utilisateur de niveau 1 à votre demande, les frais d'installation vous seront facturés.

Retrait du bloc de fixation de carte

La présente section explique comment retirer le bloc de fixation de carte.

Avant de commencer

Avant de retirer le bloc de fixation de carte, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour retirer le bloc de fixation de la carte, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez les grilles d'aération.
3. Si nécessaire, retirez les cartes d'extension d'E-S (voir «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434).
4. Placez délicatement le châssis sur le côté avec la poignée avant vers le haut.
5. A l'aide d'un tournevis Torx T10, retirez les six vis qui maintiennent le bloc de fixation de la carte.
6. Enlevez le bloc de fixation de la carte de la carte mère.
7. Retournez délicatement le châssis et placez la partie inférieure en bas.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer le bloc de fixation de carte, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du bloc de retenue d'adaptateur

La présente section explique comment installer le bloc de retenue d'adaptateur.

Avant de commencer

Avant d'installer manuellement le bloc de retenue d'adaptateur, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour installer le bloc de retenue d'adaptateur, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez les grilles d'aération.
3. Déposez délicatement le châssis sur son flanc, la poignée avant tournée vers le haut.
4. Alignez le bloc de retenue d'adaptateur sur la carte mère.
5. A l'aide d'un tournevis Torx T10, installez les vis qui permettent de fixer le bloc de retenue de carte.
6. Retournez délicatement le châssis.
7. Installez les adaptateurs d'extension d'E-S, si vous les aviez retirés (voir «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435).
8. Installez les grilles d'aération.

Que faire ensuite

Après avoir installé le bloc de retenue d'adaptateur, procédez comme suit :

1. Installez le capot sur le noeud (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait du panneau frontal

La présente section explique comment retirer le panneau frontal.

Avant de commencer

Avant de retirer le panneau frontal, voir «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Si le noeud de traitement est fourni avec une étiquette RFID collée au panneau frontal, vous devez vous procurer et installer une étiquette RFID de rechange.

- Pour obtenir une étiquette RFID, voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473.
- Pour consulter les instructions d'installation, voir «Installation de l'étiquette RFID», à la page 443.

Procédure

Pour retirer le panneau frontal, procédez comme suit :

1. Utilisez un tournevis à lame plate pour retirer le panneau frontal du noeud de gestion.
2. Enlevez le panneau frontal du noeud.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer le panneau frontal, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du panneau frontal

La présente section explique comment installer le panneau frontal.

Avant de commencer

Avant d'installer le panneau frontal, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Si le noeud de traitement est fourni avec une étiquette RFID collée au panneau frontal, vous devez vous procurer et installer une étiquette RFID de rechange.

- Pour obtenir une étiquette RFID, voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473.
- Pour consulter les instructions d'installation, voir «Installation de l'étiquette RFID», à la page 443.

Procédure

Pour installer le panneau frontal, procédez comme suit :

1. Installez le panneau frontal à l'avant du noeud de traitement.
2. Maintenez le panneau bien à plat sur le châssis.

   Remarque : Vérifiez que le panneau est bien à plat sur le châssis et qu'il contourne le bouton d'alimentation afin de permettre l'accès à ce dernier.

Retrait de la pile

La présente section explique comment retirer la pile.

Avant de commencer

Avant de retirer la pile, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour retirer la pile CMOS, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez la pile CMOS sur la carte mère (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Si un capot est placé sur la pile CMOS, retirez-le.
4. Faites pivoter la pile CMOS vers le milieu du noeud de traitement.

5. Enlevez la pile CMOS de son emplacement.

Que faire ensuite

Après avoir retiré la pile, débarrassez-vous de cette dernière selon la réglementation en vigueur.

Installation de la pile

Cette section explique la procédure d'installation d'une pile.

Avant de commencer

Avant d'installer la pile, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Les paragraphes suivants fournissent des informations que vous devez prendre en compte avant de remplacer la pile du noeud de traitement :

- Vous devez remplacer la pile par une pile au lithium de même type conçue par le même fabricant.

- Pour commander des piles de rechange, contactez votre revendeur ou votre partenaire commercial IBM. Si vous résidez hors des Etats-Unis ou du Canada, contactez votre revendeur, votre partenaire commercial ou votre revendeur agréé IBM.
- Après avoir remplacé la pile, vous devez reconfigurer le noeud et réinitialiser la date et l'heure du système.
- Pour éviter tout danger, lisez et respectez scrupuleusement les consignes de sécurité suivantes.

Consigne 2

ATTENTION :
Remplacer uniquement par une pile IBM de type 33F8354 ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant. Si votre système est doté d'un module contenant une pile au lithium, vous devez le remplacer uniquement par un module identique, produit par le même fabricant. La pile contient du lithium et peut exploser en cas de mauvaise utilisation, de mauvaise manipulation ou de mise au rebut inappropriée.

Ne pas :
- **la jeter à l'eau**
- **l'exposer à une température supérieure à 100 °C**
- **chercher à la réparer ou à la démonter**

Ne pas mettre la pile à la poubelle. Pour la mise au rebut, se reporter à la réglementation en vigueur.

Avertissement : La pile peut ne pas fonctionner si vous la mettez en contact avec une surface métallique, telle que le côté du noeud, lorsque vous la remplacez.

Procédure

Pour installer une pile de semiconducteur à oxyde métallique complémentaire, procédez comme suit :
1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Suivez les instructions de manipulation et d'installation spécifiques fournies avec la pile du semiconducteur à oxyde métallique complémentaire.
3. Repérez connecteur de la pile du semiconducteur à oxyde métallique complémentaire sur la carte mère (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
4. Orientez la pile du semiconducteur à oxyde métallique complémentaire de sorte que son côté positif (+) soit positionné vers la partie centrale du noeud de traitement.

5. Inclinez la pile du semiconducteur à oxyde métallique complémentaire de manière à pouvoir l'insérer dans le socle.
6. Appuyez sur la partie supérieure de la pile du semiconducteur à oxyde métallique complémentaire pour qu'elle s'enclenche dans le socle.
7. Si vous aviez retiré un capot de la pile, remettez-le en place.

Que faire ensuite

Après avoir installé la pile, procédez comme suit :

1. Installez le capot sur le noeud (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).
3. Mettez le noeud sous tension, démarrez l'utilitaire de configuration et réinitialisez la configuration.

Retrait d'une barrette DIMM

La présente section explique comment retirer une barrette DIMM.

Avant de commencer

Avant de retirer une barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Après avoir installé ou retiré une barrette DIMM, vous devez modifier et sauvegarder les nouvelles informations de configuration via l'utilitaire de configuration. A la mise sous tension du noeud de gestion, un message indique que la configuration de la mémoire a été modifiée. Lancez l'utilitaire de configuration et sélectionnez l'option **Save Settings** pour sauvegarder les modifications.

Procédure

Pour retirer une barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez la grille d'aération placée sur le connecteur de barrette DIMM.

3. Localisez les connecteurs DIMM (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12). Déterminez la barrette DIMM à retirer du noeud de gestion.

   Avertissement : Pour ne pas casser les pattes de retenue ni endommager les connecteurs DIMM, manipulez les pattes avec précaution.
4. Assurez-vous que les pattes de retenue du connecteur DIMM duquel vous allez retirer la barrette DIMM sont en position ouverte.
5. Retirez la barrette DIMM du connecteur.
6. Si vous ne remettez pas immédiatement en place la barrette DIMM, installez les grilles d'aération.

   Avertissement : Pour assurer le refroidissement du système, n'utilisez pas le noeud de traitement lorsqu'aucune grille d'aération n'est installée sur les connecteurs de barrette DIMM.

Que faire ensuite

Si vous devez réexpédier la barrette DIMM, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'une barrette DIMM

La présente section explique comment installer une barrette DIMM.

Avant de commencer

Avant d'installer une barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Lisez la documentation fournie avec les barrettes DIMM.
3. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
4. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Après avoir installé ou retiré une barrette DIMM, vous devez modifier et sauvegarder les nouvelles informations de configuration via l'utilitaire de configuration. A la mise sous tension du noeud, un message indique que la configuration de la mémoire a été modifiée. Lancez l'utilitaire de configuration et sélectionnez l'option **Save Settings** pour sauvegarder les modifications.

Si vous installez une barrette DIMM suite à un incident lié aux barrettes DIMM, vous devrez peut-être la réactiver. Pour réactiver la barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Vérifiez que la quantité de mémoire installée correspond au volume de mémoire attendu via le système d'exploitation, en surveillant le moniteur au démarrage du noeud de traitement ou via la commande **sol** du module CMM.

   Vous pouvez également vérifier que la quantité de mémoire installée est la quantité de mémoire attendue dans l'interface Web du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.
2. Exécutez l'utilitaire de configuration pour réactiver les barrettes DIMM.

Le noeud de gestion comporte au total 24 connecteurs de barrettes DIMM. Le noeud de gestion prend en charge les barrettes DIMM DDR3 extra-plates avec le code correcteur d'erreurs 2 Go, 4 Go, 8 Go et 16 Go.

La figure ci-dessous présente les composants de la carte mère, notamment les connecteurs de barrettes DIMM.

L'accès à la mémoire se fait en interne via huit canaux (quatre canaux par microprocesseur). Chaque canaux contient trois connecteurs de barrette DIMM. Chaque canal peut comporter huit rangs au maximum. Le tableau suivant recense chaque canal avec les connecteurs de barrette DIMM correspondants.

Tableau 5. Configuration de canal de mémoire

Microprocesseur	Canal de mémoire	Connecteurs DIMM
Microprocesseur 1	Canal B	4, 5 et 6
	Canal A	1, 2 et 3
	Canal C	7, 8 et 9
	Canal D	10, 11 et 12
Microprocesseur 2	Canal H	22, 23 et 24
	Canal G	19, 20 et 21
	Canal E	13, 14 et 15
	Canal F	16, 17 et 18

Selon le mode de mémoire défini dans l'utilitaire de configuration, le noeud de traitement peut prendre en charge une capacité de mémoire système comprise entre 2 et 192 Go dans un noeud de traitement à un microprocesseur. Lorsque deux microprocesseurs sont installés, le noeud de traitement peut prendre en charge une capacité de mémoire système comprise entre 2 et 384 Go.

La section suivante présente des informations à prendre en compte lors de l'installation de la mémoire :

- Vous ne pouvez pas combiner des barrettes RDIMM et LRDIMM dans le même noeud de traitement.
- Un total de huit rangs est pris en charge sur chaque canal.
- Si une barrette DIMM à quatre rangs est installée, elle doit être placée dans le connecteur à l'extrémité du canal de mémoire.
- Si un canal comporte une ou plusieurs barrettes DIMM à quatre rangs, seules deux barrettes DIMM sont prises en charge par canal.

Il existe trois modes de mémoire :

- **Mode à canaux indépendants :** Ce mode fournit une capacité maximum de mémoire utilisable de 192 Go (avec un microprocesseur installé) et de 384 Go (avec deux microprocesseurs installés) (en utilisant des barrettes DIMM de 16 Go).
- **Mode à rang de secours :** Avec ce mode, un rang de barrettes DIMM sert d'unité de secours pour les autres rangs d'un canal. Le rang de secours est réservé et n'est pas utilisé comme mémoire active. La capacité mémoire du rang de secours est identique ou supérieure à celle de tous les autres rangs de barrette DIMM actifs du canal. Lorsqu'un seuil d'erreur est dépassé, le contenu de ce rang est copié dans le rang de secours. Le rang de barrettes DIMM défectueux est mis hors ligne, et le rang de secours est mis en ligne et utilisé comme mémoire active à la place du rang défectueux.

  La section suivante présente des informations à prendre en compte lorsque le mode à rang de secours est sélectionné :

  – L'activation d'un rang de secours sur un canal est indépendante de l'activation d'un rang de secours sur les autres canaux.
  – Vous pouvez utiliser l'utilitaire de configuration pour connaître le statut des rangs de barrettes DIMM.
- **Mode à canaux en miroir :** Avec ce mode, la mémoire est installée par paires. La taille, le type et le nombre de rangs de chacune des barrettes d'une paire doivent être identiques. Les canaux sont regroupés par paires et chaque canal reçoit les mêmes données. Un canal est utilisé comme sauvegarde de l'autre canal, ce qui fournit de la redondance. Le contenu de mémoire du canal B est dupliqué sur le canal C et le contenu de mémoire du canal A est dupliqué sur le canal D. La mémoire réelle disponible pour le système correspond à la moitié de la quantité de mémoire installée.

Une barrette DIMM par microprocesseur est le minimum requis. Toutefois, si vous souhaitez optimiser vos performances, installez les barrettes DIMM par blocs de quatre de manière à répartir la mémoire équitablement entre tous les canaux. Si deux microprocesseurs sont installés, répartissez la mémoire entre tous les canaux et de manière équitable entre les microprocesseurs. Installez les barrettes DIMM en respectant l'ordre indiqué dans le tableau ci-après pour le mode à canaux indépendants et le mode à rang de secours.

Tableau 6. Séquence de peuplement des barrettes DIMM pour le mode à canaux indépendants et le mode à rang de secours

Un microprocesseur installé	Deux microprocesseurs installés
Connecteurs DIMM 4, 1, 9, 12, 2, 5, 8, 11, 3, 6, 7 et 10	Connecteurs DIMM 4, 1, 13, 16, 9, 12, 21, 24, 2, 5, 14, 17, 8, 11, 20, 23, 3, 6, 15, 18, 7, 10, 19 et 22

Installez les barrettes DIMM en respectant l'ordre indiqué dans le tableau ci-après pour le mode à canaux en miroir.

Tableau 7. Séquence de peuplement des barrettes DIMM pour le mode à canaux en miroir

Paire de barrettes DIMM	1 microprocesseur installé	2 microprocesseurs installés	Barrettes DIMM par canal
1	4 et 1[1]	4 et 1[1]	1
2	9 et 12[1]	13 et 16[1]	
3	2 et 5[1]	9 et 12[1]	
4	8 et 11	21 et 24[1]	
5	3 et 6[1]	2 et 5[1]	2
6	7 et 10[1]	14 et 17[1]	
7	néant	8 et 11[1]	
8	néant	20 et 23[1]	
9	néant	3 et 6[1]	3
10	néant	15 et 18[1]	
11	néant	7 et 10[1]	
12	néant	19 et 22[1]	

1. Pour le mode à canaux en miroir, les barrettes DIMM de la paire doivent être identiques en termes de taille, de type et de nombre de rangs.

Procédure

Pour installer une barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Lisez la documentation fournie avec la barrette DIMM.
3. Retirez la grille d'aération.

4. Localisez les connecteurs DIMM (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12). Déterminez la barrette DIMM à retirer du noeud de gestion.
5. Si un obturateur DIMM ou un autre module de mémoire est installé dans le connecteur DIMM, retirez-le (voir «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421).

Remarque : Chaque port DIMM doit contenir une barrette DIMM ou un obturateur DIMM avant que le noeud de gestion soit sous tension.

6. Avant de déballer la barrette DIMM, mettez son emballage antistatique en contact avec une surface métallique *non peinte* du châssis IBM Flex System Enterprise ou avec une surface métallique *non peinte* d'un autre composant d'armoire mis à la terre dans l'armoire où vous installez la barrette DIMM, pendant au moins 2 secondes.
7. Pour installer les barrettes DIMM, répétez les étapes ci-dessous pour chaque barrette DIMM que vous installez.

   a. Assurez-vous que les pattes de retenue du connecteur DIMM dans lequel vous allez installer la barrette DIMM sont en position ouverte.
   b. Orientez la barrette DIMM de sorte que ses broches soient correctement alignées avec le connecteur.

      Avertissement : Pour ne pas casser les pattes de retenue ni endommager le connecteur DIMM, manipulez les pattes avec précaution.
   c. Appuyez sur la barrette DIMM pour l'insérer dans le connecteur. Les pattes de retenue viennent se refermer sur la barrette pour la verrouiller dans le connecteur DIMM.
   d. Assurez-vous que les ergots situés sur les pattes de retenue sont insérés dans les encoches de la barrette DIMM. S'il y a un espace entre la barrette DIMM et les pattes de retenue, cela signifie qu'elle n'est pas installée correctement. Introduisez la barrette DIMM dans le connecteur en exerçant une pression ferme, puis assurez son maintien en resserrant les ergots situés sur les pattes de retenue. Pour que la barrette DIMM soit correctement installée, les pattes de retenue doivent être parallèles à celle-ci.

8. Installez les grilles d'aération.

   Avertissement : Pour assurer le refroidissement du système, n'utilisez pas le noeud de gestion sans que des grilles d'aération ne soient installées sur les connecteurs DIMM.

Que faire ensuite

Après avoir installé la barrette DIMM, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait d'un connecteur de matrice

La présente section explique comment retirer un connecteur interposeur de matrice.

Avant de commencer

Avant de retirer le connecteur de matrice, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour retirer un connecteur de matrice, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez le connecteur de matrice sur la carte mère (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. A l'aide d'un tournevis cruciforme, desserrez les quatre vis qui maintiennent le connecteur de matrice.
4. Enlevez le connecteur de matrice de la carte mère et placez-le en lieu sûr.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer le connecteur de matrice, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Si vous avez retiré le connecteur de matrice pour installer un adaptateur d'extension d'E-S dans le connecteur d'extension d'E-S 1, conservez le connecteur de matrice en lieu sûr pour une utilisation ultérieure.

Installation d'un connecteur de matrice

La présente section explique comment installer un connecteur de matrice.

Avant de commencer

Avant d'installer un connecteur de matrice, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour installer un connecteur de matrice, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez le connecteur de matrice (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Orientez le connecteur de matrice sur la carte mère.
4. A l'aide d'un tournevis cruciforme, serrez les quatre vis imperdables pour fixer le connecteur de matrice.

   Avertissement : Vérifiez que le connecteur de matrice est bien fixé, mais ne serrez pas trop les vis afin d'éviter d'endommager le connecteur.

Que faire ensuite

Après avoir installé le connecteur de matrice, procédez comme suit :

1. Installez le capot sur le noeud de traitement (pour obtenir les instructions correspondantes, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de traitement sur le châssis (pour obtenir les instructions correspondantes, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait du fond de panier de stockage remplaçable à chaud

La présente section explique comment retirer le fond de panier de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant de retirer le fond de panier de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour retirer le fond de panier de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez les unités de stockage remplaçables à chaud et les obturateurs de l'unité de stockage.
3. Sortez le fond de panier de stockage remplaçable à chaud.

Que faire ensuite

Si vous devez retourner le fond de panier de stockage remplaçable à chaud, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du fond de panier de stockage remplaçable à chaud

La présente section vous explique comment installer le fond de panier de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant d'installer le fond de panier de l'unité de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour installer le fond de panier de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Alignez le fond de panier avec le boîtier de stockage remplaçable à chaud et le connecteur sur la carte mère et appuyez sur le fond de panier jusqu'à ce qu'il soit correctement installé dans le connecteur.
3. Insérez les unités de stockage remplaçables à chaud et les obturateurs de l'unité de stockage.

Que faire ensuite

Après avoir installé le fond de panier de l'unité de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait d'une unité de stockage remplaçable à chaud

La présente section explique comment retirer une unité de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant de retirer une unité de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit.

1. Sauvegardez toutes les données importantes avant de manipuler les unités de disque.
2. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Procédure

Pour retirer une unité de stockage remplaçable à chaud, procédez comme suit :

1. Appuyez sur le taquet de déverrouillage (orange) situé sur l'unité de stockage pour libérer la poignée de l'unité.
2. Tirez sur la poignée de déverrouillage pour retirer l'unité de la baie de stockage.

Que faire ensuite

Après avoir installé la nouvelle unité de disque dur, consultez la rubrique «Réinstallation des composants du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement de l'unité de disque dur», à la page 466 pour savoir comment restaurer l'image logicielle. Si vous avez installé une nouvelle unité de disque dur et une ou deux unités SSD en même temps, voir «Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD», à la page 469.

Si vous devez retourner l'unité de stockage, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'une unité de stockage remplaçable à chaud

La présente section vous explique comment installer une unité de stockage remplaçable à chaud.

Avant de commencer

Avant d'installer l'unité de stockage remplaçable à chaud, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Le noeud possède une baie de stockage SAS ou SATA pour pouvoir installer une unité de stockage remplaçable à chaud, telle qu'une unité de disque dur SAS remplaçable à chaud.

Pour installer une unité de stockage remplaçable à chaud ou un obturateur d'unité, procédez comme suit :

Procédure

1. Avant de déballer l'unité de disque dur, mettez l'emballage antistatique contenant l'unité de stockage remplaçable à chaud en contact avec une zone métallique *non peinte* du châssis IBM Flex System Enterprise ou sur une surface *non peinte* d'un composant de l'armoire mis à la terre.

   Avertissement : Avant d'insérer l'unité dans le châssis de stockage remplaçable à chaud, vérifiez que la petite enveloppe contenant l'étiquette d'adresse MAC a été retirée du châssis. Sinon, vous risquez d'endommager le connecteur d'unité.
2. Ouvrez le levier de dégagement de l'unité de stockage remplaçable à chaud et faites-la glisser dans la baie de stockage jusqu'à ce qu'elle s'enclenche dans le connecteur.
3. Verrouillez l'unité de stockage remplaçable à chaud en place en refermant le levier de dégagement.
4. Observez les voyants d'état de l'unité de disque dur pour vous assurer qu'elle fonctionne correctement.

Que faire ensuite

Après avoir installé la nouvelle unité de disque dur, consultez la rubrique «Réinstallation des composants du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement de l'unité de disque dur», à la page 466 pour savoir comment restaurer l'image logicielle. Si vous avez installé une nouvelle unité de disque dur et une ou deux unités SSD en même temps, voir «Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD», à la page 469.

Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie

Les informations de cette section permettent de retirer une carte d'extension d'E-S.

Avant de commencer

Avant de retirer la carte d'extension d'E-S, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Procédure

Pour retirer une carte d'extension d'entrée-sortie, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Localisez les connecteurs de carte d'extension d'entrée-sortie (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Ouvrez les pattes de retenue.
4. Retirez la carte d'extension d'entrée-sortie du connecteur et du noeud. Vous pouvez secouer légèrement la carte pour la dégager.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer la carte d'extension d'E-S, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S

La présente section explique comment installer un adaptateur d'extension d'E-S.

Avant de commencer

Avant d'installer un adaptateur d'extension d'E-S, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Vous pouvez installer ce composant en tant que périphérique facultatif ou en tant que composant remplaçable. La procédure d'installation est la même pour le périphérique en option et le composant remplaçable.

Procédure

Pour installer un adaptateur d'extension d'E-S, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez les connecteurs d'extension d'E-S (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Retirez le capot d'extension du connecteur, le cas échéant.
4. Avant de déballer l'adaptateur d'extension, mettez l'emballage antistatique contenant l'adaptateur d'extension en contact avec une zone métallique *non peinte* du châssis IBM Flex System Enterprise ou une surface *non peinte* d'un composant de l'armoire mis à la terre.
5. Ouvrez les pattes de retenue.
6. Alignez le connecteur de l'adaptateur d'extension avec le connecteur d'extension d'E-S et les broches d'alignement situés sur la carte mère, et appuyez sur l'adaptateur pour l'insérer dans le connecteur d'extension d'E-S.
7. Exercez une pression ferme aux endroits indiqués pour mettre en place l'adaptateur d'extension dans le connecteur et sur les broches d'alignement.
8. Fermez les pattes de retenue.

Que faire ensuite

Après avoir installé l'adaptateur d'extension d'E-S, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).

2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).
3. Pour obtenir les informations de configuration et relatives au pilote de périphérique afin de terminer l'installation, voir la documentation fournie avec l'adaptateur d'extension.
4. Mettez à jour le microprogramme de l'adaptateur d'extension au même niveau que celui des autres logiciels de gestion. A partir de l'interface CLI, exécutez la commande **installupd** avec l'option force (**-F**). Pour plus d'informations sur les options et la syntaxe de la commande **installupd**, voir le document *Guide de référence des commandes*.

Retrait d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager

Utilisez ces informations pour retirer un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager.

Avant de commencer

Avant de retirer l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud de gestion est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis», à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.
4. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).

Procédure

Pour retirer un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, procédez comme indiqué ci-après.

1. Repérez le connecteur adaptateur de réseau IBM Flex System Manager (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
2. Si un adaptateur d'extension d'E-S est installé sur le connecteur adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434).

3. Utilisez la dragonne en haut de l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager pour le soulever du connecteur et retirez l'adaptateur du noeud de gestion. Vous pouvez secouer légèrement la carte pour la dégager.
4. Si nécessaire, installez l'adaptateur d'extension d'E-S (pour plus d'informations, voir «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435).

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager

Les informations ci-après permettent d'installer un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager.

Avant de commencer

Avant d'installer un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, effectuez les étapes suivantes :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud de gestion est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis», à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.
4. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Vous pouvez installer ce composant en tant que périphérique facultatif. Pour obtenir la liste des périphériques en option pris en charge, voir http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us.

Deux microprocesseurs doivent être installés pour que le noeud de gestion prenne en charge l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager.

Procédure

Pour installer un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, procédez comme suit :

1. Repérez le connecteur adaptateur de réseau IBM Flex System Manager (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
2. Si un adaptateur d'extension d'E-S est installé sur le connecteur adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434).
3. Avant de déballer l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, mettez l'emballage antistatique contenant ce dernier en contact avec une zone métallique *non peinte* du châssis ou une surface *non peinte* d'un composant de l'armoire mis à la terre.
4. Retirez le capot en plastique du connecteur, le cas échéant.
5. Alignez le connecteur de l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager avec le connecteur et les broches d'alignement situés sur la carte mère, et appuyez sur l'adaptateur pour l'insérer dans le connecteur de l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager.
6. Exercez une pression ferme aux endroits indiqués pour mettre en place l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager.
7. Si nécessaire, installez l'adaptateur d'extension d'E-S (pour plus d'informations, voir «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435).

Que faire ensuite

Après avoir installé le module adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).
3. Après avoir installé l'adaptateur de réseau IBM Flex System Manager, lisez la documentation fournie avec l' adaptateur de réseau IBM Flex System Manager pour obtenir les informations de configuration et relatives au pilote de périphérique permettant de terminer l'installation.
4. Mettez à jour le microprogramme de l'adaptateur vers la même version que les autres logiciels de gestion. A partir de l'interface CLI, exécutez la commande **installupd** avec l'option force (**-F**). Pour plus d'informations sur les options et la syntaxe de la commande **installupd**, voir le document *Guide de référence des commandes*.

Retrait du panneau de diagnostic lumineux Light Path

La présente section présente comment retirer le panneau de diagnostic lumineux Light Path.

Avant de commencer

Avant de retirer le panneau de diagnostic lumineux Light Path, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de traitement sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud de traitement vers vous).

Procédure

Pour retirer le panneau de diagnostic lumineux Light Path, procédez comme suit.

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Retirez le panneau de diagnostic lumineux Light Path du support.
3. Débranchez le câble de la carte mère.
4. Enlevez le panneau de diagnostic lumineux Light Path du noeud.

Que faire ensuite

Si vous devez réexpédier le panneau de diagnostic lumineux Light Path, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du panneau Lightpath Diagnostics

La présente section explique comment installer le panneau Lightpath Diagnostics.

Avant de commencer

Avant d'installer le panneau Lightpath Diagnostics, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Déposez précautionneusement le noeud de traitement sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau soit tourné vers vous.

Procédure

Pour installer un panneau Lightpath Diagnostics, procédez comme suit.

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Branchez le câble de la carte mère.
3. Alignez le panneau Lightpath Diagnostics avec le support.
4. Appuyez fermement sur le panneau Lightpath Diagnostics afin de l'insérer dans le support.

Que faire ensuite

Après avoir installé le panneau Lightpath Diagnostics, procédez comme suit :

1. Installez le capot sur le noeud de traitement (pour obtenir les instructions correspondantes, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).

2. Installez le noeud de traitement sur le châssis (pour obtenir les instructions correspondantes, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait de l'étiquette RFID

La présente section explique comment retirer l'étiquette RFID du panneau frontal.

Avant de commencer

Avant de retirer l'étiquette RFID, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Procédure

Pour retirer l'étiquette RFID, procédez comme suit.

1. Si l'étiquette RFID est fixée sur la charnière, ouvrez l'étiquette RFID.
2. Utilisez des pinces pour saisir délicatement la charnière, puis tirez doucement sur la base du panneau frontal et faites-la pivoter.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer l'étiquette RFID, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation de l'étiquette RFID

La présente section explique comment installer l'étiquette RFID sur le panneau frontal.

Avant de commencer

Avant d'installer l'étiquette RFID, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Procédure

Pour installer l'étiquette RFID, procédez comme suit.

1. Assurez-vous que la surface sur laquelle vous allez coller l'étiquette est propre et sèche.
2. Retirez la protection de la partie adhésive.
3. Positionnez l'étiquette RFID sur l'étiquette d'identification fixée à l'avant du panneau frontal.
4. Appuyez sur l'étiquette RFID sur le panneau frontal et maintenez la pression pendant 30 secondes.

   Remarques :
   - Attendez 30 minutes avant de faire pivoter l'étiquette RFID.
   - Il faudra 24 heures pour atteindre l'adhérence maximale.

Retrait d'une unité SSD

La présente section explique comment retirer une unité SSD.

Procédure

Pour retirer une unité SSD, procédez comme suit :

1. Retirez le panneau frontal de l'unité SSD à l'avant du noeud.
2. Tournez vers la droite le taquet de déverrouillage de l'unité SSD que vous souhaitez retirer, puis dégagez l'extrémité libre du taquet en dehors du serveur.

3. Tirez le taquet vers vous afin de faire sortir l'unité SSD de son emplacement.

Remarque : Lorsque vous retirez une unité du serveur, pensez à étiqueter l'unité de manière à vous souvenir de son emplacement au moment de la réinstallation.

4. Fermez le taquet de verrouillage et sécurisez-le.

Remarque : Il se peut que vous deviez appuyer sur le taquet avant de fermer la patte de retenue.

Résultats

Après avoir retiré l'unité SSD défectueuse et l'avoir remplacée, consultez la rubrique «Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD», à la page 469 pour savoir comment restaurer l'image du logiciel de gestion.

Que faire ensuite

Si vous devez retourner l'unité SSD, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'une unité SSD

La présente section explique comment installer une unité SSD.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Pour installer une unité SSD, suivez la procédure ci-dessous.

Procédure

Pour installer une unité SSD, procédez comme suit :

1. Avant de déballer l'unité SSD, mettez l'emballage antistatique contenant l'unité en contact avec une zone métallique *non peinte* du châssis ou une surface *non peinte* d'un composant de l'armoire mis à la terre.
2. Poussez l'unité SSD jusqu'à ce qu'elle s'emboîte dans le connecteur.

3. Si vous devez installer une seconde unité SSD, répétez les étapes 1, à la page 445 à 2, à la page 445.
4. Fermez le taquet de verrouillage et sécurisez-le.

Remarque : Il se peut que vous deviez appuyer sur le taquet avant de fermer la patte de retenue.

Que faire ensuite

Après avoir installé la nouvelle unité SSD, consultez la rubrique «Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD», à la page 469 pour savoir comment restaurer l'image du logiciel de gestion.

Retrait de la gaine de montage de l'unité SSD

La présente section explique comment retirer la gaine de montage de l'unité SSD.

Avant de commencer

Avant de retirer la gaine de montage de l'unité SSD, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Procédure

1. Retirez le panneau frontal de l'unité SSD.
2. Retirez les unités SSD (voir «Retrait d'une unité SSD», à la page 444).
3. A l'aide d'un outil, par exemple un tournevis plat, essayez de déverrouiller délicatement le taquet situé sur le côté droit de la gaine de montage de l'unité SSD.

4. Faites glisser la gaine de montage de l'unité SSD hors du noeud.

Exemple

Que faire ensuite

Si vous devez retourner la gaine de montage de l'unité SSD, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation de la gaine de montage de l'unité SSD

La présente section explique comment installer la gaine de montage de l'unité SSD.

Avant de commencer

Avant d'installer la gaine de montage de l'unité SSD, lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

Procédure

Pour installer la gaine de montage de l'unité SSD, procédez comme suit :

1. Si nécessaire, retirez le panneau frontal de l'unité SSD.
2. Faites glisser la gaine de montage de l'unité SSD dans le noeud jusqu'à ce que le taquet de déverrouillage situé sur le côté droit de la gaine s'enclenche.
3. Replacez les unités SSD dans la gaine de montage (voir «Installation d'une unité SSD», à la page 445).
4. Replacez le panneau frontal de l'unité SSD.

Exemple

Retrait et remplacement des unités remplaçables par l'utilisateur de niveau 2

La présente section explique comment retirer et remplacer des unités remplaçables par l'utilisateur (CRU) de niveau 2.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Vous pouvez installer une CRU de niveau 2 vous-même ou demander à IBM de l'installer, sans frais supplémentaire, selon le type de service prévu par la Garantie du noeud de traitement.

Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique

La présente section explique comment retirer un microprocesseur et un dissipateur thermique.

Avant de commencer

Avant de retirer le microprocesseur et le dissipateur thermique, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Les paragraphes suivants fournissent des informations que vous devez prendre en compte lors du retrait d'un microprocesseur :

- Les consignes suivantes sont importantes. Lisez-les avant de retirer un microprocesseur en bon état (si vous devez remplacer le bloc carte mère, par exemple).

  Si le dissipateur thermique ou le microprocesseur défectueux que vous remplacez n'est pas défectueux, la pâte thermoconductrice qui recouvre ces composants ne perdra pas de son efficacité si vous les manipulez avec précaution lors de leur retrait ou de leur installation. Ne touchez pas la pâte thermoconductrice, car vous risquez de la contaminer.
- Après un certain nombre d'utilisations, l'outil d'installation de microprocesseur peut commencer à présenter des traces d'usure. Assurez-vous que le microprocesseur peut être solidement fixé dans l'outil si vous utilisez un outil d'installation de microprocesseur ayant déjà servi. Ne renvoyez pas l'outil d'installation lorsque vous renvoyez d'autres composants.
- Si vous remplacez un microprocesseur défectueux, le kit d'unités remplaçables par l'utilisateur est fourni avec un microprocesseur de remplacement avec un capot et un outil d'installation vide sans capot.
- Si vous remplacez un microprocesseur défectueux, vous devez vous procurer des lingettes alcoolisées et de la pâte thermoconductrice pour la procédure de remplacement (voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473).

Procédure

Pour retirer un microprocesseur et un dissipateur thermique, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez le microprocesseur à retirer (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Retirez le dissipateur thermique.

Avertissement : Ne touchez pas la pâte thermoconductrice recouvrant le bas du dissipateur thermique. Vous risqueriez de la contaminer. Si la pâte thermoconductrice recouvrant le microprocesseur ou le dissipateur thermique a été contaminée, vous devez remplacer le dissipateur thermique.

a. A l'aide d'un tournevis, desserrez la vis située sur l'un des flancs du dissipateur thermique afin de rompre l'isolant protégeant le microprocesseur.
b. A l'aide d'un tournevis, desserrez les vis du dissipateur thermique, en effectuant deux tours complets pour chaque vis.
c. Enlevez délicatement le dissipateur thermique du microprocesseur.

Avertissement : N'utilisez pas d'outils ni d'objets pointus pour soulever le levier de dégagement du support de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.

4. Ouvrez les leviers de dégagement et la patte de maintien du port de microprocesseur.

a. Repérez le levier de dégagement qui doit être ouvert en premier, qui est identifié par une étiquette, et ouvrez-le.
b. Ouvrez le deuxième levier de dégagement sur l'emplacement de microprocesseur.
c. Ouvrez le crochet de retenue du microprocesseur.

Avertissement : Ne touchez pas les connecteurs ni le port du microprocesseur.

5. Installez le microprocesseur sur l'outil d'installation du microprocesseur :

Remarque : Si vous remplacez un microprocesseur, utilisez l'outil d'installation vide fourni avec l'unité remplaçable sur site pour retirer le microprocesseur.

a. Tournez la poignée de l'outil du microprocesseur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre afin qu'elle soit à la position ouverte.

b. Alignez l'outil d'installation à l'aide des broches d'alignement sur le socket de microprocesseur, puis abaissez l'outil sur le microprocesseur. L'outil d'installation repose sans contrainte sur le socket uniquement s'il est correctement aligné.

c. Tournez la poignée sur l'outil d'installation dans le sens des aiguilles d'une montre et enlevez le microprocesseur de l'emplacement.

Que faire ensuite

Si vous devez réexpédier le microprocesseur et le dissipateur thermique, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique

La présente section explique comment installer un microprocesseur et un dissipateur thermique.

Avant de commencer

Avant d'installer un microprocesseur et un dissipateur thermique, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Les paragraphes suivants décrivent les types de microprocesseur pris en charge par le noeud de gestion et contiennent d'autres informations que vous devez prendre en compte avant d'installer un microprocesseur :

- Ce composant peut être installé en tant que périphérique en option ou en tant qu'unité remplaçable par l'utilisateur. La procédure d'installation est la même pour le périphérique en option et l'unité remplaçable par l'utilisateur.
- Les microprocesseurs en option pris en charge par IBM sont limités par la capacité et les fonctions du noeud de traitement. Les microprocesseurs que vous installez doivent avoir les mêmes spécifications que les microprocesseurs livrés avec le noeud de traitement.
- Chaque socket de microprocesseur doit toujours contenir un capot et un obturateur de dissipateur thermique, ou un microprocesseur et un dissipateur thermique. Si le noeud de traitement ne comporte qu'un seul microprocesseur, celui-ci doit être installé sur le socket de microprocesseur 1.
- Si vous installez un second microprocesseur, assurez-vous qu'il est identique au premier.
- Avant d'installer un nouveau microprocesseur, téléchargez et installez le dernier niveau du code UEFI (voir le document *IBM Flex System Manager* pour plus d'informations sur la mise à jour du microprogramme).
- Lorsque vous installez un second microprocesseur, vous pouvez être amené à installer davantage de mémoire ou à redistribuer de la mémoire entre les connecteurs de barrette DIMM. Pour plus d'informations, voir «Installation d'une barrette DIMM», à la page 423.
- Après un certain nombre d'utilisations, l'outil d'installation de microprocesseur peut commencer à présenter des traces d'usure. Assurez-vous que le microprocesseur peut être solidement fixé dans l'outil si vous utilisez un outil d'installation de microprocesseur ayant déjà servi. Ne retournez pas l'outil d'installation lorsque vous retournez d'autres composants.
- Si vous installez un second microprocesseur, le kit en option de microprocesseur est livré avec un outil d'installation de microprocesseur que vous devez utiliser pour installer le microprocesseur. Lorsqu'il est livré, l'outil d'installation de microprocesseur contient le microprocesseur de remplacement recouvert d'un capot de protection.
- Si vous remplacez un microprocesseur défectueux, le kit d'unité remplaçable par l'utilisateur est livré avec un outil d'installation qui contient le microprocesseur de remplacement recouvert d'un capot de protection, et un outil d'installation vide sans capot.

- Si vous remplacez un microprocesseur défectueux, vous devez vous procurer les éléments ci-après et les utiliser lors de la procédure de remplacement (voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734» , à la page 473).
  - Lingettes alcoolisées
  - Pâte thermoconductrice

Avertissement :

1. N'utilisez pas d'outils ni d'objets pointus pour soulever les leviers de verrouillage du socket de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.
2. Veillez à ne pas toucher les broches du port de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.

Procédure

Pour installer un microprocesseur et un dissipateur thermique, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Si un obturateur de dissipateur thermique est installé, retirez-le.
3. Ouvrez les leviers de dégagement et la patte de maintien du socket de microprocesseur.

a. Repérez le levier de dégagement qui doit être ouvert en premier, qui est identifié par une étiquette, et ouvrez-le.
b. Ouvrez le deuxième levier de dégagement sur le socket de microprocesseur.
c. Ouvrez la patte de retenue du microprocesseur.

4. Installez le microprocesseur sur le socket de microprocesseur :
   a. Mettez l'emballage antistatique contenant le microprocesseur en contact avec une surface *non peinte* du châssis ou une surface métallique *non peinte* d'un composant de l'armoire mis à la terre, puis retirez précautionneusement le microprocesseur et l'outil d'installation de leur emballage.
   b. Libérez les côtés du capot et retirez celui-ci de l'outil d'installation. Le microprocesseur est préinstallé sur l'outil d'installation.

Remarque : Ne touchez pas les contacts du microprocesseur. Toute présence de contaminants sur les contacts du microprocesseur (sueur corporelle, par exemple) peut entraîner des problèmes de connexion entre les contacts et le socket.

   c. Alignez l'outil d'installation avec le socket de microprocesseur. L'outil d'installation repose sans contrainte sur le socket uniquement s'il est correctement aligné.

d. Tournez la poignée de l'outil du microprocesseur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre afin d'insérer le microprocesseur dans le socket. Le microprocesseur est conçu pour s'insérer dans le socket, garantissant ainsi que l'installation a été effectuée correctement. Le microprocesseur repose sans contrainte sur le socket uniquement s'il est correctement installé.

Avertissement :

- N'appuyez pas sur le microprocesseur pour le faire entrer dans le socket.
- Vérifiez que le microprocesseur est orienté et correctement aligné sur le socket avant d'essayer de fermer le dispositif de maintien.
- Ne touchez pas la pâte thermoconductrice recouvrant le bas du dissipateur thermique ou le haut du microprocesseur. Vous risqueriez de la contaminer.

5. Fermez les leviers de dégagement et la patte de retenue du socket de microprocesseur.

a. Fermez la patte de retenue du microprocesseur sur le socket de microprocesseur.
b. Repérez le levier de dégagement qui doit être fermé en premier, qui est identifié par une étiquette, et fermez-le.
c. Fermez le deuxième levier de dégagement sur le socket de microprocesseur.
d. Si la patte de maintien du microprocesseur est recouverte d'un carter de port, ce dernier est dégagé lorsque vous fermez la patte de maintien. Retirez le carter de port du noeud de traitement et rangez-le en lieu sûr.

Avertissement :

- Si vous installez un nouveau dissipateur thermique, ne le posez pas après avoir retiré le capot en plastique.
- Ne touchez pas la pâte thermoconductrice recouvrant le bas du dissipateur thermique. Vous risqueriez de la contaminer.

6. Si vous installez un nouveau dissipateur thermique, retirez le film de protection en plastique recouvrant le bas du dissipateur thermique. Si vous réinstallez un dissipateur thermique, vérifiez que le bas du dissipateur thermique et le haut du microprocesseur sont toujours recouverts de pâte thermoconductrice.
   a. Placez le dissipateur thermique sur le microprocesseur. Le dissipateur thermique est conçu pour être facilement aligné.
   b. Alignez et placez le dissipateur thermique au-dessus du microprocesseur (côté recouvert de pâte thermoconductrice vers le bas).
   c. Appuyez fermement sur le dissipateur thermique.

d. Alignez les vis du dissipateur thermique avec les trous figurant sur son module de retenue.
e. Appuyez fermement sur les vis imperdables, puis serrez-les tour à tour au moyen d'un tournevis. Si possible, effectuez deux rotations complètes à chaque fois. Répétez l'opération jusqu'à ce que les vis soient vissées. Ne les serrez pas trop fort. Si vous utilisez une clé dynamométrique, appliquez aux vis un couple de serrage compris entre 8,5 et 13 Newtons-mètres (Nm).

Que faire ensuite

Après avoir installé un microprocesseur et un dissipateur thermique, procédez comme suit :

1. Installez le capot (voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud dans un châssis IBM Flex System Enterprise (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait d'un bloc de fixation de microprocesseur

La présente section explique comment retirer un bloc de fixation de microprocesseur.

Avant de commencer

Avant de retirer le bloc de fixation de microprocesseur, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour retirer un bloc de microprocesseur, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Repérez le connecteur de microprocesseur sur la carte mère (voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12).
3. Si un microprocesseur et un dissipateur thermique sont installés, retirez-les (voir «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448).
4. Retirez le dissipateur thermique des blocs de microprocesseur et conservez-le dans un endroit sûr.
5. A l'aide d'un tournevis Torx T20, retirez les quatre vis qui maintiennent le bloc de microprocesseur.

   Avertissement :

   a. Ne laissez pas le bloc de retenue de microprocesseur toucher le socket de microprocesseur faute de quoi la carte mère pourrait subir des dommages irrémédiables.
   b. Veillez à ne pas toucher les broches du port de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.
6. Enlevez le bloc de microprocesseur de la carte mère.

Que faire ensuite

Si vous devez renvoyer le bloc de fixation de microprocesseur, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation d'un bloc de retenue de microprocesseur

La présente section explique comment installer un bloc de retenue de microprocesseur.

Avant de commencer

Avant d'installer un bloc de retenue de microprocesseur, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).

Procédure

Pour installer un bloc de retenue de microprocesseur, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Vérifiez que les leviers de dégagement du socket de microprocesseur sont en position ouverte.
3. Alignez le bloc de retenue de microprocesseur sur la carte mère.

   Avertissement :

   a. Ne laissez pas le bloc de retenue de microprocesseur toucher le socket de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.

   b. Veillez à ne pas toucher les broches du port de microprocesseur. Vous risqueriez d'endommager la carte mère de manière irréversible.
4. A l'aide d'un tournevis T20 Torx, installez les quatre vis qui permettent de fixer le bloc de retenue de microprocesseur.
5. Installez la broche de dissipateur thermique sur les blocs de retenue de microprocesseur.
6. Le cas échéant, installez le microprocesseur et le dissipateur thermique (voir «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451).

Que faire ensuite

Après avoir installé le bloc de retenue de microprocesseur, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).

Retrait du bloc carte mère

La présente section explique comment retirer le bloc de carte mère.

Avant de commencer

Avant de retirer le bloc de carte mère, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.
2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud sur une surface plane antistatique (en mettant le panneau frontal du noeud vers vous).
4. Procurez-vous les éléments suivants à utiliser lors de la procédure de remplacement (voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473).
   - Lingettes alcoolisées
   - Panneau frontal
   - Pâte thermoconductrice

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Important : Lorsque vous remplacez la carte mère, vous devez mettre à jour le noeud de traitement avec le dernier microprogramme ou restaurer le microprogramme préexistant. Vérifiez que vous disposez de la dernière version du microprogramme ou d'une copie du microprogramme existant avant de continuer. Pour plus d'informations, consultez la rubrique «Mise à jour du microprogramme et du logiciel» du document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Pour connaître l'emplacement des connecteurs sur la carte mère, voir «Connecteurs de la carte mère», à la page 12.

Procédure

Pour retirer le bloc carte mère, procédez comme suit :

1. Retirez le capot (voir «Retrait du capot du noeud de gestion», à la page 409).
2. Sur le bloc carte mère, retirez tous les composants installés qui figurent dans la liste suivante, puis placez-les sur une surface antistatique ou installez-les sur le nouveau bloc carte mère.
   - Barrettes DIMM. Voir «Retrait d'une barrette DIMM», à la page 421.
   - Adaptateurs d'extension d'entrée-sortie. Voir «Retrait d'une carte d'extension d'entrée-sortie», à la page 434.
   - Module adaptateur de réseau IBM Flex System Manager (voir «Retrait d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager», à la page 437)
   - Unité de stockage et unités SSD. Pour plus d'informations, voir «Retrait d'une unité de stockage remplaçable à chaud», à la page 432 et «Retrait de la gaine de montage de l'unité SSD», à la page 446.
   - Microprocesseurs et dissipateurs thermiques. Voir «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448.
   - Microprocesseurs, dissipateurs thermiques et obturateurs de dissipateur thermique de microprocesseur. Utilisez l'outil d'installation de

microprocesseur fourni avec le kit CRU pour retirer chaque microprocesseur du bloc de carte mère et installez chacun d'entre eux immédiatement dans le nouveau bloc de carte mère (voir «Retrait d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448 et «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451).

- châssis et fond de panier de stockage remplaçable à chaud. Voir «Retrait du châssis de stockage remplaçable à chaud», à la page 412.

3. La nouvelle carte mère inclut une étiquette RID IBM. A l'aide d'un stylo à bille, marquez le numéro de série et le type de machine de l'ancienne carte mère sur les trois étiquettes de la nouvelle étiquette RID. Placez ensuite l'étiquette 1 sur l'étiquette support, l'étiquette 2 au bas du noeud et l'étiquette 3 dans l'angle inférieur droit du nouveau panneau frontal.

Que faire ensuite

Si vous devez retourner le bloc carte mère, suivez les instructions d'emballage et utilisez les matériaux que vous avez reçus pour l'emballer.

Installation du bloc carte mère

La présente section explique comment installer le bloc carte mère.

Avant de commencer

Avant d'installer manuellement le bloc carte mère, procédez comme suit :

1. Lisez les sections «Sécurité», à la page vii et «Conseils d'installation», à la page 399.

2. Si le noeud est installé dans un châssis, retirez-le (pour plus d'informations, voir «Retrait d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 d'un châssis» , à la page 401).
3. Placez délicatement le noeud de gestion sur une surface plane antistatique en l'orientant de telle façon que le panneau frontal soit tourné vers vous.
4. Procurez-vous les éléments ci-après et utilisez-les lors de la procédure de remplacement (voir Chapitre 6, «Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734», à la page 473).
   - Lingettes alcoolisées
   - Panneau frontal
   - Pâte thermoconductrice

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Important : Lorsque vous remplacez la carte mère, vous devez mettre à jour le noeud de gestion avec le dernier niveau de microprogramme ou restaurer le microprogramme antérieur (comme décrit dans l'étape 7 de la procédure suivante). Avant de poursuivre, vérifiez que vous disposez du dernier niveau de microprogramme ou d'une copie du microprogramme existant.

Procédure

Pour installer le bloc carte mère, procédez comme suit :

1. Installez tous les composants ci-dessous, que vous avez retirés de l'ancien bloc, sur le nouveau bloc carte mère.
   - Barrettes DIMM et grilles d'aération (voir «Installation d'une barrette DIMM» , à la page 423).
   - Module adaptateur de réseau IBM Flex System Manager (voir «Installation d'un adaptateur de réseau IBM Flex System Manager», à la page 438)
   - Adaptateurs d'extension d'E-S (voir «Installation d'un adaptateur d'extension d'E-S», à la page 435).
   - Unité de stockage et unités SSD. Pour plus d'informations, voir «Retrait d'une unité de stockage remplaçable à chaud», à la page 432 et «Retrait de la gaine de montage de l'unité SSD», à la page 446.
   - Microprocesseurs, dissipateurs thermiques et obturateurs de dissipateur thermique de microprocesseur. Utilisez l'outil d'installation de microprocesseur livré avec le kit d'unité remplaçable par l'utilisateur pour retirer chaque microprocesseur du bloc carte mère et installer immédiatement chacun d'eux dans le nouveau bloc carte mère (voir «Retrait d'un

microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 448 et «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451).
- Fond de panier d'unité de disque dur (voir «Installation du fond de panier de stockage remplaçable à chaud», à la page 431).

2. Installez le panneau frontal (voir «Installation du panneau frontal», à la page 417).

Que faire ensuite

Après avoir installé le bloc carte mère, procédez comme suit :

1. Placez le capot sur le noeud de gestion (pour plus d'informations, voir «Installation du capot du noeud de gestion», à la page 410).
2. Installez le noeud de gestion dans le châssis (pour plus d'informations, voir «Installation d'un noeud de gestion dans un châssis», à la page 403).
3. Mettez à jour l'identificateur unique universel lorsque vous remplacez la carte mère. Servez-vous de l'utilitaire Advanced Settings Utility pour mettre à jour l'identificateur unique universel dans le noeud de gestion UEFI.
4. Redémarrez le noeud de gestion.
5. Mettez à jour les paramètres de date et d'heure dans l'utilitaire de configuration :
   a. Lorsque l'écran d'accueil UEFI s'affiche lors du redémarrage du noeud de gestion, appuyez sur Ctrl+Alt+F1.
   b. Sélectionnez **Date and time**.

      Remarque : La date est définie au format *mois/jour/année*. L'heure est définie au format 24 heures (*heure:minute:seconde*).
   c. Saisissez les valeurs de date et d'heure, puis sauvegardez les paramètres et quittez l'utilitaire de configuration.
6. Reconfigurez la batterie de disques RAID qui contient la machine virtuelle du logiciel de gestion et le système d'exploitation hôte :
   a. Lorsque le message suivant s'affiche sur votre écran, démarrez l'utilitaire de configuration LSI Corp en appuyant sur Ctrl+C :

      ```
      Please wait, initializing legacy usb devices...Done

      LSI Corporation MPT SAS2 BIOS
      MPT2BIOS-7.19.00.00 (2011.05.16)
      Copyright 2000-2011 LSI Corporation.

      Press Ctrl-C to start LSI Corp Configuration Utility...
      ```
   b. Sélectionnez l'adaptateur et appuyez sur Entrée.
   c. Sélectionnez **SAS Topology**, puis appuyez sur Entrée.
   d. Développez **Direct Attach Devices** afin que le disque dur s'affiche.
   e. Vérifiez que le disque dur est défini comme unité d'amorçage secondaire, ou `Alt`, et que la batterie de disques RAID est définie sur `Boot`. Si `Alt` et `Boot` ne sont pas affichés, utilisez les combinaisons de touches suivantes pour modifier la configuration :
      - **Alt+B** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage préférée.
      - **Alt+A** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage secondaire.
   f. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Save changes then exit this menu** et appuyez sur Entrée.

g. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Exit the Configuration Utility and Reboot** et appuyez sur Entrée. Le noeud de gestion redémarre.

7. Mettez à jour le microprogramme de la carte mère vers la même version que les autres logiciels de gestion.

   Si la mise à jour IBM Flex System Manager est déjà importée, installez le microprogramme à partir de la mise à jour à l'aide de l'option force (`-F`) et de la commande **`installneeded`** sur l'interface de ligne de commande, comme indiqué dans l'exemple suivant :

   ```
   smcli installneeded -v -F -I
   ```

   L'option `-F` forcera l'application des mises à jour du microprogramme. Pour plus d'informations sur la commande **`installneeded`** et ses options, voir le *Guide de référence des commandes*.

   Si vous n'avez pas importé la mise à jour, vous devez d'abord déterminer quelle version d'IBM Flex System Manager est installée. Accédez ensuite à l'adresse http://www.ibm.com/support/fixcentral et téléchargez la mise à jour correspondant à votre version. Une fois que vous avez importé la mise à jour, utilisez la commande **`installneeded`** avec l'option `-F` pour l'appliquer.

   Remarque : Pour plus d'informations sur l'identification du numéro de version installé, voir «Détermination de la version d'IBM Flex System Manager installée» dans le document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes* (PDF).

8. Réactivez les dispositifs Features on Demand. Pour plus d'informations, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8731.doc/features_on_demand.html.

Pâte thermoconductrice

Les instructions suivantes indiquent comment utiliser la pâte thermoconductrice sur le dissipateur thermique et le microprocesseur.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

La pâte thermoconductrice doit être remplacée chaque fois que le dissipateur thermique est retiré du microprocesseur pour être réutilisé par la suite, et lorsque vous observez la présence de débris d'usure dans la pâte.

Pour remplacer la pâte thermoconductrice endommagée ou contaminée qui recouvre le microprocesseur et le dissipateur thermique, procédez comme suit :

Procédure

1. Placez le dissipateur thermique sur une surface de travail propre.
2. Retirez le tampon de nettoyage de son emballage et dépliez-le complètement.
3. Enlevez la pâte thermoconductrice qui recouvre la partie inférieure du dissipateur thermique à l'aide du tampon de nettoyage.

   Remarque : Vérifiez que toute la pâte thermoconductrice est enlevée.

4. Enlevez la pâte thermoconductrice qui recouvre le microprocesseur avec une partie propre du tampon de nettoyage ; lorsque toute la pâte est enlevée, mettez le tampon de nettoyage au rebut.

5. A l'aide de la seringue, déposez sur la partie supérieure du microprocesseur neuf points de pâte thermoconductrice de 0,02 mL chacun, également espacés.

Remarque : La seringue est graduée tous les 0,01 mL. Si la pâte est appliquée correctement, vous utiliserez environ la moitié de son contenu (0,22 mL).

6. Poursuivez en suivant les instructions d'installation de microprocesseur de la section «Installation d'un microprocesseur et d'un dissipateur thermique», à la page 451.

Chapitre 5. Reprise et réinstallation du logiciel de gestion

Si une unité de disque dur échoue, ou si le logiciel de gestion est configuré incorrectement ou endommagé, vous devrez peut-être réinstaller tout ou partie du logiciel de gestion sur le noeud de gestion.

Le noeud de gestion IBM Flex System Manager est fourni avec trois unités : une unité de disque dur et deux unités SSD. Chacune des unités de noeud de gestion est fournie préconfigurée avec les composants du logiciel de gestion IBM Flex System Manager. L'unité de disque dur contient les éléments suivants :

- La partition de récupération, qui est utilisée pour installer le logiciel de gestion
- Les images de disque virtuel de secours, qui sont utilisées pour effectuer des mises à niveau
- L'espace de stockage pour les images de sauvegarde

Les unités SSD sont mises en miroir (RAID 1) et contiennent les éléments suivants :

- La machine virtuelle du logiciel de gestion
- Le système d'exploitation hôte

Un noeud de gestion entièrement fonctionnel exige que les trois unités de disque dur, et les composants logiciels de chacune, soient opérationnels. En cas de défaillance de l'unité de disque dur, ou des deux unités SSD, vous devez reconfigurer les paramètres d'amorçage RAID via l'utilitaire de configuration LSI Corp avant de réinstaller le logiciel de gestion.

Si une unité de disque dur tombe en panne, ou si la configuration du logiciel de gestion n'est pas correcte ou s'il est endommagé, vous devez peut-être réinstaller tout ou partie du logiciel de gestion sur le noeud. Le type de réinstallation qui est requis dépend du type de problème lié au noeud de gestion ou au logiciel de gestion.

Avant de réinstaller la totalité ou une partie du logiciel de gestion, déterminez si les unités de disque dur et les autres composants matériels du noeud de gestion sont fonctionnels. Ensuite, déterminez les procédures nécessaires pour votre noeud de gestion, parmi les procédures ci-après. Pour plus d'informations sur le traitement des incidents sur les unités de disque dur, voir le document IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 - Guide d'installation et de maintenance à l'adresse http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/flexsys/information/topic/com.ibm.acc.8731.doc/printable_doc.html.

© Copyright IBM Corp. 2012

Réinstallation du logiciel de gestion à partir de la partition de reprise

Utilisez cette méthode de récupération si le logiciel de gestion est inutilisable car mal configuré ou endommagé, mais que le matériel du noeud de gestion est opérationnel et que les unités de disque dur n'ont pas échoué.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Cette procédure réinitialise le noeud de gestion et le logiciel de gestion aux valeurs d'usine par défaut, et détruit les données sur le système (mais pas les sauvegardes stockées sur l'unité de disque dur). A la fin du processus de reprise, vous devez configurer le système à l'aide de l'assistant de configuration du serveur de gestion, ou restaurer le système à partir d'une image de sauvegarde.

Procédure

1. Redémarrez le noeud de gestion.
2. Lorsque l'écran d'accueil du microprogramme s'affiche, appuyez sur F12. Le menu de configuration s'affiche. L'écran confirme que vous avez bien appuyé sur la touche F12.
3. Sélectionnez le type de réinstallation à partir de la **partition de récupération**.
4. Lorsque l'écran des options d'amorçage s'affiche, sélectionnez la **reprise intégrale du système**. Après environ 30 minutes, le processus de récupération se termine et l'assistant de configuration du serveur de gestion s'ouvre.
5. Vous pouvez terminer l'exécution de l'assistant de configuration du serveur de gestion ou restaurer une configuration précédente à partir d'une sauvegarde.

Que faire ensuite

Important : Si la version du logiciel de gestion de votre partition de récupération est antérieure à celle qui existait avant la procédure de récupération, mettez à jour le logiciel de gestion vers la même version que celle précédant l'opération de récupération à la fin de l'exécution de l'assistant de configuration du serveur de gestion. Si vous ne mettez pas à jour le logiciel de gestion dans cette situation, le logiciel de gestion sera antérieur aux autres composants de votre environnement, ce qui risque de provoquer des problèmes de compatibilité.

Pour plus d'informations sur la configuration du noeud de gestion à l'aide de l'assistant, voir la section relative à la configuration du document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Pour plus d'informations sur la restauration d'une image de sauvegarde voir la section relative à la sauvegarde et à la restauration du document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Réinstallation des composants du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement de l'unité de disque dur

En cas d'échec du noeud de gestion, et si seule l'unité de disque dur a été remplacée (et non une unité SSD), utilisez les informations qui suivent pour récupérer l'image du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Remarque : Si une unité SSD du noeud de gestion a également échoué et a été remplacée, suivez la procédure décrite dans «Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD», à la page 469.

Si que le matériel IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 échoue, il sera peut-être nécessaire de remplacer une unité SSD, l'unité de disque dur, ou les deux, et de récupérer le logiciel de gestion à partir des DVD de récupération du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Si l'unité de disque dur tombe en panne, mais pas les unités SSD, il se peut que l'image du logiciel de gestion soit toujours opérationnelle. Le processus de reprise amorce le noeud de gestion à partir des DVD de reprise.

Pour mener à bien la reprise du logiciel de gestion, vous avez besoin des éléments suivants :

- IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 câble d'interface de console
- unité de DVD-ROM externe avec une connexion USB et un adaptateur d'alimentation externe

  Remarque : Certaines unités de DVD-ROM (et la plupart des unités de DVD-ROM alimentées par une connexion USB) peuvent ne pas être compatibles.
- Câble USB
- DVD de récupération logiciel de gestion IBM Flex System Manager (fournis par le support IBM)

  Remarque : Avant de demander les DVD de récupération au support IBM, consultez la section «Obtention des DVD de récupération IBM Flex System Manager», à la page 471 pour déterminer le numéro de référence FRU de votre version du logiciel de gestion.

Pour plus d'informations sur la suppression et le remplacement des unités de disque dur, voir les rubriques correspondantes dans le *IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 Guide d'installation et de maintenance*.

Important : La reconfiguration RAID décrite à l'étape 1 est nécessaire uniquement si vous avez remplacé une unité de disque dur défectueuse ou les deux unités SSD. Si une seule unité SSD est défectueuse et a été remplacée, la batterie de disques RAID est restaurée automatiquement.

Procédure

1. Lors du redémarrage du noeud de gestion (après l'écran d'accueil), démarrez l'utilitaire de configuration LSI Corp et reconfigurez les paramètres RAID :
   a. Lorsque le message suivant s'affiche sur votre écran, appuyez sur Ctrl+C.

      ```
      Please wait, initializing legacy usb devices...Done

      LSI Corporation MPT SAS2 BIOS
      MPT2BIOS-7.19.00.00 (2011.05.16)
      Copyright 2000-2011 LSI Corporation.

      Press Ctrl-C to start LSI Corp Configuration Utility...
      ```
   b. Sélectionnez l'adaptateur et appuyez sur Entrée.
   c. Sélectionnez **SAS Topology**, puis appuyez sur Entrée.
   d. Développez **Direct Attach Devices** afin que le disque dur s'affiche.

e. Vérifiez que le disque dur est défini comme unité d'amorçage secondaire, ou `Alt`, et que la batterie de disques RAID est définie sur `Boot`. Si `Alt` et `Boot` ne sont pas affichés, utilisez les combinaisons de touches suivantes pour modifier la configuration :
   - **Alt+B** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage préférée.
   - **Alt+A** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage secondaire.

f. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Save changes then exit this menu** et appuyez sur Entrée.

g. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Exit the Configuration Utility and Reboot** et appuyez sur Entrée. Le noeud de gestion redémarre.

2. Utilisez les DVD de récupération pour réinstaller les partitions du logiciel de gestion :
   a. Installez le câble d'interface de console à l'avant du noeud de gestion.
   b. Connectez l'unité de disque optique au câble d'interface de console.
   c. Insérez le DVD de récupération 1 dans l'unité de disque optique externe.
   d. Mettez le noeud de gestion sous tension.
   e. A partir de l'écran d'accueil, appuyez sur F12 pour sélectionner le DVD de récupération pour le prochain amorçage du noeud. Une fois l'amorçage du noeud de gestion terminé, le menu de récupération s'affiche.
3. Utilisez le menu de reprise pour détruire les partitions endommagées et réinstaller l'image du logiciel de gestion :
   a. Une fois l'amorçage du noeud de gestion terminé, sélectionnez l'option de **récupération du noeud de gestion** et appuyez sur Y.
   b. Dans le menu, sélectionnez la troisième option de la liste : **Recover HDD (use if the HDD failed, but neither SSD failed)** pour la version 1.2.1 ou suivante du logiciel de gestion ou **Reinstall HDD image only** pour les versions 1.2.0 et antérieures. Une fois que vous avez effectué votre sélection, appuyez sur Y. Le noeud commence à copier les données à partir du DVD de récupération 1.
   c. Lorsque vous y êtes invité, retirez le DVD de récupération 1 et insérez le DVD de récupération 2 dans l'unité de disque optique externe.

      Remarque : Une fois que vous avez inséré le DVD de reprise 2, attendez environ une minute avant d'appuyer sur Entrée. Si vous appuyez sur Entrée et le que DVD est éjecté, réinsérez-le et attendez deux minutes avant d'appuyer à nouveau sur la touche Entrée.
   d. Lorsque vous y êtes invité, retirez le DVD de reprise 2 et insérez le DVD de reprise 3 dans l'unité de disque optique externe.

      Remarque : Une fois que vous avez inséré le DVD de récupération 3, attendez environ une minute avant d'appuyer sur Entrée. Si vous appuyez sur Entrée et le que DVD est éjecté, réinsérez-le et attendez deux minutes avant d'appuyer à nouveau sur la touche Entrée.
4. A la fin du processus de reprise, déconnectez l'unité de disque optique externe et redémarrez le noeud de gestion.

Réinstallation du logiciel de gestion à partir d'un support optique après le remplacement d'une unité SSD

Utilisez cette méthode de récupération si votre noeud de gestion a subi des pannes matérielles qui ont nécessité le remplacement d'une unité SSD ou d'une unité SSD et de l'unité de disque dur.

Avant de commencer

Avant d'exécuter la procédure de réinstallation du logiciel de gestion suivante, vérifiez que vous avez remplacé l'unité SSD défectueuse (et l'unité de disque dur, le cas échéant) et que vous avez restauré la configuration par défaut du noeud de gestion.

Pour plus d'informations sur le retrait et le remplacement des unités SSD et des unités de disque dur, voir les rubriques correspondantes dans le document *IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 - Guide d'installation et de maintenance*.

Pour mener à bien la reprise du logiciel de gestion, vous avez besoin des éléments suivants :

- IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 câble d'interface de console
- unité de DVD-ROM externe avec une connexion USB et un adaptateur d'alimentation externe

  Remarque : Certaines unités de DVD-ROM (et la plupart des unités de DVD-ROM alimentées par une connexion USB) peuvent ne pas être compatibles.
- Câble USB
- DVD de récupération logiciel de gestion IBM Flex System Manager (fournis par le support IBM)

  Remarque : Avant de demander les DVD de récupération au support IBM, consultez la section «Obtention des DVD de récupération IBM Flex System Manager», à la page 471 pour déterminer le numéro de référence FRU de votre version du logiciel de gestion.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Cette procédure réinitialise le noeud de gestion et le logiciel de gestion aux valeurs d'usine par défaut, et détruit l'ensemble de vos données sur le noeud de gestion. Par conséquent, vous devez exécuter à nouveau la configuration initiale une fois la récupération terminée.

Remarque : Si l'unité SAS remplaçable à chaud tombe en panne, mais pas les unités SSD, il se peut que l'image du logiciel de gestion IBM Flex System Manager soit toujours opérationnelle.

Important : La reconfiguration RAID décrite à l'étape 1 est nécessaire uniquement si vous avez remplacé une unité de disque dur défectueuse ou les deux unités SSD. Si une seule unité SSD est défectueuse et a été remplacée, la batterie de disques RAID est restaurée automatiquement.

Procédure

1. Si vous n'avez remplacé qu'une seule unité SSD, passez à l'étape 2, à la page 470. Si vous avez remplacé les deux unités SSD, une unité de disque dur, ou

les trois, vous devez reconfigurer la batterie de disques RAID. Lors du redémarrage du noeud de gestion (après l'écran d'accueil), démarrez l'utilitaire de configuration LSI Corp et reconfigurez les paramètres RAID :

a. Lorsque le message suivant s'affiche sur votre écran, appuyez sur Ctrl+C.

```
Please wait, initializing legacy usb devices...Done

LSI Corporation MPT SAS2 BIOS
MPT2BIOS-7.19.00.00 (2011.05.16)
Copyright 2000-2011 LSI Corporation.

Press Ctrl-C to start LSI Corp Configuration Utility...
```

b. Sélectionnez l'adaptateur et appuyez sur Entrée.

c. Sélectionnez **SAS Topology**, puis appuyez sur Entrée.

d. Développez **Direct Attach Devices** afin que le disque dur s'affiche.

e. Vérifiez que le disque dur est défini comme unité d'amorçage secondaire, ou `Alt`, et que la batterie de disques RAID est définie sur `Boot`. Si `Alt` et `Boot` ne sont pas affichés, utilisez les combinaisons de touches suivantes pour modifier la configuration :

- **Alt+B** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage préférée.
- **Alt+A** : Sélectionne ou désélectionne un périphérique comme unité d'amorçage secondaire.

f. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Save changes then exit this menu** et appuyez sur Entrée.

g. Appuyez sur Echap, puis sélectionnez **Exit the Configuration Utility and Reboot** et appuyez sur Entrée. Le noeud de gestion redémarre.

2. Installez le câble d'interface de console à l'avant du noeud de gestion.
3. Connectez l'unité de disque optique au câble d'interface de console.
4. Insérez le DVD de reprise 1 dans l'unité de DVD externe, puis démarrez le noeud de gestion.
5. Une fois l'amorçage du noeud de gestion terminé, sélectionnez l'option de **récupération du noeud de gestion** et appuyez sur Y.
6. Dans le menu suivant, sélectionnez la deuxième option de la liste : **Recover complete system (use if both SSDs failed, or to update a down-level recovery partition)** pour la version 1.2.1 ou suivante du logiciel de gestion ou **Destroy and remake all partitions** pour les versions 1.2.0 et antérieures. Une fois que vous avez effectué votre sélection, appuyez sur Y.
7. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez **Oui** pour confirmer que vous souhaitez réinstaller le logiciel de gestion.

   Avertissement : Après cette confirmation, toutes les données du noeud de gestion seront détruites.
8. Lorsque vous y êtes invité, retirez le DVD de récupération 1 et insérez le DVD de récupération 2 dans l'unité de disque optique externe.

   Remarque : Une fois que vous avez inséré le DVD de reprise 2, attendez environ une minute avant d'appuyer sur Entrée. Si vous appuyez sur Entrée et le que DVD est éjecté, réinsérez-le et attendez deux minutes avant d'appuyer à nouveau sur la touche Entrée.
9. Lorsque vous y êtes invité, retirez le DVD de reprise 2 et insérez le DVD de reprise 3 dans l'unité de disque optique externe.

Remarque : Une fois que vous avez inséré le DVD de récupération 3, attendez environ une minute avant d'appuyer sur Entrée. Si vous appuyez sur Entrée et le que DVD est éjecté, réinsérez-le et attendez deux minutes avant d'appuyer à nouveau sur la touche Entrée.

10. Lorsque vous y êtes invité, déconnectez l'unité de DVD externe. Le noeud de gestion redémarre, puis le menu de récupération s'ouvre.
11. Sélectionnez l'option de **récupération intégrale du système**. Après environ 30 minutes, le processus de reprise se termine et l'assistant de configuration du serveur de gestion s'ouvre.
12. Vous pouvez terminer l'exécution de l'assistant de configuration du serveur de gestion ou restaurer une configuration précédente à partir d'une sauvegarde.

    Remarque : Pour effectuer une restauration depuis une sauvegarde, vous devez au préalable avoir réalisé celle-ci sur une unité USB ou serveur FTP sécurisé.

Que faire ensuite

Pour plus d'informations sur la configuration du noeud de gestion à l'aide de l'assistant, voir la section relative à la configuration du document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Pour plus d'informations sur la restauration d'une image de sauvegarde voir la section relative à la sauvegarde et à la restauration du document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes*.

Obtention des DVD de récupération IBM Flex System Manager

Avant de contacter le support IBM, utilisez ces informations pour déterminer la référence du pack de DVD de récupération IBM Flex System Manager pour votre version du logiciel de gestion.

Pourquoi et quand exécuter cette tâche

Le tableau suivant présente la référence du pack de DVD de récupération pour chaque version du logiciel de gestion IBM Flex System Manager.

Pour commander les DVD de récupération, indiquez au support IBM la référence qui s'applique à votre version du logiciel de gestion.

Remarque : Pour plus d'informations sur l'identification du numéro de version installé, voir «Détermination de la version d'IBM Flex System Manager installée» dans le document *IBM Flex System Manager - Guide de gestion des systèmes* (PDF).

Tableau 8. DVD de récupération IBM Flex System Manager

Numéro de version FSM	Référence du pack de DVD de récupération
1.2.1	47C9099
1.2.0	00D2525
1.1.1	47C9261
1.1.0	95Y3215

Chapitre 6. Nomenclature - IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734

Utilisez la nomenclature pour identifier les composants remplaçables disponibles pour le IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734.

Pour obtenir la liste des composants mis à jour sur le Web, procédez comme suit :

Remarque : Nous modifions régulièrement le site Web d'IBM. Il se peut que la procédure réelle soit légèrement différente de celle décrite dans le présent document.

1. Accédez au http://www.ibm.com/systems/support/supportsite.wss/brandmain?brandind=5000020.
2. Sous **Product support**, cliquez sur **IBM Flex System**.
3. Sous **Popular links**, cliquez sur **Part documents lookup**.
4. Dans le menu **Product Family**, sélectionnez **IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734** et cliquez sur **Go**.

Remarque : Il se peut que les figures contenues dans le présent document ne correspondent pas exactement à votre configuration matérielle.

© Copyright IBM Corp. 2012

Composants remplaçables du noeud de gestion

Les composants remplaçables comprennent des composants consommables, des composants structurels et des unités remplaçables par l'utilisateur (CRU) :

- **Consommables :** L'achat et le remplacement des composants consommables (tels que les cartouches d'impression, qui ont une durée de vie limitée) vous incombe. Si IBM achète ou installe un composant consommable à votre demande, les frais d'installation vous seront facturés.
- **Composants structurels :** L'achat et le remplacement de composants structurels (capot supérieur, par exemple) vous incombe. Si IBM achète ou installe un composant structurel à votre demande, les frais d'installation vous seront facturés.
- **Unité remplaçable par l'utilisateur (CRU) de niveau 1 :** Le remplacement des CRU de niveau 1 vous incombe. Si IBM installe une CRU de niveau 1 à votre demande sans contrat de service, les frais d'installation vous seront facturés.
- **Unité remplaçable par l'utilisateur (CRU) de niveau 2 :** Vous pouvez installer une CRU de niveau 2 vous-même ou demander à IBM de l'installer, sans frais supplémentaire, selon le type de service prévu par la Garantie de votre noeud de gestion.

Pour plus d'informations sur les modalités de la garantie et l'obtention des services d'assistance et de maintenance, consultez le document *Garantie*.

Index	Description	Réf. CRU (niveau 1)	Réf. CRU (niveau 2)
2	Dissipateur thermique, microprocesseur arrière		81Y5127
3	Processeur Intel Xeon, E5-26X0 8C 2,0 GHz 20 Mo Cache 1600 MHz 95W		81Y5167
5	Adaptateur de matrice virtuel IBM Flex System CN4054 10 Go	90Y3557	
5	Adaptateur FC IBM Flex System FC3172 2 ports 8 Go	69Y1941	
5	Adaptateur de réseau de gestion IBM Flex System	49Y4988	
7	Mémoire, 4 Go 1R x 4 2 Gbit DDR-3 1333 MHz LP RDIMM	49Y1424	
7	Mémoire, 8 Go 2R x 4 2 Gbit DDR-3 1333 MHz LP RDIMM	49Y1415	
8	Obturateur, barrette DIMM	81Y5133	
9	Unité de disque dur, SATA remplaçable à chaud 2,5 pouces 1 To 7,2 Krpm	81Y9731	
10	Gaine de montage de l'unité SSD	49Y4983	
11	Unités SSD, 200 Go HDD, SATA 1,8"	40K6897	
12	Interposeur d'unité SSD	49Y4983	
14	Fond de panier d'unité de disque dur et SSD	49Y4986	
	Bloc de base avec carte mère		94Y4862
	Connecteur de matrice	81Y5175	
	Carte de voyant lumineux Light Path	81Y5290	
	IBM Flex System câble d'interface de console	81Y5287	
	Dissipateur thermique, microprocesseur arrière		81Y5127
	Bloc de fixation de carte	94Y4866	
	Kit de pièces diverses	81Y5135	
	Lingettes alcoolisées		59P4739

Index	Description	Réf. CRU (niveau 1)	Réf. CRU (niveau 2)
	Pâte thermoconductrice		41Y9292
	Pile CMOS, 3 volts (tous les modèles)	33F8354	
	Kit d'étiquettes de service système	94Y4863	
	Outil d'installation de microprocesseur		94Y9955
	Bloc d'étiquettes RFID (EMEA)	00E6323	
	Bloc d'étiquettes RFID (USA)	74Y8800	

Kit de pièces diverses

Les pièces suivantes sont fournies dans le kit de pièces diverses :
- Bloc de fixation de carte
- Garniture du panneau frontal

Composants consommables et structurels

Les composants consommables et structurels ne sont pas couverts par la Déclaration de garantie IBM.

Tableau 9. Composants consommables et structurels

Index	Description	Réf. consommable
1	Capot (tous les modèles)	81Y5129
4	Obturateur, emplacement de microprocesseur avant	81Y5134
6	Grille d'aération des barrettes DIMM	81Y5177
13	châssis d'unité de stockage	94Y4867
	Cloison du châssis	94Y4869
	Bloc de poignées avant	81Y5203
	Kit d'assemblage facial	94Y4864

Pour commander un composant consommable ou structurel, procédez comme suit :

1. Accédez au http://www.ibm.com.
2. Dans le menu **Products**, sélectionnez **Upgrades, accessories & parts**.
3. Cliquez sur **Obtain maintenance parts**, puis suivez les instructions requises pour commander le composant.

Si vous avez besoin d'aide pour commander, appelez le numéro gratuit qui figure sur la page de vente des composants ou adressez-vous à votre interlocuteur IBM habituel.

Annexe. Service d'aide et d'assistance

IBM met à votre disposition un grand nombre de services que vous pouvez contacter pour obtenir de l'aide, une assistance technique ou tout simplement pour en savoir plus sur les produits IBM.

La présente section offre des informations supplémentaires sur IBM et les produits IBM, explique comment procéder et où vous adresser en cas de problème avec votre système IBM ou un périphérique en option.

Avant d'appeler

Avant d'appeler le service de support, vérifiez que vous avez auparavant suivi les étapes nécessaires à la résolution du problème.

Si vous pensez que vous avez besoin d'IBM pour appliquer le service prévu par la garantie vis-à-vis de votre produit IBM, les techniciens de maintenance IBM peuvent vous aider à préparer plus efficacement votre appel.

- Vérifiez si des mises à jour du microprogramme et des pilotes de périphériques du système d'exploitation sont disponibles pour votre produit IBM. La Déclaration de garantie IBM souligne que le propriétaire du produit IBM (autrement dit vous) est responsable de la maintenance et de la mise à jour de tous les logiciels et microprogrammes du produit (sauf si lesdites activités sont couvertes par un autre contrat de maintenance). Votre technicien de maintenance IBM vous demandera de mettre à niveau vos logiciels et microprogrammes si ladite mise à niveau inclut une solution documentée permettant de résoudre le problème.

  Pour télécharger les dernières mises à jour correspondant à votre produit IBM, visitez http://www.ibm.com/support/fixcentral/systemx/groupView?query.productGroup=ibm%2FBladeCenter.
- Si vous avez installé un nouveau matériel ou un nouveau logiciel dans votre environnement, vérifiez http://www.ibm.com/systems/info/x86servers/serverproven/compat/us/ pour vous assurer que le matériel et le logiciel sont pris en charge par votre produit IBM.
- Consultez la section relative au traitement des incidents dans la documentation de votre système, puis utilisez les outils de diagnostic fournis avec votre produit IBM. Pour plus d'informations sur les outils de diagnostic, consultez le document *Guide de maintenance et d'identification des incidents* figurant sur le CD IBM *Documentation* livré avec le produit IBM.
- Accédez au site http://www.ibm.com/supportportal/ pour rechercher des informations utiles à la résolution du problème.
- En vous aidant de la liste suivante, rassemblez les informations à communiquer au service IBM. Ces données aideront le support IBM à trouver rapidement une solution à votre problème et garantissent que vous recevez le niveau de maintenance prévu par le contrat auquel vous avez souscrit.
  - Numéros des contrats de maintenance matérielle et logicielle (le cas échéant)
  - Numéro de type de machine (identificateur machine IBM à 4 chiffres)
  - Numéro de modèle
  - Numéro de série
  - Niveaux actuels du systèmes UEFI (ou BIOS) et du microprogramme

© Copyright IBM Corp. 2012

– Autres informations pertinentes, telles les messages d'erreur et les historiques
- Accédez http://www.ibm.com/support/electronic/portal/ pour soumettre une requête au service électronique. En déposant une demande de service électronique, vous engagez le processus de recherche de solution à votre problème en mettant rapidement et efficacement les informations pertinentes à la disposition du support IBM. Les techniciens de maintenance IBM peuvent commencer à rechercher une solution pour vous dès que vous avez rempli et soumis la demande de service électronique.

Utilisation de la documentation

Les informations concernant votre système IBM et les logiciels préinstallés (et les périphériques en option éventuels) figurent dans la documentation fournie avec le produit. Cette documentation est constituée de manuels imprimés, de livres électroniques, de fichiers README et de fichiers d'aide.

Pour en savoir plus, consultez les informations de traitement des incidents dans la documentation de votre système. Les informations de traitement des incidents et les programmes de diagnostic peuvent vous signaler la nécessité d'installer des pilotes de périphérique supplémentaires ou mis à niveau, voire d'autres logiciels. IBM gère des pages Web à partir desquelles vous pouvez vous procurer les dernières informations techniques, des pilotes de périphérique ou des mises à jour. Pour accéder à ces pages, voir http://www.ibm.com/supportportal/.

Vous trouverez les toutes dernières informations sur les produits BladeCenter sur la page http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/bladectr/documentation/index.jsp.

Service d'aide et d'information sur le Web

Entrez une description courte ici ; utilisée pour le premier paragraphe et le titre.

Sur le Web, vous trouverez des informations à jour relatives aux systèmes, aux périphériques en option, aux services et au support IBM sur la page http://www.ibm.com/supportportal/.

Vous trouverez les toutes dernières informations sur les produits BladeCenter sur la page http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/bladectr/documentation/index.jsp.

Service et support logiciel

Grâce à IBM Support Line, vous pouvez bénéficier d'une assistance téléphonique payante sur l'utilisation, la configuration et les problèmes logiciels relatifs à vos produits IBM.

Pour savoir quels produits sont pris en charge par Support Line dans votre pays ou dans votre région, voir http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/bladectr/documentation/index.jsp.

Pour plus d'informations sur Support Line et les autres services IBM, visitez http://www.ibm.com/services/. Vous pouvez également consulter http://www.ibm.com/planetwide/ pour obtenir la liste des numéros de téléphone d'assistance. Au Canada, appelez le 1-800-IBM-SERV (1-800-426-7378) ; en France, appelez le 0801 TEL IBM (0801 835 426).

Service et support matériel

Vous pouvez bénéficier du service matériel auprès de votre revendeur IBM ou d'IBM Services.

Pour trouver un revendeur autorisé par IBM à fournir un service de garantie, accédez au site http://www.ibm.com/partnerworld/ et cliquez sur **Rechercher des partenaires commerciaux** sur le côté droit de la page. Pour obtenir les numéros de téléphone du support IBM, voir http://www.ibm.com/planetwide/. Au Canada, appelez le 1-800-IBM-SERV (1-800-426-7378) ; en France, appelez le 0801 TEL IBM (0801 835 426).

Aux Etats-Unis et au Canada, le service et le support matériel sont disponibles 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Au Royaume-Uni, ces services sont disponibles du lundi au vendredi, de 9 heures à 18 heures.

Service produits d'IBM Taïwan

La présente section fournit les coordonnées du service produits d'IBM Taïwan.

台灣 IBM 產品服務聯絡方式：
台灣國際商業機器股份有限公司
台北市松仁路 7 號 3 樓
電話：0800-016-888

Coordonnées du service produit d'IBM Taïwan :

IBM Taiwan Corporation
3F, No 7, Song Ren Rd.
Taipei, Taiwan
Téléphone : 0800-016-888

Remarques

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Pour plus de détails, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial IBM. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seul ce produit, logiciel ou service IBM puisse être utilisé. Tout autre élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé, s'il n'enfreint aucun droit d'IBM. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer et de vérifier lui-même les installations et applications réalisées avec des produits, logiciels ou services non expressément référencés par IBM.

IBM peut détenir des brevets ou des demandes de brevet couvrant les produits mentionnés dans le présent document. La remise de ce document ne vous donne aucun droit de licence sur ces brevets ou demandes de brevet. Si vous désirez recevoir des informations concernant l'acquisition de licences, veuillez en faire la demande par écrit à l'adresse suivante :

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
Etats-Unis

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7 Canada

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE «EN L'ETAT» SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFACON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites, auquel cas l'exclusion ci-dessus ne vous sera pas applicable.

Le présent document peut contenir des inexactitudes ou des coquilles. Il est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. IBM peut, à tout moment et sans préavis, modifier les produits et logiciels décrits dans ce document.

Les références de ce document à des sites Web non IBM sont fournies à titre d'information uniquement et n'impliquent en aucun cas une adhésion aux données qu'ils contiennent. Les éléments figurant sur ces sites Web ne font pas partie des éléments du présent produit IBM et l'utilisation de ces sites relève de votre seule responsabilité.

IBM pourra utiliser ou diffuser, de toute manière qu'elle jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part, tout ou partie des informations qui lui seront fournies.

© Copyright IBM Corp. 2012

Marques

IBM, le logo IBM et ibm.com sont des marques d'International Business Machines Corp. dans de nombreux pays. Les autres noms de produits et de services peuvent être des marques d'IBM ou d'autres sociétés.

La liste actualisée de toutes les marques d'IBM est disponible sur la page Web «Copyright and trademark information» à l'adresse http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Adobe et PostScript sont des marques d'Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Cell Broadband Engine est une marque de Sony Computer Entertainment, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays et est utilisée sous licence.

Intel, Intel Xeon, Itanium et Pentium sont des marques d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

Java™ ainsi que tous les logos et toutes les marques incluant Java sont des marques d'Oracle et/ou de ses sociétés affiliées.

Linux est une marque de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

UNIX est une marque enregistrée de The Open Group aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Remarques importantes

La vitesse du processeur correspond à la vitesse de l'horloge interne du microprocesseur. D'autres facteurs peuvent également influer sur les performances d'une application.

Les vitesses de l'unité de CD-ROM ou de DVD-ROM recensent les débits de lecture variable. La vitesse réelle varie et est souvent inférieure aux vitesses maximales possibles.

Lorsqu'il est fait référence à la mémoire principale, à la mémoire réelle et virtuelle ou au volume des voies de transmission, 1 ko correspond à 1024 octets, 1 Mo correspond à 1 048 576048 576 octets et 1 073 741 824 Go correspond à 1 073 741 824 octets.

En matière de taille de disque dur ou de volume de communications, 1 Mo correspond à un million d'octets et 1 Go correspond à un milliard d'octets. La capacité totale à laquelle l'utilisateur a accès peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation.

La capacité maximale de disques durs internes suppose que toutes les unités de disque dur standard ont été remplacées et que toutes les baies d'unité sont occupées par des unités IBM. La capacité de ces unités doit être la plus importante disponible à ce jour.

La mémoire maximale peut nécessiter le remplacement de la mémoire standard par un module de mémoire en option.

IBM ne prend aucun engagement et n'accorde aucune garantie concernant les produits et les services non IBM liés à ServerProven, y compris en ce qui concerne les garanties d'aptitude à l'exécution d'un travail donné. Seuls les tiers proposent et assurent la garantie de ces produits.

IBM ne prend aucun engagement et n'accorde aucune garantie concernant les produits non IBM. Seuls les tiers sont chargés d'assurer directement le support des produits non IBM.

Les applications fournies avec les produits IBM peuvent être différentes des versions mises à la vente et ne pas être fournies avec la documentation complète ou toutes les fonctions.

Contamination particulaire

Avertissement : Les particules aériennes (notamment poussières ou particules métalliques) et les gaz réactifs agissant seuls ou en combinaison avec d'autres facteurs environnementaux tels que l'humidité ou la température peuvent représenter un risque pour l'unité décrite dans le présent document.

Les risques liés à la présence de niveaux de particules ou de concentrations de gaz nocifs excessifs incluent les dégâts pouvant provoquer le dysfonctionnement de l'unité, voire l'arrêt total de celle-ci. Cette spécification présente les limites relatives aux particules et aux gaz permettant d'éviter de tels dégâts. Ces limites ne doivent pas être considérées comme définitives, car de nombreux autres facteurs, tels que la température ou le niveau d'humidité de l'air, peuvent influencer l'effet des particules ou du transfert environnemental des contaminants gazeux ou corrosifs. En l'absence de limites spécifiques exposées dans le présent document, vous devez mettre en oeuvre des pratiques permettant de maintenir des niveaux de particules et de gaz protégeant la santé et la sécurité humaines. Si IBM détermine que les niveaux de particules ou de gaz de votre environnement ont provoqué l'endommagement de l'unité, IBM peut, sous certaines conditions, mettre à disposition la réparation ou le remplacement de l'unité ou des composants lors de la mise en oeuvre de mesures correctives appropriées, afin de réduire cette contamination environnementale. La mise en oeuvre de ces mesures incombe au client.

Tableau 10. Limites pour les particules et les gaz

Contaminant	Limites
Particule	• L'air de la pièce doit être filtré en continu selon un rendement à la tache atmosphérique de 40 % (MERV 9), conformément à la norme ASHRAE 52.21. • L'air pénétrant dans un centre de données doit être filtré avec une efficacité minimale de 99,97 %, en utilisant des filtres HEPA (filtre à haute efficacité pour les particules de l'air) conformes à la norme MIL-STD-282. • L'humidité relative déliquescente de la contamination particulaire doit être supérieure à 60 %2. • La pièce doit être exempte de contamination par conducteurs tels que les trichites de zinc.

Tableau 10. Limites pour les particules et les gaz (suite)

Contaminant	Limites
Gaz	• Cuivre : classe G1, conformément à la norme ANSI/ISA 71.04-19853 • Argent : taux de corrosion inférieur à 300 Å en 30 jours
1 ASHRAE 52.2-2008 - Method of Testing General Ventilation Air-Cleaning Devices for Removal Efficiency by Particle Size. Atlanta: American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers, Inc. 2 L'humidité relative déliquescente de la contamination particulaire correspond à l'humidité relative selon laquelle la poussière absorbe suffisamment d'eau pour s'humidifier et favoriser ainsi la conduction ionique. 3ANSI/ISA-71.04-1985. Environmental conditions for process measurement and control systems: Airborne contaminants. Instrument Society of America, Research Triangle Park, North Carolina, U.S.A.	

Format de la documentation

Les publications relatives à ce produit sont au format Adobe PDF (Portable Document Format) et doivent respecter des normes d'accessibilité. Si vous rencontrez des difficultés lors de l'utilisation des fichiers PDF et que vous souhaitez demander une publication au format Web ou au format PDF accessible, adressez votre courrier à l'adresse suivante :

Information Development
IBM Corporation
205/A015
3039 E. Cornwallis Road
P.O. Box 12195
Research Triangle Park, North Carolina 27709-2195
Etats-Unis

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7 Canada

Veuillez inclure dans votre demande le numéro de référence et le titre de la publication.

Lorsque vous envoyez des informations à IBM, vous lui accordez le droit non exclusif d'utiliser ou de distribuer ces informations de toute manière qu'elle jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part.

Déclaration réglementaire relative aux télécommunications

Ce produit n'est pas destiné à être connecté directement ou indirectement, par quelque moyen que ce soit, à des interfaces de réseaux publics de télécommunications, ni à être utilisé dans un réseau de services publics.

Bruits radioélectriques

Lorsque vous reliez un moniteur sur l'appareil, vous devez utiliser le câble spécifié ainsi que les dispositifs de suppression des interférences fournis avec le moniteur.

Recommandation de la Federal Communications Commission (FCC) [Etats Unis]

Remarque : Cet appareil respecte les limites des caractéristiques des appareils numériques définies par la classe A, conformément au chapitre 15 de la réglementation de la FCC. La conformité aux spécifications de cette classe offre une garantie acceptable contre les perturbations électromagnétiques dans les zones commerciales. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. Il risque de parasiter les communications radio s'il n'est pas installé conformément aux instructions du constructeur. L'exploitation faite en zone résidentielle peut entraîner le brouillage des réceptions radio et télé, ce qui obligerait le propriétaire à prendre les dispositions nécessaires pour en éliminer les causes.

Utilisez des câbles et connecteurs correctement blindés et mis à la terre afin de respecter les limites de rayonnement définies par la réglementation de la FCC. IBM ne peut pas être tenue pour responsable du brouillage des réceptions radio ou télévision résultant de l'utilisation de câbles ou connecteurs inadaptés ou de modifications non autorisées apportées à cet appareil. Toute modification non autorisée pourra annuler le droit d'utilisation de cet appareil.

Cet appareil est conforme aux restrictions définies dans le chapitre 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) il ne peut pas causer de perturbations électromagnétiques gênantes et (2) il doit accepter toutes les perturbations reçues, y compris celles susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada pour la classe A

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Recommandation relative à la classe A (Australie et Nouvelle-Zélande)

Avertissement : Ce matériel appartient à la classe A. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des interférences. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour les supprimer.

Avis de conformité à la directive de l'Union européenne

Le présent produit satisfait aux exigences de protection énoncées dans la directive 2004/108/CE du Conseil concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives à la compatibilité électromagnétique. IBM décline toute responsabilité en cas de non-respect de cette directive résultant d'une modification non recommandée du produit, y compris l'ajout de cartes en option non IBM.

Avertissement : Ce produit appartient à la classe A EN 55022. Il est susceptible d'émettre des ondes radioélectriques risquant de perturber les réceptions radio. Son emploi dans une zone résidentielle peut créer des interférences. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires pour les supprimer.

Fabricant responsable :

International Business Machines Corp.
New Orchard Road
Armonk, New York 10504
914-499-1900

Contact à l'Union Européenne :

IBM Technical Regulations, Department M456
IBM-Allee 1, 71137 Ehningen, Allemagne
Téléphone : +49 7032 15-2937
Adresse e-mail : tjahn@de.ibm.com

Avis de conformité à la classe A (Allemagne)

Deutschsprachiger EU Hinweis: Hinweis für Geräte der Klasse A EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse A ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der IBM empfohlene Kabel angeschlossen werden. IBM übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der IBM verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der IBM gesteckt/eingebaut werden.

EN 55022 Klasse A Geräte müssen mit folgendem Warnhinweis versehen werden: «Warnung: Dieses ist eine Einrichtung der Klasse A. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funk-Störungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen und dafür aufzukommen.»

Deutschland: Einhaltung des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten

Dieses Produkt entspricht dem «Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG)». Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG) (bzw. der EMC EG Richtlinie 2004/108/EG) für Geräte der Klasse A

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen.

Verantwortlich für die Einhaltung der EMV Vorschriften ist der Hersteller:

International Business Machines Corp.
New Orchard Road
Armonk, New York 10504
914-499-1900

Der verantwortliche Ansprechpartner des Herstellers in der EU ist:

IBM Deutschland
Technical Regulations, Department M456
IBM-Allee 1, 71137 Ehningen, Allemagne
Téléphone : +49 7032 15-2937
E-mail : tjahn@de.ibm.com

Generelle Informationen:

Das Gerät erfüllt die Schutzanforderungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse A.

Avis de conformité à la classe A (VCCI japonais)

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

Ce produit de la classe A respecte les limites des caractéristiques d'immunité définies par le Voluntary Control Council for Interference (VCCI). Si ce produit est utilisé dans une zone résidentielle, il peut créer des perturbations électromagnétiques. L'utilisateur devra alors prendre les mesures nécessaires.

Avis de conformité au JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)

高調波ガイドライン準用品

Recommandations concernant les limites des harmoniques confirmées par la JEITA, avec certaines modifications (produits dont l'intensité est supérieure à 20 A par phase).

Recommandation de la Korea Communications Commission (KCC)

이 기기는 업무용(A급)으로 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

Cet équipement est un équipement professionnel à compatibilité électromagnétique (type A). Les vendeurs et les utilisateurs doivent en prendre soin. Cet équipement n'est pas destiné à un usage domestique.

Avis de conformité à la classe A (Russie, EMI, Electromagnetic Interference)

ВНИМАНИЕ! Настоящее изделие относится к классу А.
В жилых помещениях оно может создавать радиопомехи, для снижения которых необходимы дополнительные меры

Avis de bruits radioélectriques de classe A (République populaire de Chine)

中华人民共和国“A类”警告声明

声 明

此为A级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

Avis de conformité à la classe A (Taïwan)

警告使用者:
這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Index

A

adaptateur d'extension d'E-S
  installation 435
adaptateur de réseau IBM Flex System Manager
  installation 438
  retrait 437
affichage des résultats du test DSA 25
aide
  obtention 477
aide, Web 478
arrêt du noeud de gestion 11
assistance, obtention 477
Australie, recommandation relative à la classe A 485
avis de bruits radioélectriques de classe A (République populaire de Chine) 488
avis de conformité à la classe A (Allemagne) 486
avis de conformité à la classe A (Japan Voluntary Control Council for Interference) 487
avis de conformité à la classe A (Russie, EMI, Electromagnetic Interference) 488
avis de conformité à la classe A (Taïwan) 488
avis de conformité à la classe A (VCCI japonais) 487
avis de conformité à la directive de l'Union européenne 486
avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada pour la classe A 485
avis de conformité au JEITA 487
avis de conformité au JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) 487

B

barrette DIMM
  installation 423
  retrait 421
bloc carte mère, IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734
  installation 460
  retrait 459
bloc de fixation de carte
  retrait 414
bloc de fixation de microprocesseur
  retrait 456
bloc de retenue d'adaptateur
  installation 415
bloc de retenue de microprocesseur
  installation 457
boîtier de stockage remplaçable à chaud
  installation 413
bouton de mise sous tension 8
bouton de sélection du tiroir d'unité 8
bouton de sélection KVM 8
boutons
  alimentation 8
  écran-clavier-souris 8
  sélection du tiroir d'unité 8
bruits radioélectriques 485
bruits radioélectriques, recommandation relative à la classe A 485
bulletins de maintenance 17

C

capot
  installation 410
  retrait 409
capot de noeud
  retrait 409
capot de noeud de gestion
  installation 410
carte d'extension d'E-S
  retrait 435
carte mère
  connecteurs 12
CD des publications 4
centre de documentation 478
châssis, prise en charge d'IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 1
châssis de stockage remplaçable à chaud
  retrait 412
Chine, avis de bruits radioélectriques de classe A 488
classe A, recommandation sur les bruits radioélectriques 485
cloison de châssis
  retrait 406
cloison du châssis
  installation 407
CMM
  restauration 404
codes d'erreur 109
  codes de diagnostic UEFI 349
  IMM2 109
  module de gestion intégré 109
codes de diagnostic UEFI 349
composants
  illustrés 7
  noeud de gestion, retrait et remplacement 399
  retour 401
composants consommables et structurels, retrait et remplacement 405
composants de la carte mère
  emplacement 7
configuration
  minimale 397
configuration initiale 375
configuration requise
  logicielle 4
  matérielle 4
  matérielle et logicielle 4
connecteur d'extension 12
connecteur d'extension d'E-S (CIOv) 12
connecteur d'extension d'E-S (SSD) 12
connecteur de matrice
  installation 429
  retrait 428
connecteur de microprocesseur 12
connecteur de partage de puissance 12
connecteur du panneau de commande 12
connecteur interposeur d'hyperviseur 12
connecteur interposeur de carte mère
  retrait 428
connecteurs, carte mère 12
connecteurs DIMM 12
consigne de type Attention, signification 5
consigne de type Danger, signification 5
consigne de type Important, signification 5
consignes de sécurité vii, x
contamination, particulaire et gazeuse 483
contamination particulaire 483
CRU de niveau 1 399
CRU de niveau 2 399

D

déclaration réglementaire relative aux télécommunications 484
démarrage du noeud de gestion 11
deux ou plusieurs noeuds de traitement ne peuvent pas se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 376
deux ou plusieurs noeuds de traitement subissent une perte soudaine de la connectivité réseau (Ethernet) 377
diagnostic, outils 17
diagnostic lumineux Light Path, affichage 17
diagnostics DSA
  présentation 22
diagnostics Dynamic system analysis
  Voir DSA
dimensions du IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 6
disque dur
  problèmes 390
  traitement des incidents 390
dissipateur thermique
  installation 452
  pâte thermoconductrice 463
  retrait 448
documentation
  utilisation 478
documentation, CD 4
documentation, connexe 2
documentation accessible 484
documentation connexe 2

© Copyright IBM Corp. 2012

DSA
affichage des résultats du test 25
éditions 23
exécution 24
messages 24
portable 23
Preboot 23
DVD de récupération 465, 467
FRU 471
référence 471
DVD de récupération IBM Flex System Manager
Voir DVD de récupération

E

échec de l'exécution de la commande PING d'un module CMM sur un autre module CMM 380
échec de l'exécution de la commande PING sur le module CMM, traitement des incidents 378
échec de l'exécution de la commande PING sur le module d'E-S, traitement des incidents 381
échec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion, traitement des incidents 382, 386
électricité statique 400
électricité statique, manipulation des dispositifs 400
erreurs
connectivité 373
mémoire 393
problèmes observables 394
Etats-Unis, recommandation de la FFC relative à la classe A 485
Etats-Unis, recommandation sur les bruits radioélectriques relative à la classe A 485
étiquette RFID
installation 443
retrait 442

F

FCC, recommandation relative à la classe A 485
fond de panier de stockage remplaçable à chaud
installation 431
retrait 430
format de la documentation 484
FRU
DVD de récupération 471

G

gaine de montage de l'unité SSD
installation 447
retrait 446
gazeuse, contamination 483

I

IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734
dimensions 6
poids 6
retrait 401
spécifications 6
IMM2
affichage via l'Utilitaire de configuration 20
journal des événements système, affichage via l'utilitaire de configuration 20
impossible de communiquer 373
impossible de communiquer avec le module CMM 373
impossible de communiquer avec le module d'E-S 374
impossible de communiquer avec un noeud de traitement 373
impossible de se connecter, traitement des incidents 377
impossible de se connecter au module CMM 377
impossible de se connecter au module d'E-S 378
impossible de se connecter au noeud de gestion 377
impossible de se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale, traitement des incidents 375
incidents 375
mise sous tension 396
plusieurs noeuds ne peuvent pas être mis sous tension 396
indéterminés, problèmes 397
installation
étiquette RFID 443
noeud de gestion 403
panneau frontal 418
périphériques en option 399
SAS, unité de disque dur 433
unités de disque dur remplaçables à chaud 433
instructions
installation 399
maintenance du matériel électrique ix
système, fiabilité 399
techniciens de maintenance qualifiés viii
instructions d'installation 399
instructions sur la fiabilité du système 399

J

journal des événements
affichage sans redémarrage du noeud de gestion 21
IMM2 20

L

le noeud de gestion ne peut pas communiquer avec le module CMM 374
Light Path, diagnostic lumineux 17
Lightpath Diagnostics, panneau
installation 441
logiciel de gestion
DVD de récupération 471
récupération à partir d'un support optique 465, 467
réinstallation 465, 466, 469
reprise 466, 469, 471
support optique 471
logiciel de gestion IBM Flex System Manager 14, 15
module CMM 14

M

maintenance du matériel électrique ix
marques 482
matériel électrique, maintenance ix
matérielle et logicielle
configuration requise 4
mémoire, mise en miroir 423
mémoire, problèmes 393
messages
codes de diagnostic UEFI 349
module de gestion intégré 109
microprocesseur
installation 452
pâte thermoconductrice 463
retrait 448
minimale, configuration 397
mise à l'échelle du connecteur de carte 12
mise hors tension du noeud de gestion 11
mise sous tension du noeud de gestion 11
module de mémoire
installation 423
retrait 421

N

navigateur Documentation
utilisation 4
noeud de gestion
installation 403
liste des composants 473
retrait 401
noeuds de traitement
Power Systems 15
X-Architecture 14
nomenclature 473, 474
Nouvelle-Zélande, recommandation relative à la classe A 485
numéros de téléphone du service et support logiciel 478
numéros de téléphone du service et support matériel 479

O

obtention de l'aide 478

P

panneau de diagnostic lumineux Light Path
installation 441
retrait 440
panneau frontal
installation 418
retrait 417
pâte thermoconductrice, remplacement 463
périphérique, retour 401
pile 12
installation 419
retrait 418
plusieurs noeuds ne peuvent pas être mis sous tension 396
plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module CMM 379
plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S 381
plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion 384, 385, 388, 390
plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis 385, 389
poids, IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 6
poignée, avant
installation 408
poignée avant
installation 408
retrait 408
présentation, logiciel de gestion IBM Flex System Manager 13
présentation du logiciel de gestion IBM Flex System Manager 13
principaux composants
carte mère 7
problèmes
connectivité 373
connectivité intermittente 392
indéterminés 397
intermittents 391
mémoire 393
mise sous tension 395
impossible de mettre le noeud de traitement hors tension 397
performances 395
problèmes observables 394
un noeud ne peut pas être mis sous tension 396
problèmes de connectivité 373
problèmes de connectivité intermittente 392
problèmes de disque dur
récupération après défaillance du disque dur 469
problèmes de mise sous tension 395, 396
problèmes de mise sous tension *(suite)*
impossible de mettre le noeud de traitement hors tension 397
un noeud ne peut pas être mis sous tension 396
problèmes de performances 395
problèmes du logiciel de gestion
récupération à partir d'un support optique 471
reprise à partir de la partition 466
problèmes intermittents 391
problèmes observables 394
publications, connexes 2

R

RAID (Redundant Array of Independent Disks)
batterie de disques SAS 433
recherche de la présence de situations dangereuses viii
recherche du code diagnostic UEFI 350
recommandation de la Korea Communications Commission (KCC) 487
récupération à partir d'un support optique 465, 467
récupération du logiciel de gestion 465, 467
redémarrage du noeud de gestion 11
réinstallation du logiciel 466, 469
DVD de récupération 471
remarques 481
bruits radioélectriques 485
FCC, classe A 485
remarques importantes 482
remplacement
pâte thermoconductrice 463
reprise 465, 467
CMM 404
ressources gérées 13
retour d'un périphérique ou d'un composant 401
retrait
étiquette RFID 442
IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 401
noeud de gestion 401
panneau frontal 417
poignée avant 408
unité de disque dur remplaçable à chaud 432
retrait et remplacement des composants consommables et structurels 405
retrait et remplacement des composants de noeud de gestion 399
retrait et remplacement des unités remplaçables par l'utilisateur 414, 448

S

SAS
batterie de disques
type pris en charge 433
SAS, batterie de disques 433
SAS, unité de disque dur
installation 433
unité de stockage remplaçable à chaud 433
SCSI 433
sécurité vii
Serial Attached SCSI (SAS)
unité de disque dur remplaçable à chaud
installation 433
service et support
avant d'appeler 477
logiciel 478
matériel 479
service produits, IBM Taïwan 479
Service produits d'IBM Taïwan 479
situations dangereuses, recherche viii
spécifications
IBM Flex System Manager, types 7955, 8731 et 8734 6
SSD
Voir aussi unité SSD
installation 445

T

tableaux de traitement des incidents
problèmes de disque dur 390
techniciens de maintenance qualifiés, instructions viii
traitement des incidents 17
bulletins de maintenance 17
disques durs 390
impossible de communiquer avec le module CMM 373, 374
impossible de communiquer avec le module d'E-S 374
impossible de communiquer avec un noeud de traitement 373
impossible de se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 375
unités de disque dur 390
unités SSD 390
traitement des incidents, deux ou plusieurs noeuds de traitement ne peuvent pas se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 376
traitement des incidents, deux ou plusieurs noeuds de traitement subissent une perte soudaine de la connectivité réseau (Ethernet) 377
traitement des incidents, échec de l'exécution de la commande PING d'un module CMM sur un autre module CMM 380
traitement des incidents, échec de l'exécution de la commande PING sur le module CMM 378
traitement des incidents, échec de l'exécution de la commande PING sur le module d'E-S 381
traitement des incidents, échec de l'exécution de la commande PING sur le noeud de gestion 382, 386

traitement des incidents, impossible de se connecter 377
traitement des incidents, impossible de se connecter au module CMM 377
traitement des incidents, impossible de se connecter au module d'E-S 378
traitement des incidents, impossible de se connecter au noeud de gestion 377
traitement des incidents, impossible de se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 375
traitement des incidents, plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module CMM 379
traitement des incidents, plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S 381
traitement des incidents, plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion 384, 385, 388, 390
traitement des incidents, plusieurs noeuds ne peuvent pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion dans un autre châssis 385, 389
traitement des incidents, tableaux 373
traitement des incidents, un noeud de traitement ne peut pas se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 375
traitement des incidents, un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion 382, 386
traitement des incidents, un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion, autre châssis 383, 387
traitement des incidents, un seul noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le module CMM 378
traitement des incidents, un seul noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S 381
traitement des incidents, une perte de connectivité réseau (Ethernet) survient sur un noeud de traitement 376

U

un noeud de traitement ne peut pas se connecter au réseau de données lors de la configuration initiale 375
un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le module d'E-S 381
un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion 382, 386
un noeud unique ne peut pas exécuter la commande ping pour le noeud de gestion, autre châssis 383, 387
un seul noeud ne peut pas exécuter la commande ping pour le module CMM 378
une perte de connectivité réseau (Ethernet) survient sur un noeud de traitement 376
unité
  option, SAS 433
unité de disque dur
  remplaçables à chaud, installation 433
unité de disque dur remplaçable à chaud
  retrait 432
unité de stockage remplaçable à chaud
  SAS, unité de disque dur 433
unité remplaçable sur site (FRU) 399
unité SSD
  installation 445
  retrait 444
unités CRU, niveau 2, retrait et remplacement 448
unités CRU de niveau 1, retrait et remplacement 414
unités CRU de niveau 2, retrait et remplacement 448
unités facultatives, installation 399
unités remplaçables par l'utilisateur, niveau 1, retrait et remplacement 414

V

voyant d'activité 8
voyant d'alimentation 8
voyant d'identification 8
voyant d'incident 8
voyant de sélection du tiroir d'unité 8
voyant de sélection KVM 8
voyant de vérification de journal 8
voyants
  activité 8
  affichage 17
  alimentation 8
  identification 8
  panne 8
  sélection du tiroir d'unité 8
  sélection KVM 8
  vérification de journal 8

Référence : 00AH282

(1P) P/N: 00AH282