



KONICA MINOLTA

Print Status Notifier

Guide de l'utilisateur



Table des matières

1 Introduction

1.1	Environnement d'exploitation	1-1
1.2	Fonctions principales	1-2

2 Installation Print Status Notifier

2.1	Installation	2-1
	Procédure d'Installation	2-1
2.2	Désinstallation	2-1
	Procédure de désinstallation	2-1

3 Utilisation Print Status Notifier

3.1	Démarrer et quitter Print Status Notifier	3-1
3.1.1	Pour démarrer	3-1
3.1.2	Pour quitter	3-1
	Mode de fonctionnement	3-1
3.2	À propos du menu	3-2
3.3	Transmission de notification des informations relatives à la tâche	3-3
3.3.1	Tâches PC	3-3
	Transmission de notification d'information sur la tâche	3-3
3.3.2	Tâches Dispositif (lorsque l'Authentification de l'Utilisateur est activée)	3-4
	Transmission de notification d'information sur la tâche	3-4
3.3.3	Tâches Dispositif (lorsque l'Authentification de l'Utilisateur est désactivée)	3-5
	Transmission de notification d'information sur la tâche	3-5
3.4	Transfert de paramètres	3-6
	Mode de fonctionnement	3-6
3.5	Méthode de paramétrage	3-7
3.5.1	À propos de la boîte de dialogue Paramètres	3-7
	Page de Paramétrage du Dispositif de Contrôle	3-8
	Page des détails du dispositif d'enregistrement	3-9
	Notifier Page de Paramétrage	3-10

3.5.2	Enregistrement des dispositifs à surveiller	3-11
	Procédure d'enregistrement en utilisant l'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle	3-11
3.5.3	Annuler dispositifs de contrôle	3-15
	Mode de fonctionnement	3-15
3.5.4	Spécifier les paramètres d'authentification	3-16
	Mode de fonctionnement	3-16
3.5.5	Spécifier la méthode de notification	3-20
	Mode de fonctionnement	3-20
3.6	Vérification des informations sur la tâche	3-22
3.6.1	Visualisation des informations sur la tâche	3-22
	Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est achevée normalement	3-24
	Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est arrêtée	3-25
	Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est annulée	3-25
3.6.2	Visualisation de la liste des tâches	3-26
	Onglet de Surveiller Liste Tâches	3-28
	Onglet Historique Tâches	3-28
3.7	Vérification de l'état du dispositif	3-29
3.8	Vérification manuelles des informations sur la tâche	3-31
3.8.1	Démarrer le monitor	3-31
	Mode de fonctionnement	3-31
3.9	Affichage PageScope Web Connection	3-33
	Cliquer dans le menu sur le nom du dispositif enregistré	3-33
	Cliquer sur le nom du dispositif dans la boîte de dialogue donnant les Informations de la Tâche	3-33
	En cliquant sur le dispositif dans la boîte de dialogue État du Dispositif	3-34

4 Dépistage de panne



À propos de ce produit

Print Status Notifier est un logiciel placé sur la barre des tâches, il informe l'utilisateur de l'état de la tâche (information relative à la tâche) en surveillant les tâches, comme l'exécution de l'impression, l'envoi par fax à partir d'un dispositif (Imprimante ou MFP).

Grâce à Print Status Notifier, non seulement, vous pouvez surveiller les tâches (Tâches PC) qui sont exécutées à partir de l'ordinateur, mais vous pouvez également surveiller les tâches (Tâches Dispositif) qui sont exécutées à partir de l'écran des opérations sur le dispositif.

Marques et marques déposées

Reconnaissance de la marque

KONICA MINOLTA ainsi que le logo KONICA MINOLTA sont des marques déposées ou marques de KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.

Microsoft® et Windows® sont des marques déposées ou des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Toutes les autres compagnies et tous les autres noms de produit sont des marques ou marques déposées par leurs compagnies respectives.

Boîtes de dialogue

Les boîtes de dialogue présentées dans ce manuel sont ceux qui apparaissent dans Windows XP.



Remarque

Les boîtes de dialogue présentées dans ce document peuvent différer de celles apparaissant sur votre ordinateur, en fonction des dispositifs installés et des paramètres spécifiés.



Remarque

Toute reproduction, traduction ou copie non autorisée de tout ou partie de ce document est formellement interdite.

Le contenu de ce document est susceptible d'être modifié sans avis préalable.

Copyright © 2005 KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.
Tous droits réservés.

1 Introduction

1.1 Environnement d'exploitation

L'environnement d'exploitation de Print Status Notifier est décrit ci-après.

Système d'exploitation supporté	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP Home Edition (SP3 ou version ultérieure) • Windows XP Professional (SP3 ou version ultérieure) • Windows XP Professional x64 Edition (SP2 ou version ultérieure) • Windows Server 2003, Standard Edition (SP2 ou version ultérieure) • Windows Server 2003, Standard x64 Edition (SP2 ou version ultérieure) • Windows Server 2003, Enterprise Edition (SP2 ou version ultérieure) • Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition (SP2 ou version ultérieure) • Windows Vista Home Basic (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Vista Home Premium (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Vista Business (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Vista Enterprise (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Vista Ultimate (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Server 2008 Standard (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Server 2008 Standard without Hyper-V (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Server 2008 Enterprise (SP2 ou version ultérieure)* • Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V (SP2 ou version ultérieure)* • Windows 7 Home Basic (SP1 ou version ultérieure) • Windows 7 Home Premium (SP1 ou version ultérieure)* • Windows 7 Professional (SP1 ou version ultérieure)* • Windows 7 Enterprise (SP1 ou version ultérieure)* • Windows 7 Ultimate (SP1 ou version ultérieure)* • Windows Server 2008 R2 Standard (SP1 ou version ultérieure) • Windows Server 2008 R2 Enterprise (SP1 ou version ultérieure) <p>* Les éditions 32 bits (x86) et 64 bits (x64) de Windows sont prises en charge.</p>
Protocole utilisé	<ul style="list-style-type: none"> • TCP/IP • HTTP • HTTPS • SNMP v1
Autres	<p>Microsoft .NET Framework 2.0 ou supérieur*</p> <p>* La version de .NET Framework requise pour exécuter Print Status Notifier varie en fonction de votre système d'exploitation. Pour de plus amples informations, consultez le fichier Readme.</p> <p>Les paramètres suivants doivent être activés sur un dispositif possédant les paramètres de l'interface bizhub OpenAPI.</p> <ul style="list-style-type: none"> • paramètres de l'interface bizhub OpenAPI • paramètres du serveur http

Reportez-vous au fichier Readme pour les dernières informations sur les Service Packs etc.

1.2 Fonctions principales

Les fonctions principales de Print Status Notifier sont décrites ci-après.

- Notifie les informations sur la tâche.
Si une tâche telle qu'un travail d'impression est contrôlé et qu'il y a eu modification de l'état de la tâche, l'information sur la tâche est notifiée à Print Status Notifier.
Les deux types de tâches qui peuvent être contrôlées sont décrites ci-après.
 - Tâches PC
Sortie des Tâches sur instructions exécutées à partir d'un ordinateur.
 - Device Jobs
Sortie des Tâches sur instructions exécutées à partir du panneau d'opération du dispositif.
- Affiche l'historique des tâches.
L'historique des tâches à contrôler peut être vérifié.
- Résume automatiquement le contrôle des tâches.
Si Print Status Notifier a été quitté pendant le contrôle d'une tâche, la tâche contrôlée et terminée est automatiquement résumée lorsque Print Status Notifier redémarre.
- Affiche l'état du dispositif.
L'état du dispositif enregistré sur Print Status Notifier peut être vérifié.
- Lien vers PageScope Web Connection
Le site Web (PageScope Web Connection) stocké dans le dispositif peut être affiché.
- Annule tâches.
Les tâches en cours d'exécution sur le dispositif peuvent être annulées. (seulement avec les dispositifs compatibles avec la fonction annulation de tâches)

2 Installation Print Status Notifier

2.1 Installation

Installer Print Status Notifier sur votre ordinateur.



Remarque

L'autorisation de l'Administrateur Windows est indispensable pour installer Print Status Notifier.

Assurez-vous d'avoir quitté tous les programmes (y-compris le logiciel anti-virus) en cours de fonctionnement.

Procédure d'Installation

- 1 Double-cliquez sur Setup.exe pour commencer l'installation.
- 2 Suivez les instructions de l'écran pour l'installation.

2.2 Désinstallation

Procédure de désinstallation

Si vous n'allez plus utiliser Print Status Notifier, désinstallez Print Status Notifier de votre ordinateur.

- 1 Quitter le logiciel Print Status Notifier.
 - Pour quitter le logiciel, se reporter à “Pour quitter” à la page 3-1.
- 2 Double-cliquez **Ajouter ou retirer des Programmes** pour désinstaller le programme.

3 Utilisation Print Status Notifier

3.1 Démarrer et quitter Print Status Notifier

3.1.1 Pour démarrer

Pour lancer Print Status Notifier, sélectionnez **Démarrer – Tous les programmes (ou Programmes) – KONICA MINOLTA – Print Status Notifier Ver3 – Print Status Notifier**.

3.1.2 Pour quitter

Pour quitter la tâche de contrôle, suivez la procédure décrite ci-après pour quitter le logiciel Print Status Notifier.

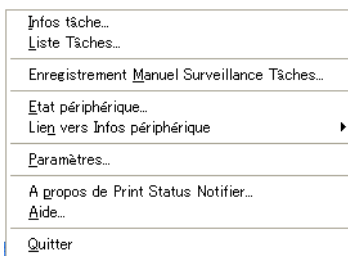
Mode de fonctionnement

- 1 Cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier dans la barre des tâches.



Un menu apparaît.

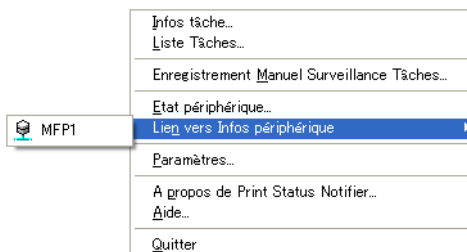
- 2 Sélectionnez **Quitter**.



Ceci va permettre de quitter le logiciel Print Status Notifier.

3.2 À propos du menu

En cliquant-droit sur l'icône du Print Status Notifier dans la barre des tâches, un menu apparaît.



Menu	Description
Infos tâche	Affiche la boîte de dialogue donnant les informations sur la tâche, les informations relatives à la tâche (état de la tâche et type de tâche) peuvent être vérifiées. → Se reporter à "Vérification des informations sur la tâche" à la page 3-22.
Liste Tâches	Affiche la boîte de dialogue de la liste des tâches, ainsi les tâches à accomplir par le dispositif et les sessions de travail peuvent être consultées.
Enregistrement Manuel Surveillance Tâches	Affiche la boîte de dialogue pour démarrer le suivi manuel d'une tâche, le Device Job à surveiller peut être spécifié. → Se reporter à "Démarrer le monitor" à la page 3-31.
État périphérique	Affiche la boîte de dialogue État du Dispositif, les conditions du dispositif peuvent être vérifiées. → Se reporter à "Vérification de l'état du dispositif" à la page 3-29.
Lien vers Infos périphérique	Affiche le nom de dispositif enregistré. Lorsqu'il est sélectionné, il affiche le site Web qui est stocké dans le dispositif sélectionné et les informations détaillées du dispositif peuvent être vérifiées. → Se reporter à "Affichage PageScope Web Connection" à la page 3-33.
Paramètres	Affiche la boîte de dialogue Paramètres et un dispositif peut être ajouté ou retiré, de même la méthode de notification peut être spécifiée. → Se reporter à "Méthode de paramétrage" à la page 3-7.
À propos de Print Status Notifier	Affiche la boîte de dialogue relative aux Informations de la Version.
Aide	Affiche l'Aide en Ligne.
Quitter	Quitte Print Status Notifier → Se reporter à "Pour quitter" à la page 3-1.

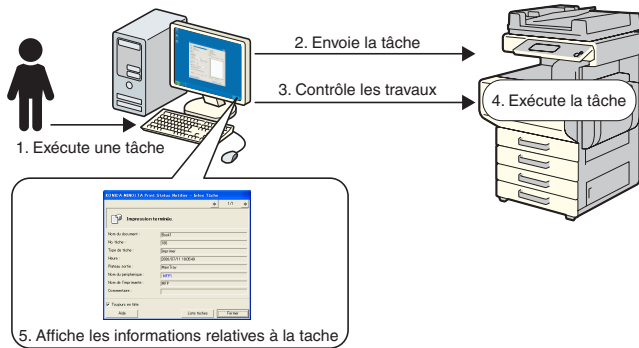
3.3 Transmission de notification des informations relatives à la tâche

Cette section décrit comment les informations sur la tâche sont notifiées à l'utilisateur.

Avec PC jobs, le transfert de notification des informations sur la tâche diffère en fonction de la compatibilité ou non du dispositif avec OpenAPI. Des descriptions séparées sont fournies pour des dispositifs compatibles avec OpenAPI et pour des dispositifs incompatibles avec OpenAPI.

→ Pour paramétrer l'Authentification de l'Utilisateur sur un dispositif, se reporter au guide d'Utilisateur du dispositif.

3.3.1 Tâches PC



Transmission de notification d'information sur la tâche

- 1 L'utilisateur exécute une tâche telle qu'une impression à partir d'un ordinateur.
- 2 La tâche est envoyée au dispositif par le biais du driver de l'imprimante.
- 3 La tâche est suivie par le Print Status Notifier.
- 4 La tâche est exécutée par le dispositif.
- 5 Lorsque l'état de la tâche suivie est modifié, des messages pop-up apparaissent, l'utilisateur peut ainsi voir les informations relatives à la tâche.

3.3.2 Tâches Dispositif (lorsque l'Authentification de l'Utilisateur est activée)

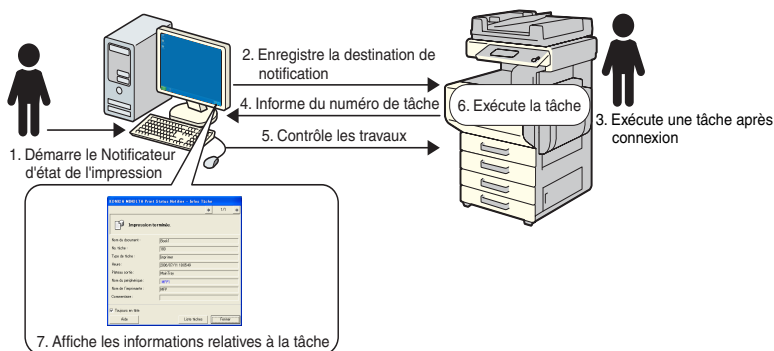
Si l'Authentification de l'Utilisateur est activée sur un dispositif, l'information sur la tâche exécutée à partir du panneau d'opération du dispositif est automatiquement transmise à Print Status Notifier.



Remarque

L'information sur la tâche exécutée par un utilisateur public n'est pas notifiée automatiquement. La tâche doit être suivie manuellement.

→ Pour l'information sur les utilisateurs publics, se reporter au guide d'Utilisateur du dispositif.



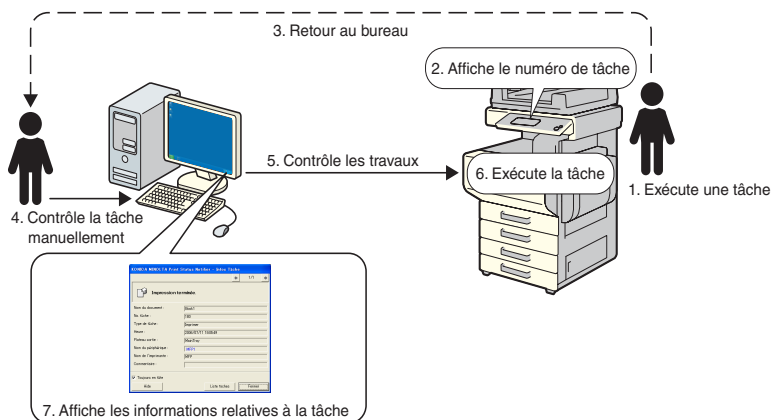
Transmission de notification d'information sur la tâche

- 1 L'utilisateur démarre Print Status Notifier.
- 2 La destination de notification pour transmettre les informations sur la tâche est enregistrée sur le dispositif par Print Status Notifier.
- 3 L'utilisateur exécute une tâche après avoir ouvert une session (Authentification de l'Utilisateur) sur le panneau d'opération du dispositif.
- 4 Le numéro de tâche exécutée est notifiée à la destination des notifications enregistrée.
- 5 La tâche est suivie par le Print Status Notifier.
- 6 La tâche est exécutée par le dispositif.

- 7 Lorsque l'état de la tâche suivie est modifié, des messages pop-up apparaissent, l'utilisateur peut ainsi voir les informations relatives à la tâche.

3.3.3 Tâches Dispositif (lorsque l'Authentification de l'Utilisateur est désactivée)

Si l'Authentification de l'Utilisateur est désactivée sur un dispositif, la tâche doit être traitée manuellement.



Transmission de notification d'information sur la tâche

- 1 L'utilisateur exécute une tâche sur le panneau d'opération du dispositif.
- 2 Le numéro de tâche exécutée est affiché sur le panneau des opérations.
- 3 L'utilisateur mémorise ou note le numéro de tâche affiché et revient alors vers l'ordinateur sur lequel est installé Print Status Notifier.
- 4 D'après le numéro de tâche qui a été noté, l'utilisateur démarre le suivi manuel de la tâche.
- 5 La tâche est suivie par le Print Status Notifier.
- 6 La tâche est exécutée par le dispositif.
- 7 Lorsque l'état de la tâche suivie est modifié, des messages pop-up apparaissent, l'utilisateur peut ainsi voir les informations relatives à la tâche.

3.4 Transfert de paramètres

Pour notifier à l'utilisateur les informations sur la tâche, les paramètres décrits ci-dessous sont nécessaires.

Mode de fonctionnement

- 1 Vérifiez que le dispositif objet du suivi est enregistré.
 - S'il n'est pas encore enregistré, veuillez enregistrer le dispositif à surveiller.
 - Se reporter à "Enregistrement des dispositifs à surveiller" à la page 3-11.
- 2 Spécifier la méthode pour la notification de l'information sur la tâche.
 - → Se reporter à "Spécifier la méthode de notification" à la page 3-20.



Remarque

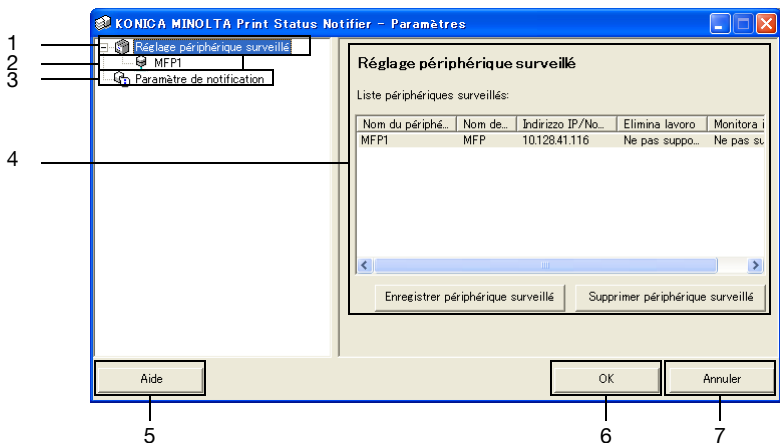
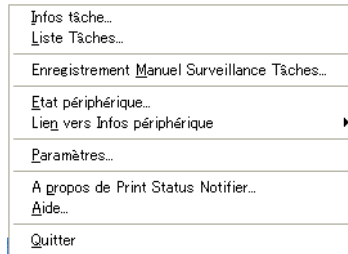
Si l'authentification de l'utilisateur est activée sur le dispositif, les paramètres d'authentification pour ouvrir la session sur le dispositif doivent être spécifiés.

→ Se reporter à "Spécifier les paramètres d'authentification" à la page 3-16.

3.5 Méthode de paramétrage

3.5.1 À propos de la boîte de dialogue Paramètres

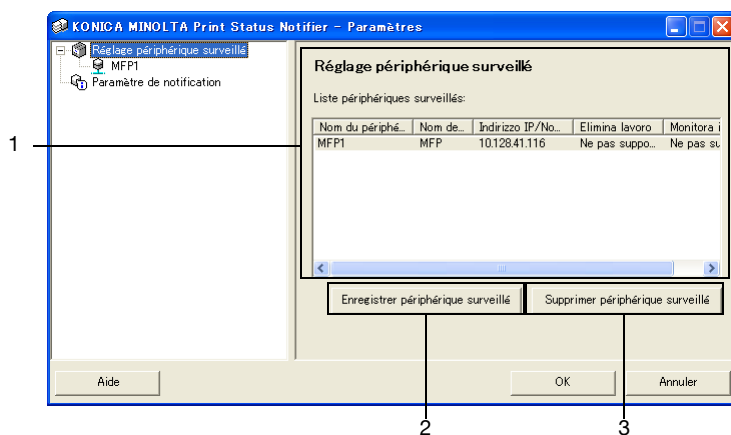
Cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier sur la barre des tâches, et sélectionnez **Paramètres** dans le menu qui apparaît. La boîte de dialogue Paramètres apparaît.



No.	Nom	Description
1	Régler périphérique surveillé	Sélectionnez la liste des dispositifs spécifiés à surveiller pour les afficher sur le côté droit de la boîte de dialogue. Les dispositifs enregistrés pour leur suivi peuvent être vérifiés et les dispositifs de suivi peuvent être ajoutés ou retirés. → Se reporter à "Page de Paramétrage du Dispositif de Contrôle" à la page 3-8. Cliquez-droit pour afficher un menu d'enregistrement ou de retrait des dispositifs à gérer.

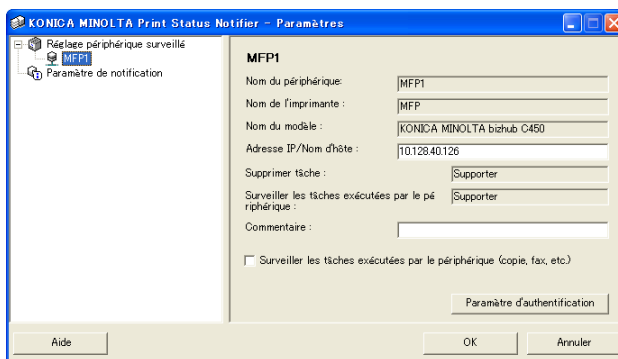
No.	Nom	Description
2	Dispositifs enregistrés	Affiche les dispositifs spécifiés à suivre. Sélectionnez un dispositif pour afficher les informations détaillées le concernant. → Se reporter à “Page des détails du dispositif d'enregistrement” à la page 3-9.
3	Paramètre de notification	Sélectionnez les paramètres de l'information sur la tâche à afficher à droite de la boîte de dialogue. → Se reporter à “Notifier Page de Paramétrage” à la page 3-10.
4	Page des paramètres.	Sélectionnez les paramètres pour l'item sélectionné sur le côté gauche de la boîte de dialogue.
5	Bouton [Aide]	Cliquez ici pour afficher l'Aide en Ligne.
6	Bouton [OK]	Cliquez ici pour appliquer les paramètres modifiés et fermer la boîte de dialogue Paramètres.
7	Bouton [Annuler]	Cliquez ici pour annuler les paramètres modifiés et fermer la boîte de dialogue.

Page de Paramétrage du Dispositif de Contrôle



No.	Nom	Description
1	Liste périphérique surveillé	Affiche la liste des dispositifs spécifiés à contrôler.
	Nom de dispositif	Affiche le nom du dispositif.
	Nom de l'Imprimante	Affiche le nom de l'imprimante (enregistrée avec le système d'exploitation) pour le dispositif.
	Adresse IP/Nom de Serveur	Affiche l'adresse IP et le nom de serveur du dispositif.
	Annuler Tâche	Affiche Supporter si le dispositif supporte la fonction annulation de tâches.
	Contrôle les tâches exécutées par le dispositif.	Affiche Supporter si le dispositif supporte la fonction notification des tâches au dispositif.
2	Bouton [Enregistrer périphérique surveillé]	Cliquez ici pour lancer l'assistant d'enregistrement d'un dispositif à contrôler. → Se reporter à "Procédure d'enregistrement en utilisant l'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle" à la page 3-11.
3	Bouton [Supprimer périphérique surveillé]	Cliquez ici pour annuler le dispositif à partir de la liste du dispositif de contrôle.

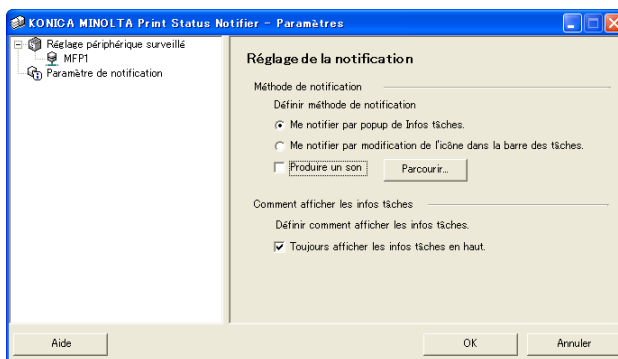
Page des détails du dispositif d'enregistrement



Nom	Description
Nom du périphérique	Affiche le nom du dispositif.
Nom de l'Imprimante	Affiche le nom de l'imprimante (enregistrée avec le système d'exploitation) pour le dispositif. → Se reporter à "Enregistrement des dispositifs à surveiller" à la page 3-11.
Nom du modèle	Affiche le nom de modèle pour le dispositif.

Nom	Description
Adresse IP/Nom d'hôte	Affiche l'adresse IP et le nom de serveur du dispositif.
Supprimer tâche	Affiche Supporter si le dispositif permet les tâches pouvant être annulée à partir de l'application.
Surveiller les tâches exécutées par le périphérique	Affiche Supporter si le dispositif permet les tâches effectuées par le dispositif à contrôler.
Commentaire	Commentaires pouvant être spécifiés.
[Surveiller les tâches exécutées par le périphérique (copie, fax, etc.)] boîte à cocher	Sélectionnez pour envoyer les notifications des tâches exécutées par le dispositif. Apparaît seulement pour les dispositifs qui supporte la fonction notification des tâches du dispositif.
Bouton [Paramètre d'authentification]	Cliquez ici pour afficher la boîte de dialogue des Paramètres d'Authentification de façon à pouvoir spécifier les paramètres d'authentification de l'utilisateur, de suivi des comptes et du bihub OpenAPI. Apparaît seulement pour les dispositifs où l'authentification est nécessaire.

Notifier Page de Paramétrage



À partir de la page des Paramètres de la Notification, précisez la méthode utilisée par le dispositif pour envoyer les notifications d'information sur la tâche.

Pour plus de détails, se reporter à “Spécifier la méthode de notification” à la page 3-20.

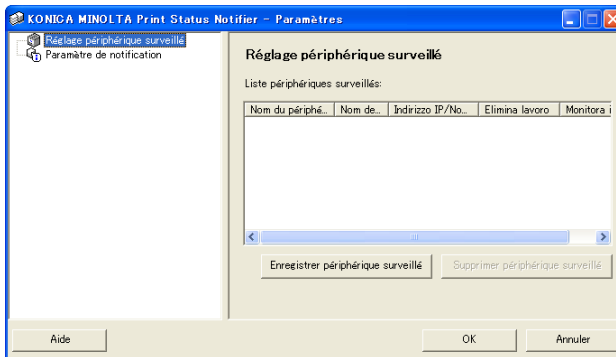
3.5.2 Enregistrement des dispositifs à surveiller

De façon à ce que l'utilisateur soit notifié des informations sur la tâche, le dispositif à contrôler doit être enregistré sur la liste du dispositif de contrôle.

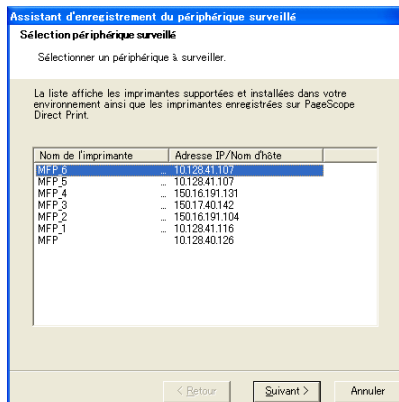
La procédure qui suit décrit comment démarrer l'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle.

Procédure d'enregistrement en utilisant l'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle

- 1 Sur la page des Paramètres du Dispositif de Contrôle, cliquez sur le bouton [Enregistrer périphérique surveillé].
 - Pour plus de détails sur l'affichage de la page des Paramètres du Dispositif de Contrôle, se reporter à “À propos de la boîte de dialogue Paramètres” à la page 3-7.



L'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle démarre.



- 2 Sélectionnez l'imprimante à contrôler.
 - Les imprimantes qui peuvent être contrôlées apparaissent dans la liste. Si l'imprimante à contrôler n'apparaît pas dans la liste, cliquez sur le bouton **[Suivant]** sans sélectionner un dispositif. Si aucun dispositif n'est sélectionné, seules les tâches qui ont été exécutées font l'objet d'un suivi.
- 3 Cliquez sur le bouton **[Suivant]**.
La page suivante apparaît alors.

Assistant d'enregistrement du périphérique surveillé

Confirmation l'adresse IP/du nom d'hôte

Contrôler l'adresse IP/le nom d'hôte

Contrôler l'adresse IP/le nom d'hôte du périphérique.

Nom de l'imprimante :

Adresse IP/Nom d'hôte :

Exemple : 255.255.255.255

< Retour Suivant > Annuler

- 4 Saisissez l'adresse IP ou le nom de serveur du dispositif puis cliquez sur le bouton **[Suivant]**.
La page suivante apparaît et l'assistant commence à établir une connexion avec le dispositif.

Assistant d'enregistrement du périphérique surveillé

Confirmation du périphérique

Contrôle du périphérique en cours

Connexion en cours...

< Retour Suivant > Annuler

Lorsqu'une connexion avec le dispositif est confirmée, la page suivante apparaît. Cette page apparaît seulement pour les dispositifs où l'authentification doit être spécifiée.

The screenshot shows a dialog box titled "Assistant d'enregistrement du périphérique surveillé" with the subtitle "Réglage de l'authentification". The main instruction is "Régler les infos d'authentification". Below this, it says "Régler les infos d'authentification pour connecter le périphérique." There are two main sections: "Authentification utilisateur" and "Suivi volume". The "Authentification utilisateur" section has a checked checkbox and contains radio buttons for "Utilisateur public" and "Utilisateur enregistré", with the latter selected. Below these are input fields for "Nom de l'utilisateur:", "Mot de passe:", and "Nom domaine:". The "Suivi volume" section has an unchecked checkbox and contains input fields for "Nom du département:" and "Mot de passe:". At the bottom, there is a checkbox for "Enregistrer les infos d'authentification" and a warning: "Avertissement : si vous n'enregistrez pas les infos d'authentification, elles vous seront demandées au prochain démarrage de l'application." Navigation buttons at the bottom are "< Retour", "Suivant >", and "Annuler".

5 Spécifiez les informations d'authentification pour se connecter au dispositif, et cliquez sur le bouton [Suivant].

- Pour plus de détails sur l'authentification de l'utilisateur et sur le suivi des comptes, se reporter à "Spécifier les paramètres d'authentification" à la page 3-16.

La page suivante apparaît alors.

The screenshot shows a dialog box titled "Assistant d'enregistrement du périphérique surveillé" with the subtitle "Nom du périphérique". The main instruction is "Attribuer un nom à ce périphérique." Below this, it says "Entrer le nom du périphérique." There is a single input field labeled "Nom du périphérique :" with the text "MFPT" entered. Navigation buttons at the bottom are "< Retour", "Suivant >", and "Annuler".

- 6 Spécifiez le nom d'enregistrement pour le dispositif et cliquez sur le bouton **[Suivant]**.

La page suivante apparaît alors.

The screenshot shows a dialog box titled "Assistant d'enregistrement du périphérique surveillé" with a sub-header "Confirmation des infos de réglage". Below the sub-header is the instruction "Contrôler les infos de réglage." and "Contrôler les infos de réglage." followed by several input fields: "Nom du périphérique:" (MFP), "Nom de l'imprimante:" (MFP), "Nom du modèle:" (KONICA MINOLTA bizhub C450), "Adresse IP/Nom d'hôte:" (10.128.40.126), "Supprimer tâche:" (Supporter), and "Surveillance de la tâche exécutée par le périphérique:" (Supporter). A note below states: "Vous pouvez définir les descriptions supplémentaires à propos du périphérique. (vous pouvez aussi les définir après l'enregistrement)." and a "Commentaire:" field. At the bottom are buttons for "< Retour", "Suivant >", and "Annuler".

- 7 Vérifiez les informations relatives au dispositif à enregistrer puis cliquez sur le bouton **[Suivant]**.

- Des informations complémentaires à propos du dispositif peuvent être saisies.

La page suivante apparaît alors.

The screenshot shows the same dialog box but with the sub-header "Exécution de l'enregistrement du périphérique surveillé" and the message "L'enregistrement du périphérique surveillé est terminé." Below this is "L'enregistrement du périphérique surveillé est terminé." followed by the same input fields as in the previous screenshot. The "Surveillance de la tâche exécutée par le périphérique:" field now has a checkbox labeled "Surveiller les tâches exécutées par le périphérique : (copie, fax)." which is currently unchecked. At the bottom are buttons for "< Retour", "Effectué", and "Annuler".

- 8 Cliquez sur le bouton **[Effectué]**.

- Pour activer la notification des tâches du dispositif, sélectionner la boîte à cocher "Surveiller les tâches exécutées par le périphérique : (copie, fax)".

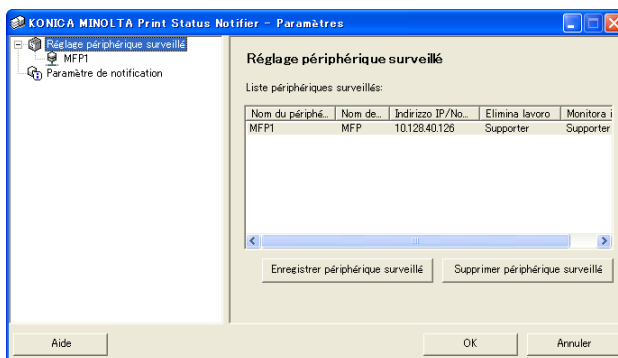
L'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle est fermé.

3.5.3 Annuler dispositifs de contrôle

Le contrôle d'un dispositif peut être annulé.

Mode de fonctionnement

- 1 Sur la page des Paramètres du Dispositif de Contrôle, sélectionnez le dispositif à annuler.
 - Pour plus de détails sur l'affichage de la page des Paramètres du Dispositif de Contrôle, se reporter à “À propos de la boîte de dialogue Paramètres” à la page 3-7.



- 2 Cliquez sur le bouton [Supprimer périphérique surveillé].

Un message de confirmation apparaît, demandant l'annulation ou non du dispositif.
- 3 Cliquez sur le bouton [Oui].

Le dispositif sélectionné est retiré.

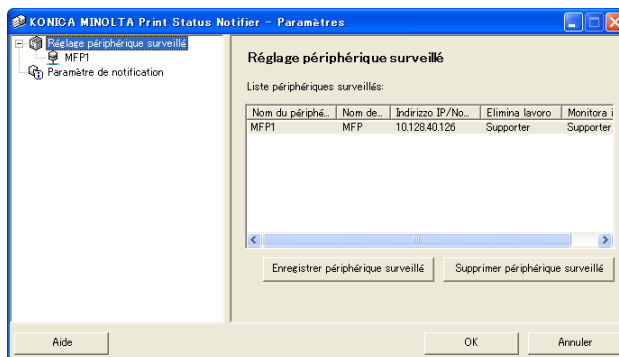
3.5.4 Spécifier les paramètres d'authentification

Si l'authentification de l'utilisateur est activée sur le dispositif à contrôler, les paramètres d'authentification pour ouvrir la session sur le dispositif doivent être spécifiés.

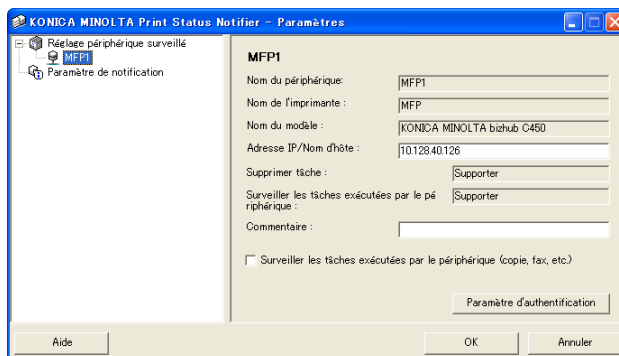
À partir du moment où les paramètres d'authentification nécessaires sont normalement spécifiés lorsqu'un dispositif à contrôler est enregistré, il n'est plus nécessaire de les modifier. Modifier les paramètres d'authentification seulement si des modifications ont été apportées après enregistrement du dispositif.

Mode de fonctionnement

- 1 Affiche la boîte de dialogue Paramètres.
 - Pour afficher la boîte de dialogue Paramètres, se reporter à “À propos de la boîte de dialogue Paramètres” à la page 3-7.



- 2 Sélectionnez le dispositif à spécifier.



- 3 Cliquez sur le bouton [Paramètre d'authentification].
La boîte de dialogue Paramètres d'Authentification apparaît.

Réglage de l'authentification

Authentification utilisateur/Suivi volume | Authentification bizhub OpenAPI

Authentification utilisateur

Utilisateur public

Enregistrement utilisateur

Nom de l'utilisateur:

Mot de passe:

Nom domaine:

Suivi volume

Nom du département:

Mot de passe:

Enregistrer les infos d'authentification

Avertissement : si vous n'enregistrez pas les infos d'authentification, elles vous seront demandées au prochain démarrage de l'application

Aide OK Annuler

- 4 Cliquez sur l'onglet **Authentification utilisateur / Suivi volume**.
- 5 Spécifier les paramètres d'authentification de l'utilisateur. Sélectionnez la boîte à cocher **Authentification utilisateur**, puis saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe.

Réglage de l'authentification

Authentification utilisateur/Suivi volume | Authentification bizhub OpenAPI

Authentification utilisateur

Utilisateur public

Enregistrement utilisateur

Nom de l'utilisateur:

Mot de passe:

Nom domaine:

Suivi volume

Nom du département:

Mot de passe:

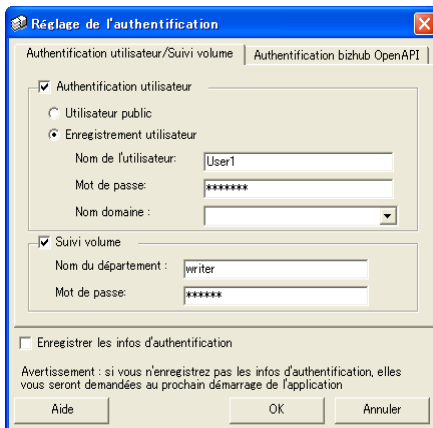
Enregistrer les infos d'authentification

Avertissement : si vous n'enregistrez pas les infos d'authentification, elles vous seront demandées au prochain démarrage de l'application

Aide OK Annuler

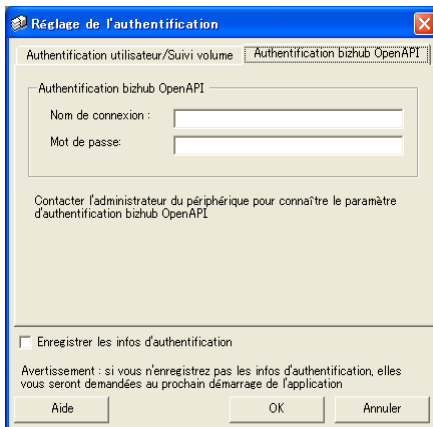
- Pour définir le dispositif de façon à ce qu'un serveur externe soit utilisé pour l'authentification, sélectionnez le serveur externe à utiliser pour l'authentification à partir de la liste "Nom domaine".

- 6 Spécifier les paramètres du suivi de compte. Sélectionnez la boîte à cocher “**Suivi volume**”, puis saisissez le nom de compte et le mot de passe.



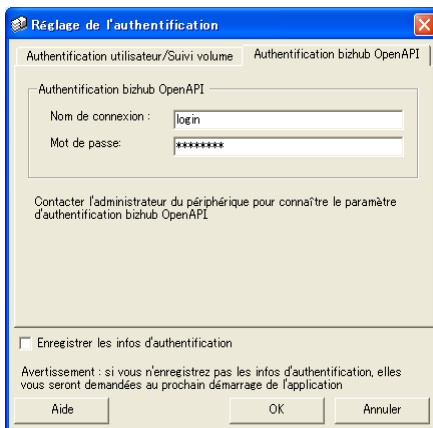
The screenshot shows the 'Réglage de l'authentification' dialog box with the 'Authentification utilisateur/Suivi volume' tab selected. The 'Authentification utilisateur' section is checked, and 'Enregistrement utilisateur' is selected. The 'Suivi volume' section is also checked. The 'Enregistrer les infos d'authentification' checkbox is unchecked. The warning text at the bottom states: 'Avertissement : si vous n'enregistrez pas les infos d'authentification, elles vous seront demandées au prochain démarrage de l'application'. The 'Aide', 'OK', and 'Annuler' buttons are visible at the bottom.

- 7 Vérifiez les informations d'authentification spécifiques.
- Pour sauvegarder les informations d'authentification spécifiques sur l'ordinateur, sélectionnez la boîte à cocher “**Enregistrer les infos d'authentification**”.
- 8 Spécifier les paramètres de OpenAPI. Cliquez sur l'onglet **Authentification bizhub OpenAPI**.
La page suivante apparaît alors.



The screenshot shows the 'Réglage de l'authentification' dialog box with the 'Authentification bizhub OpenAPI' tab selected. The 'Authentification bizhub OpenAPI' section is visible, with fields for 'Nom de connexion' and 'Mot de passe'. Below these fields is the text: 'Contacter l'administrateur du périphérique pour connaître le paramètre d'authentification bizhub OpenAPI'. The 'Enregistrer les infos d'authentification' checkbox is unchecked. The warning text at the bottom states: 'Avertissement : si vous n'enregistrez pas les infos d'authentification, elles vous seront demandées au prochain démarrage de l'application'. The 'Aide', 'OK', and 'Annuler' buttons are visible at the bottom.

9 Entrez le nom de connexion et le mot de passe.



10 Cliquez sur le bouton [OK].

Les paramètres sont applicables et la boîte de dialogue Paramètres est fermée.

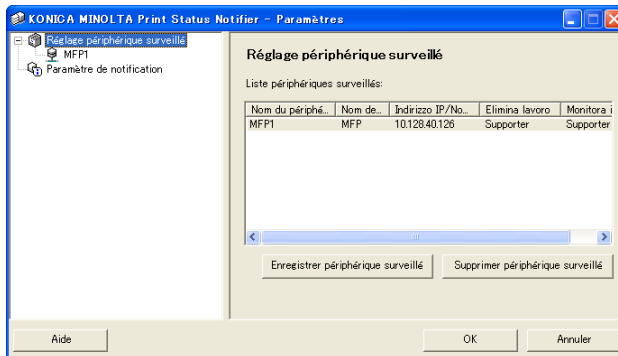
Les paramètres d'authentification sont spécifiés.

3.5.5 Spécifier la méthode de notification

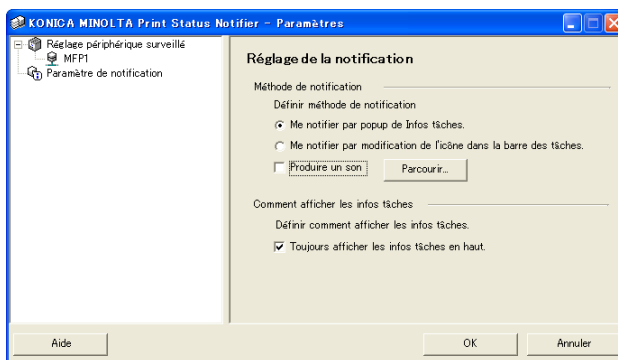
Spécifier la méthode pour l'envoi des notifications de l'information sur la tâche.

Mode de fonctionnement

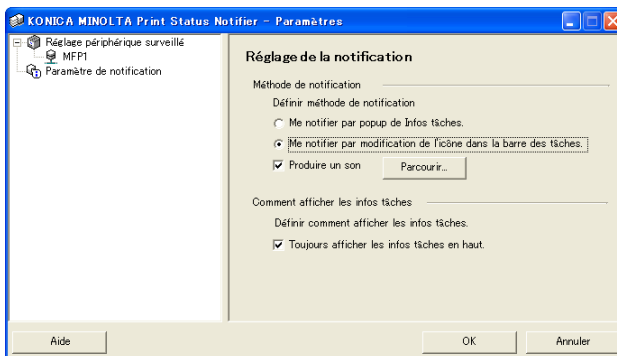
- 1 Affiche la boîte de dialogue Paramètres.
 - Pour afficher la boîte de dialogue Paramètres, se reporter à “À propos de la boîte de dialogue Paramètres” à la page 3-7.



- 2 Sélectionnez “Paramètre de notification”.
La page Paramètre de Notification apparaît alors.



3 Spécifier la méthode de notification



- Pour la méthode de notification, vous pouvez choisir **“Me notifier par popup de Infos tâches.”**, **“Me notifier par modification de l'icône dans la barre des tâches”**, ou **“Produire un son”**.
- Si **“Me notifier par modification de l'icône dans la barre des tâches”** est sélectionné, l'icône sur la barre de tâches est modifiée, elle clignote et est notifiée en fonction de l'état du dispositif à contrôler.
(Terminé normalement, Arrêté, Annulé)
- Si **“Produire un son.”** est sélectionné, cliquez sur le bouton [Recherche] et sélectionnez le fichier son devant être émis pendant la notification. Le seul type de fichier son pouvant être sélectionné est un fichier wav.
- **“Me notifier par popup de Infos tâches.”** et **“Me notifier par modification de l'icône dans la barre des tâches”** ne peuvent être spécifiés en même temps.

4 Cliquez sur le bouton [OK].

Les paramètres sont applicables et la boîte de dialogue Paramètres est fermée.

Spécifier la méthode de notification de votre ordinateur.

3.6 Vérification des informations sur la tâche

Dans cette section, vous trouverez des descriptifs des méthodes de vérification des informations sur les tâches.

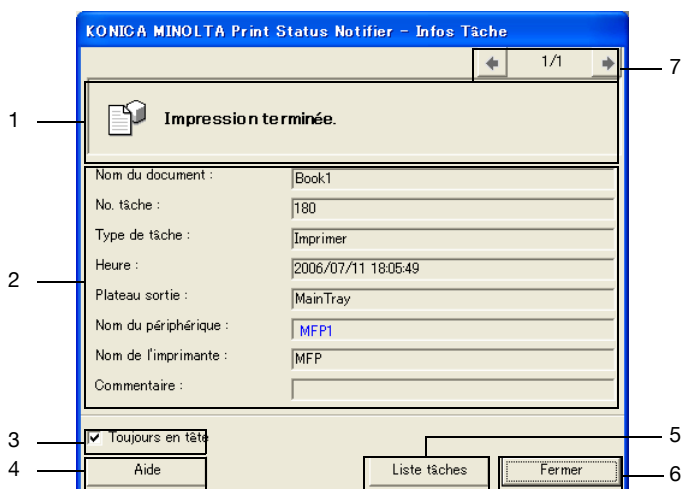
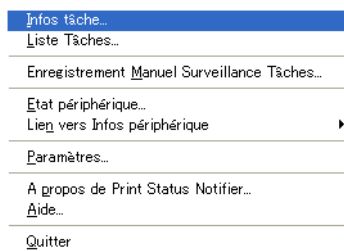
3.6.1 Visualisation des informations sur la tâche




Vous pouvez vérifier les informations notifiées à partir du dispositif dans la boîte de dialogue Information Tâche.



Si **“Me notifier par popup de Infos tâches.”** est spécifié comme méthode de notification des informations sur la tâche, l'état de la tâche à contrôler est affiché dans la boîte de dialogue pop-up.

- Pour plus de détails sur la spécification de la méthode de notification, se reporter à “Spécifier la méthode de notification” à la page 3-20.

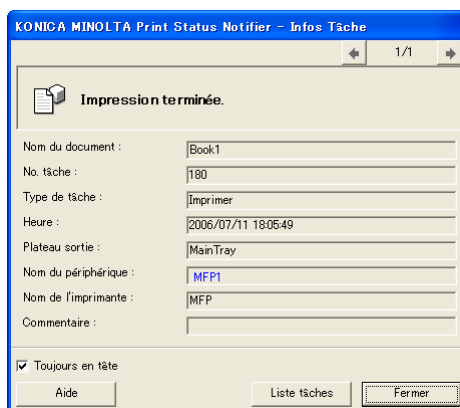
Si **“Me notifier par popup de Infos tâches.”** n'a pas été spécifié comme méthode de notification, cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier dans la barre des tâches, et sélectionnez **Infos tâche** dans le menu qui apparaît.

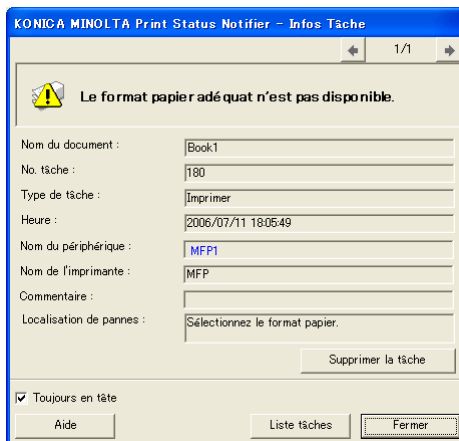


No.	Nom	Description
1	Zone Message	Affiche le message et l'icône de notification de l'état de la tâche.
	 Terminé normalement	Affiche que la tâche s'est terminée normalement.
	 Arrêté	Affiche que le travail a été stoppé lorsqu'une erreur, comme un bourrage de papier, a été détectée. Lorsque l'erreur a été restaurée, la tâche peut se poursuivre.
	 Annulation	Affiche que le travail a été annulé sans être exécuté lorsqu'une erreur de transmission ou de dépassement de délai a été détectée.
	Détails Message	Affiche en détail les informations sur la tâche.
2	Nom du périphérique	Affiche le nom du dispositif. Cliquez sur le lien du nom du dispositif pour être dirigé vers le site Web inséré dans le dispositif et pour vérifier les informations détaillées sur le dispositif. → Se reporter à "Affichage PageScope Web Connection" à la page 3-33.
	No. tâche	Affiche le numéro de la tâche.
	Plateau Sortie (si la tâche s'est terminée normalement).	Affiche le nom du plateau de sortie. Le nom du destinataire est affiché avec la tâche transmise.
	Commentaire	Affiche les commentaires spécifiques pour le dispositif.
	Nom du document	Affiche les noms des documents qui ont été traités.
	Type de tâche	Affiche les types de tâche comme Impression et Fax.
	Heure	Affiche l'heure de l'évènement (comme la fin de la tâche).
3	Détection de la panne (en cas d'arrêt)	Affiche la méthode de détection de la panne en cas d'erreur. → Pour les méthodes de détection des pannes spécifiques, se reporter au guide d'Utilisateur du dispositif.
	Toujours en tête	Sélectionnez cette option pour afficher en permanence la boîte de dialogue Information sur la Tâche en haut.
	Bouton [Aide]	Cliquez ici pour afficher l'Aide en Ligne.
4	Bouton [Aide]	Cliquez ici pour afficher l'Aide en Ligne.
5	Liste tâches	Affiche la liste des tâches. → Se reporter à "Visualisation de la liste des tâches" à la page 3-26.
6	Bouton [Fermer]	Cliquez ici pour fermer la boîte de dialogue donnant les informations sur la tâche.

No.	Nom	Description
7	Boutons pour changer les pages de notification entre plusieurs tâches.	Si une autre notification de tâche a été envoyée pendant que la boîte de dialogue sur les Information de la Tâche est affichée, les informations relatives à la nouvelle tâche sont affichées. Cliquez sur un bouton pour tourner les pages des notifications de tâches.
	 Page précédente de notification de tâches	Affiche la page précédente de notification de tâches
	Position de la page courante des notifications sur les tâches / Total des pages de notification de tâches	Affiche la position de la page de notification de la tâche courante par rapport au nombre total de pages.
	 Page suivante de notification de tâches	Affiche la page suivante de notification de tâches

Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est achevée normalement

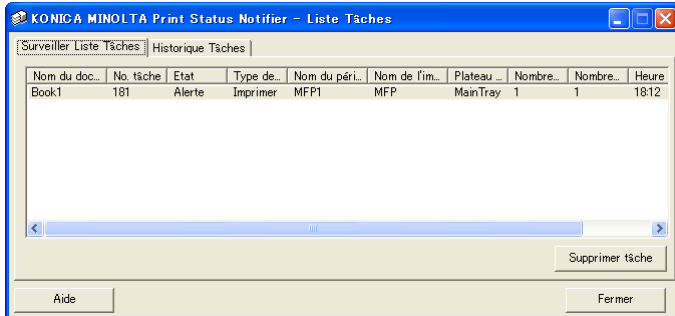


Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est arrêtée**Boîte de dialogue s'affichant lorsqu'une tâche est annulée**

3.6.2 Visualisation de la liste des tâches

La liste des tâches pour lesquelles des notifications sont envoyées depuis un dispositif peut être visualisée dans la boîte de dialogue Liste des Tâches.

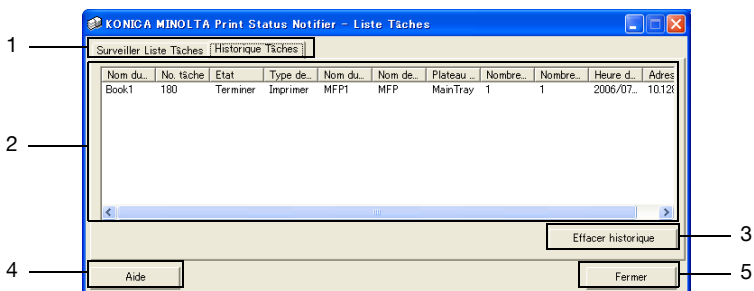
Pour afficher la boîte de dialogue de la Liste des Tâches, cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier sur la barre des tâches, et cliquez sur “Liste Tâches” dans le menu qui apparaît.



La boîte de dialogue de la Liste des Tâches contient l'onglet de la **Surveiller Liste Tâches** et l'onglet **Historique Tâches**.

À partir de l'onglet **Surveiller Liste Tâches**, les tâches en cours d'exécution peuvent être vérifiées.

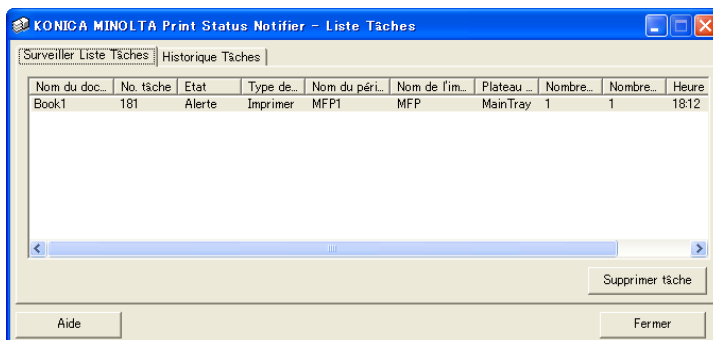
À partir de l'onglet **Historique Tâches**, l'historique des tâches exécutées peut être vérifié.



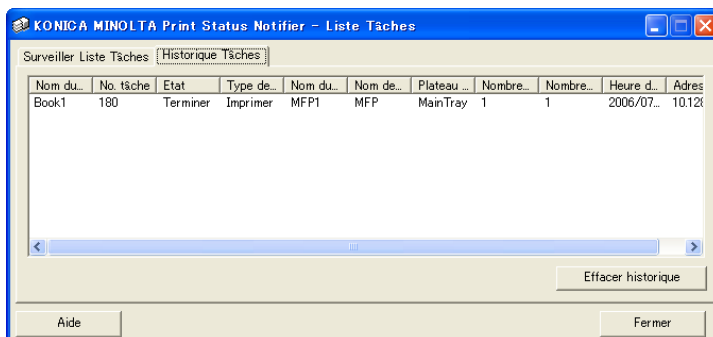
No.	Nom	Description
1	Onglets	Changements entre les listes affichées.
	Surveiller Liste Tâches	Affiche les tâches qui sont en cours de contrôle.
	Historique Tâches	Affiche les tâches terminées.

No.	Nom	Description
2	Liste des tâches	Affiche la liste des tâches.
	Nom du document	Affiche les noms des documents qui ont été traités.
	No. tâche	Affiche le numéro de la tâche.
	État	Affiche l'état des tâches.
	Type de tâche	Affiche les types de tâche comme Impression ou Fax .
	Nom de dispositif	Affiche le nom du dispositif exécutant la tâche.
	Nom de l'Imprimante	Affiche le nom de l'imprimante (enregistrée avec le système d'exploitation) pour le dispositif.
	Plateau de sortie/ Destination	Affiche le nom du plateau de sortie. Le nom du destinataire est affiché avec la tâche transmise.
	Nombre d'Originaux	Affiche le nombre de pages du document.
	Nombre de Copies	Affiche le nombre de copies imprimées.
	Gain de temps (Surveiller Liste Tâches)	Affiche l'heure à laquelle la tâche a été enregistrée pour son contrôle.
	Heure de fin (Historique Tâches)	Affiche l'heure à laquelle la tâche a été terminée.
	Adresse IP/Nom de Serveur	Affiche l'adresse IP et le nom de serveur du dispositif.
3	Boutons Annuler	Annule la tâche ou l'historique des tâches.
	Bouton [Supprimer Tâche] (Surveiller Liste Tâches)	Annule la tâche sélectionnée dans la liste. Seules les tâches exécutées par les dispositifs qui supporte la fonction annulation de tâche peuvent être annulées.
	Bouton [Effacer Historique] (Historique Tâches)	Annulez l'ensemble de la session de la liste.
4	Bouton [Aide]	Cliquez ici pour afficher l'Aide en Ligne.
5	Bouton [Fermer]	Fermer la boîte de dialogue Liste des Tâches.

Onglet de Surveiller Liste Tâches



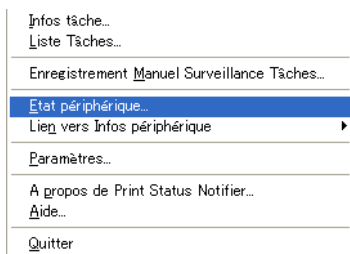
Onglet Historique Tâches



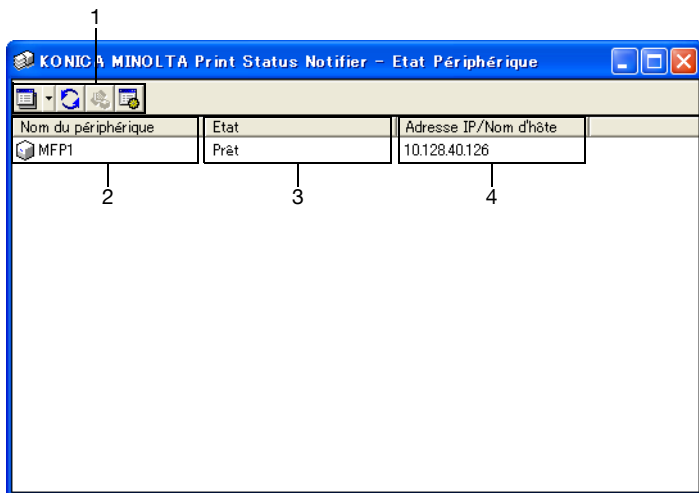
3.7 Vérification de l'état du dispositif





À partir de la boîte de dialogue État du Dispositif, les conditions du dispositif peuvent être vérifiées.

Pour afficher la boîte de dialogue État du Dispositif, cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier sur la barre des tâches, et cliquez sur “État périphérique” dans le menu qui apparaît.



La boîte de dialogue État du Dispositif apparaît.



No.	Nom	Description	
1	Barre d'outils	 Bouton [Visualisation]	Cliquez ici pour changer l' "Icône" et les "Détails" d'affichage. L'affichage peut aussi être modifié à partir du menu Affichage en cliquant à côté de ce bouton [▼]. Un cercle noir est ajouté à côté de la méthode d'affichage en cours d'affichage.
		 Bouton [Rafraîchir]	Cliquez ici pour mettre à jour les derniers états du dispositif.
		 Bouton [PageScope Web Connection]	Affiche le site Web qui est stocké dans le dispositif et les informations détaillées du dispositif peuvent être vérifiées lorsque le dispositif est sélectionné et que ce bouton est activé. Si un dispositif n'a pas été sélectionné, ce bouton est estompé et ne peut être activé.
		 Bouton [Paramètres]	Cliquez ici pour afficher la boîte de dialogue Paramètres.
2	Nom du périphérique	Affiche le nom du dispositif et l'icône qui permet de voir l'état du dispositif. Affiche seulement le dispositif de contrôle. Affiche le site Web qui est stocké dans le dispositif et les informations détaillées du dispositif peuvent être vérifiées lorsqu'on a double-cliqué sur cette icône. → Se reporter à "Affichage PageScope Web Connection" à la page 3-33.	
3	État	Affiche l'état du dispositif	
4	Adresse IP/Nom d'hôte	Affiche l'adresse IP et le nom de serveur du dispositif.	

3.8 Vérification manuelles des informations sur la tâche

Si l'Authentification de l'Utilisateur est désactivée sur le dispositif, enregistrez manuellement la tâche à suivre afin de démarrer le suivi de la tâche sur le dispositif.

Les informations sur la tâche peuvent être vérifiées manuellement seulement pour les dispositifs où le “**Surveiller les tâches exécutées par le périphérique (copie, fax, etc.)**” a été sélectionné dans la boîte à cocher.



Remarque

Pour démarrer le contrôle manuel des tâches, le numéro de tâche affiché sur le tableau des opérations du dispositif est nécessaire. À la fin de l'exécution d'une tâche, assurez-vous d'avoir noté le numéro de tâche affiché sur le tableau des opérations.

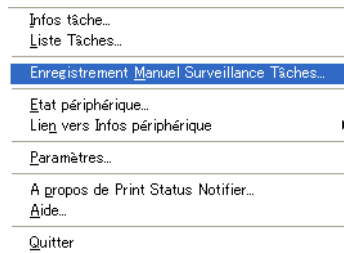
3.8.1 Démarrer le monitor

Le contrôle des tâches peut être démarré manuellement en suivant la procédure décrite ci-dessous.

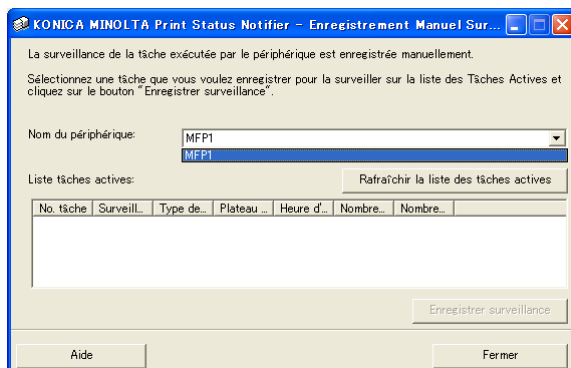
Mode de fonctionnement

- 1 Cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier sur la barre des tâches, et cliquez sur “**Enregistrement Manuel Surveillance Tâches**” dans le menu qui apparaît.

La boîte de dialogue Enregistrement Manuel du Contrôle des Tâches apparaît.

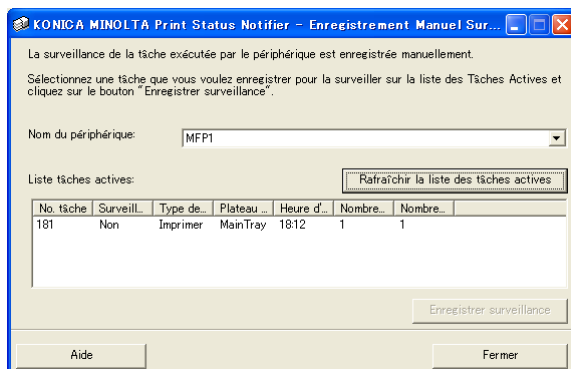


- 2 Cliquez sur [▼], puis sélectionnez le dispositif dont il faut surveiller les tâches.



- Les seuls dispositifs affichés sont ceux sur lesquels des tâches exécutées par le dispositif font l'objet d'un suivi.

- 3 Dans la “Liste tâches actives”, sélectionnez la tâche à contrôler.



- Sélectionnez la tâche pour le numéro de tâche qui s'est affiché sur le panneau de configuration du dispositif.
- Cliquez sur le bouton [Rafraîchir la liste des tâches actives] pour établir la “Liste tâches actives” à exécuter par le dispositif sélectionné.

- 4 Cliquez sur le bouton [Enregistrer surveillance].

- Suivi des tâches commencées et notification des informations relatives à la tâche envoyée.

Ceci complète les paramètres du contrôle manuel des tâches. Démarrage du contrôle des tâches.

3.9 Affichage PageScope Web Connection

Dans Print Status Notifier, la PageScope Web Connection insérée dans le dispositif peut être affichée et les informations détaillées du dispositif peuvent être vérifiées.



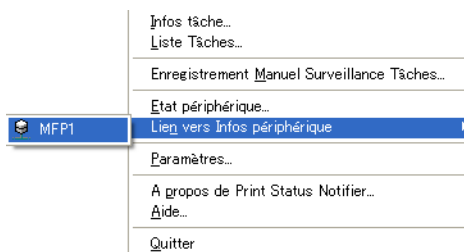
Remarque

PageScope Web Connection est affichée en utilisant l'adresse IP du dispositif spécifié. Si l'adresse IP n'est pas correctement spécifiée, PageScope Web Connection ne pourra être affichée.

Les méthodes d'affichage sont au nombre de trois et sont décrites ci-après.

Cliquer dans le menu sur le nom du dispositif enregistré

Cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier sur la barre des tâches, et cliquez sur “**Lien vers Infos périphérique**” dans le menu qui apparaît pour permettre de visualiser les noms des dispositifs enregistrés. Cliquez sur le nom du dispositif à afficher dans PageScope Web Connection.



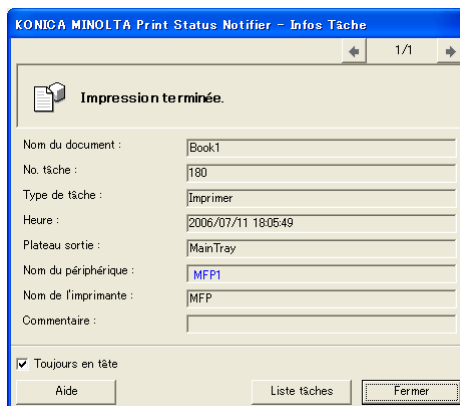
Cliquer sur le nom du dispositif dans la boîte de dialogue donnant les Informations de la Tâche

Si “**Me notifier par popup de Infos tâches.**” est spécifié comme méthode de notification des informations sur la tâche, l'état de la tâche à contrôler est affiché dans la boîte de dialogue pop-up.

- Pour plus de détails sur la spécification de la méthode de notification, se reporter à “Spécifier la méthode de notification” à la page 3-20.



Si “**Me notifier par popup de Infos tâches.**” n'a pas été spécifié comme méthode de notification, cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier dans la barre des tâches, et sélectionnez **Infos tâche** dans le menu qui apparaît. La boîte de dialogue Informations sur la Tâche apparaît.

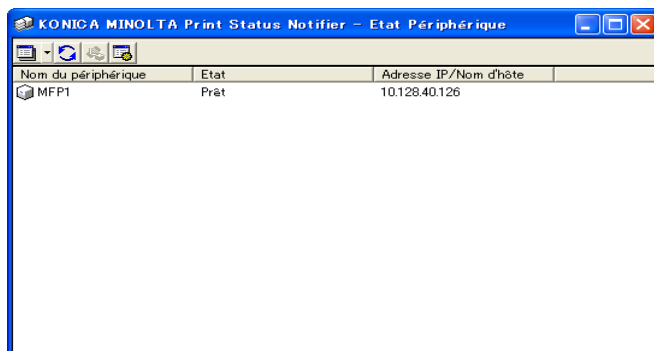
Cliquer sur le nom du dispositif dans la boîte de dialogue donnant les Informations sur la Tâche.



En cliquant sur le dispositif dans la boîte de dialogue État du Dispositif

Cliquez-droit sur l'icône du Print Status Notifier dans la barre des tâches, et sélectionnez État du Dispositif dans le menu qui apparaît. La boîte de dialogue État périphérique apparaît.

Sélectionnez le dispositif dans la boîte de dialogue État du Dispositif, puis cliquez sur le bouton [PageScope Web Connection] () dans la barre d'outils ou double-cliquez sur l'icône ( etc.) qui permet de visualiser l'état du dispositif.



4 Dépistage de panne

Ce chapitre décrit les problèmes éventuels qui pourrait se poser lors de l'utilisation de Print Status Notifier et des solutions apportées pour résoudre le problème.

Symptômes	Cause probable	Remède
L'information sur la tâche n'est pas notifiée.	Le dispositif dont vous voulez vérifier l'information de la tâche n'a pas été spécifié.	Ajouter le dispositif dont vous voulez vérifier l'information dans la liste des dispositifs. → Se reporter à "Enregistrement des dispositifs à surveiller" à la page 3-11.
	Print Status Notifier n'a pas été démarré.	Démarrer Print Status Notifier. → Se reporter à "Démarrer et quitter Print Status Notifier" à la page 3-1.
L'imprimante à contrôler n'apparaît pas dans l'Assistant d'Enregistrement du Dispositif de Contrôle.	Le driver d'imprimante qui supporte Print Status Notifier n'a pas été installé.	Installer un driver d'imprimante supportant Print Status Notifier.
	Un port autre que TCP/IP est spécifié dans les paramètres de port de l'imprimante à contrôler.	Changer les paramètres de port de l'imprimante pour un port TCP/IP. Pour plus de détails sur les paramètres du port, consultez l'administrateur du dispositif.
Une erreur de connexion au dispositif.	L'ordinateur ou le dispositif ne sont pas connecté au network.	Connecter l'ordinateur ou le dispositif au network.
	L'adresse IP ou le nom de Serveur du dispositif que vous voulez vérifier n'a pas été correctement spécifié.	Vérifiez que l'adresse IP ou le nom de Serveur du dispositif que vous voulez vérifier n'a pas été spécifié de façon incorrecte. → Se reporter à "Page des détails du dispositif d'enregistrement" à la page 3-9.
Une erreur de connexion au dispositif.	SNMP Ver1 ou bizhub OpenAPI pour le dispositif n'est pas activé.	Contactez l'administrateur du dispositif.
	Le dispositif n'est pas supporté.	Vérifiez si le dispositif objet du suivi est supporté ou non.
Print Status Notifier a été quitté pendant qu'une tâche était en cours de contrôle.	Si Print Status Notifier a été quitté pendant le contrôle d'une tâche, la tâche contrôlée et terminée est automatiquement résumée lorsque Print Status Notifier redémarre.	



KONICA MINOLTA

<http://konicaminolta.com>