



Fiery® X3eTY 35C-KM
SERVER & CONTROLLER SOLUTIONS



Configuration et installation

© 2005 Electronics for Imaging, Inc. Les *Informations juridiques* rédigées pour ce produit s'appliquent au contenu du présent document.

45045929
05 mai 2005

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	7
Terminologie et conventions	7
A propos de ce manuel	8
CONNEXION AU RÉSEAU	9
Fiery X3eTY sur le réseau	9
Etapas d'installation sur le réseau	10
Résumé de la procédure d'installation du Fiery X3eTY sur le réseau	11
Configuration des serveurs de réseau	12
Réseaux Windows	12
Réseaux NetWare	13
Réseaux AppleTalk	14
Réseaux UNIX	14
PRÉPARATIFS POUR LA CONFIGURATION DU FIERY X3eTY	15
Niveaux d'accès et de contrôle	15
Connexions d'impression du Fiery X3eTY	15
Mots de passe	16
WebTools	17
Exemples de niveaux de contrôle	19
Logiciel système	19
Impression des e-mails et virus	20
Filtrage d'adresse IP et de port	20
Impression sécurisée	20
Groupes d'impression	20

Connexion d'un câble réseau au Fiery X3eTY	21
Vue arrière du Fiery X3eTY	21
Connexion Ethernet	21
Emplacement du bouton Marche-Arrêt	22

A propos de la configuration	23
Configuration à partir du panneau de commande	23
Configuration à partir d'un ordinateur Windows	23

CONFIGURATION DU FIERY X3eTY À PARTIR DU PANNEAU DE COMMANDE

Configuration du Fiery X3eTY à partir du panneau de commande	24
---	----

Panneau de commande du Fiery X3eTY	25
Avertissements relatifs à la sécurité	25
Touches	26
Afficheur	26
Menu Fonctions	28
Accès aux options de configuration	30
A propos de l'interface de configuration du panneau de commande	31
Types d'écrans de configuration	31

Options de configuration du serveur	32
--	----

Options de configuration du réseau	35
Options de configuration du port	37
Options de configuration du protocole	38
Options de configuration du service	45

Options de configuration de l'imprimante	63
---	----

Options de configuration couleur, PostScript et PCL	65
Quitter la configuration	65

Fonctions administratives du menu de configuration	65
---	----

CONFIGURATION DU FIERY X3eTY À PARTIR D'UN ORDINATEUR WINDOWS	66
Accès à la configuration	66
Configuration distante	66
Options de configuration du serveur	68
Mots de passe	69
Configuration du journal des tâches	69
Support	70
Configuration du réseau	70
Ports	70
Protocoles	71
Services	72
Options de configuration de l'imprimante	82
Connexions d'impressions	82
Options Configuration PS et Config couleur	82
Fin de la configuration	82
OPTIONS DE CONFIGURATION	83
Options de configuration PS, PCL et couleur	83
CONFIGURATION DES WEBTOOLS	88
Configuration du FierY X3eTY et des clients pour les WebTools	88
Définition de la destination WebLink	89
ADMINISTRATION DU FIERY X3eTY	90
Fonctions de l'administrateur	90
Définition des mots de passe	91
Mots de passe depuis le panneau de commande	92
Mots de passe à partir d'un ordinateur Windows	93

Configuration du journal des tâches	94
Activation des fonctions en option	95
Effacement du Fiery X3eTY	96
Restauration des valeurs par défaut du Fiery X3eTY	97
Impression USB	97
Gestion des carnets d'adresses de messagerie	98
Test de l'impression des e-mails	101
Impression FTP	102
Configuration de groupes d'impression	103
Impression de la page de configuration	104
Maintien des performances optimales du Fiery X3eTY	104
Economie d'énergie	105
Arrêt, réinitialisation et redémarrage du Fiery X3eTY	106
Arrêt du Fiery X3eTY	106
Réinitialisation ou redémarrage du Fiery X3eTY	107
DÉPANNAGE	108
Dépannage du Fiery X3eTY	108
Messages d'erreur de fonctionnement	108
Connexion du Fiery X3eTY impossible avec les utilitaires Fiery	110
Connexion du Fiery X3eTY impossible avec la Command WorkStation	110
INDEX	111

INTRODUCTION

Ce guide explique comment configurer les serveurs de réseau et les ordinateurs pour pouvoir utiliser le Fiery X3eTY 35C-KM de façon que les utilisateurs puissent imprimer sur une imprimante réseau à hautes performances. Pour les informations générales sur l'utilisation du copieur, de votre ordinateur, de vos logiciels ou de votre réseau, voir les manuels accompagnant ces produits.



Pour configurer un environnement réseau correctement, la présence et la coopération active de l'administrateur du réseau sont nécessaires. Ce manuel ne détaille pas la configuration des réseaux. Pour plus d'informations, voir la documentation fournie avec le système réseau.

Terminologie et conventions

Ce manuel utilise la terminologie et les conventions suivantes.

Le terme ou la convention	signifie
Aero	Fiery X3eTY (dans les illustrations et les exemples)
Copieur	35C-KM
Fiery X3eTY	Fiery X3eTY 35C-KM
Titres en <i>italique</i>	Renvois à d'autres ouvrages du kit de documentation
Windows	Microsoft Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003
	Sujets pour lesquels des informations supplémentaires sont disponibles en démarrant l'aide du logiciel
	Astuces et informations
	Informations importantes
	Informations importantes sur des problèmes pouvant engendrer un danger physique pour vous-même ou les autres

A propos de ce manuel

Ce manuel aborde les sujets suivants :

- Connecteurs de réseau sur le Fiery X3eTY
- Informations spécifiques du Fiery X3eTY concernant la configuration des serveurs de réseau

REMARQUE : Pour plus d'informations sur les serveurs réseau, voir la documentation fournie avec le système réseau.

- Sécurisation du système à l'aide de niveaux d'accès et de mots de passe
- Configuration du Fiery X3eTY à partir du panneau de commande du Fiery X3eTY
- Configuration du Fiery X3eTY à partir d'un ordinateur Windows
- Configuration du Fiery X3eTY pour permettre aux utilisateurs d'accéder aux EFI WebTools
- Administration du Fiery X3eTY
- Dépannage

Les fonctions administrateur décrites dans d'autres documentations sont résumées à la [page 90](#).

CONNEXION AU RÉSEAU

Ce chapitre récapitule les étapes relatives à la configuration du Fiery X3eTY.

Fiery X3eTY sur le réseau

Lorsque le Fiery X3eTY est connecté à un réseau, il se comporte comme une imprimante PostScript en réseau. Le Fiery X3eTY prend en charge les protocoles réseau suivants (règles permettant aux ordinateurs d'un réseau de communiquer entre eux) :

- AppleTalk
- TCP/IP, qui englobe également les protocoles BOOTP, DHCP, ftp, http, IMAP, lpd, POP3, Port 9100, SMTP et SNMP
- IPX/SPX (Novell)

Ces protocoles sont pris en charge par les plates-formes Mac OS, Windows et UNIX et peuvent être utilisés simultanément sur un même câble. Les ordinateurs qui utilisent d'autres protocoles peuvent imprimer via un serveur exploitant l'un des protocoles mentionnés. La fonction de détection automatique du Fiery X3eTY lui permet de gérer toutes ces connexions simultanément.

Etapes d'installation sur le réseau

L'installation peut être effectuée par un administrateur réseau et d'impression. Une installation réussie comprend les phases suivantes :

1 Configuration de l'environnement de réseau

Configurez les serveurs de réseau pour fournir aux utilisateurs l'accès au Fiery X3eTY comme une imprimante en réseau. Pour plus d'informations sur la configuration des serveurs de réseau dans les environnements de réseau Windows et UNIX spécifiques du Fiery X3eTY, voir [page 12](#). Pour plus d'informations sur l'utilisation du réseau, voir la documentation fournie avec le système réseau.

2 Connexion physique du Fiery X3eTY à un réseau opérationnel

Préparez un nœud de réseau pour le Fiery X3eTY. Pour ce faire, acheminez un câble vers l'emplacement où sera installé le Fiery X3eTY (près du copieur), puis branchez ce câble au connecteur réseau du Fiery X3eTY. Pour plus d'informations, voir [page 21](#).

3 Configuration du Fiery X3eTY

4 Préparation des ordinateurs pour l'impression

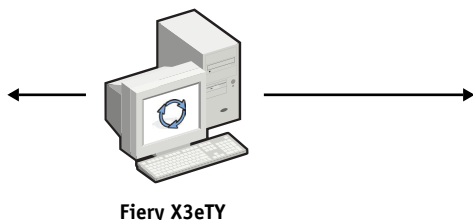
Installez les fichiers nécessaires à l'impression et les logiciels utilisateur, puis connectez les ordinateurs au réseau. L'installation des logiciels est décrite aux sections *Impression sous Windows* et *Impression sous Mac OS*.

5 Administration du Fiery X3eTY

Surveillez les performances du système et résolvez les problèmes lorsqu'ils se produisent (voir « *Administration du Fiery X3eTY* », à la page 90).

Résumé de la procédure d'installation du Fiery X3eTY sur le réseau

Configuration du serveur réseau



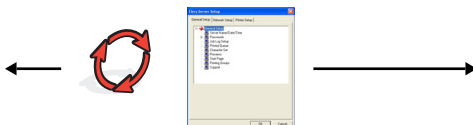
Configurez les serveurs réseau afin de spécifier les queues d'impression et les utilisateurs du Fiery X3eTY.

Connexion



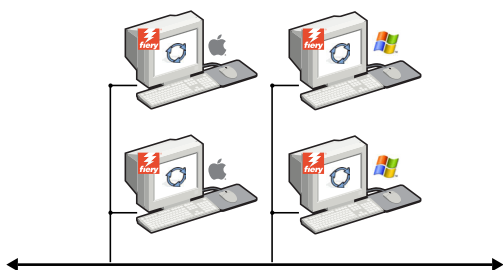
Préparez un nœud de réseau. Connectez le Fiery X3eTY au réseau.

Configuration du Fiery X3eTY



Au niveau du panneau de commande du Fiery X3eTY, procédez au moins à la configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante. Puis, configurez les éléments restants.

Configuration des postes clients



Sur chaque poste de travail appelé à imprimer avec le Fiery X3eTY :

- Installez les pilotes d'imprimante appropriés, puis connectez le poste à une ou plusieurs connexions d'impression.
- Dans le cas d'ordinateurs appelés à utiliser les utilitaires Fiery, installez ceux-ci ainsi qu'un navigateur Internet.
- Vérifiez que le Fiery X3eTY apparaît bien dans la liste des imprimantes et faites un test d'impression.

Le Fiery X3eTY est disponible sur le réseau

Configuration des serveurs de réseau

Cette section fournit les informations de base sur la configuration du Fiery X3eTY et son utilisation en réseau. Elle n'explique pas les fonctions de réseau servant généralement à l'impression. Seules les informations spécifiques du Fiery X3eTY sont présentées. Pour configurer un environnement réseau correctement, la présence et la coopération active de l'administrateur du réseau sont nécessaires. Ce manuel ne détaille pas la configuration des réseaux. Pour plus d'informations, voir la documentation fournie avec le système réseau.

Configurez les serveurs de réseau pour l'impression via le Fiery X3eTY et assurez-vous qu'une connexion réseau est active *avant* de configurer les paramètres réseau du Fiery X3eTY. Cela permet au Fiery X3eTY d'interroger le réseau pour connaître les zones, les serveurs et les queues du serveur.

Chaque fois que la configuration du Fiery X3eTY, du copieur, ou du réseau est modifiée sur votre site, vous avez la possibilité de modifier les paramètres en fonction du nouvel environnement. La modification des paramètres du réseau ou des ports peut nécessiter des modifications dans d'autres options de configuration.

Réseaux Windows

- **Le Fiery X3eTY requiert une adresse IP, un masque de sous-réseau et une adresse de passerelle.**

Saisissez ces adresses manuellement ou utilisez les protocoles DHCP ou BOOTP pour les attribuer automatiquement. Assurez-vous que le nom et l'adresse du Fiery X3eTY apparaissent bien sur un serveur DNS ou dans une base de données des noms d'hôtes utilisée par votre système.

Si plusieurs connexions d'impression Fiery X3eTY sont publiées (queues Attente et Impression, par exemple), vous devez envisager de créer une imprimante pour chaque connexion, afin que les utilisateurs puissent imprimer directement sur chacune d'entre elles. Lorsqu'un message vous demande de spécifier un nom d'imprimante, entrez un nom indiquant la connexion d'impression du Fiery X3eTY.

- **Configurez le Fiery X3eTY avec le nom de domaine Windows NT 4.0/2000/Server 2003 correct.**

Ce point est particulièrement important pour l'impression Windows (SMB).

- **Le Fiery X3eTY ne prend pas en charge la fonction Active Directory Service de Windows 2000/Server 2003.**

Si vous utilisez le Fiery X3eTY sous cet environnement, vous devez l'affecter à un domaine ou un groupe de travail.

Réseaux NetWare

- Les réseaux NetWare 3.x et iPrint ne sont pas pris en charge.
- Pour créer de nouveaux objets NDS ou de bindery, vous devez posséder les droits d'administrateur sur le réseau.

Pour plus d'informations, voir la documentation fournie avec le serveur réseau.

- Vous pouvez configurer une seule arborescence et jusqu'à huit serveurs de bindery simultanément.
- Le Fiery X3eTY relève les tâches d'impression sur un seul serveur d'impression NetWare par serveur de bindery.

Les serveurs de fichiers NetWare permettent de créer des files d'impression, c'est-à-dire des zones de stockage pour les tâches d'impression. Lorsqu'un client sur ordinateur distant souhaite imprimer un document, la tâche est transmise à une file d'attente d'impression sur le serveur de fichiers NetWare et mise en attente sur son disque dur, libérant ainsi le poste de travail client.

Vous devez attribuer à chaque file une extension qui correspond à la connexion d'impression du Fiery X3eTY, comme suit :

_print
_hold
_direct

REMARQUE : Même si vous choisissez une langue autre que l'anglais, les extensions doivent être en anglais et en minuscules.

Vous n'avez pas à effectuer la configuration lorsque vous ajoutez ou supprimez une file NetWare. Toutefois, redémarrez toujours le Fiery X3eTY après la création ou la suppression d'une file.

Lorsque le Fiery X3eTY est configuré pour se connecter à un serveur NetWare, il l'interroge afin de détecter la présence de tâches dans ses différentes files. S'il y en a, elles sont transférées automatiquement via le réseau vers la connexion correspondante du Fiery X3eTY. Par exemple, les tâches de la file NetWare comportant l'extension _print sont envoyées à la queue Impression du Fiery X3eTY.

- Lorsque vous définissez le contexte de bindery de NetWare, vous ne pouvez connecter qu'une seule arborescence au Fiery X3eTY.

Pour connecter d'autres serveurs NetWare, utilisez une émulation de bindery. Vous pouvez associer jusqu'à huit serveurs de bindery au Fiery X3eTY.

REMARQUE : Le serveur de fichiers sélectionné ne doit pas se trouver dans la même arborescence que celui sélectionné dans le menu de configuration NDS.

- Le Fiery X3eTY ne prend pas en charge les fonctions de communication bidirectionnelle dans NDPS.

Réseaux AppleTalk

Les serveurs AppleShare ne nécessitent aucune configuration spéciale.

Réseaux UNIX

- Une station de travail UNIX configurée avec le protocole lpd et connectée au Fiery X3eTY via TCP/IP peut imprimer directement sur le Fiery X3eTY.
- Seul un administrateur disposant des droits d'accès adéquats (root) peut configurer des stations de travail UNIX. Après la configuration initiale, les utilisateurs UNIX soumettent les tâches d'impression à une imprimante nommée.
- Le Fiery X3eTY est un contrôleur d'imprimante comprenant les protocoles lpd.
- Le Fiery X3eTY possède un nom d'imprimante distante que vous devez connaître pour pouvoir communiquer correctement avec lui.

Quel que soit le système UNIX utilisé, le nom donné à l'imprimante distante (ou rp dans le fichier /etc/printcap) lors de la configuration du réseau pour le Fiery X3eTY est obligatoirement l'un des suivants :

print
hold
direct

Les postes de travail d'un réseau TCP/IP peuvent imprimer directement sur le Fiery X3eTY utilisé comme imprimante distante, sur un serveur Windows NT 4.0/2000/Server 2003 ou sur une station de travail UNIX faisant office de serveur d'impression. Etant donné que le Fiery X3eTY spoule les tâches et fait office de serveur d'impression, il n'est pas utile d'intercaler un autre serveur d'impression entre le poste de travail et le Fiery X3eTY.

PRÉPARATIFS POUR LA CONFIGURATION DU FIERY X3eTY

Pour vous préparer à imprimer sur votre site, vous devez réaliser la configuration initiale du Fiery X3eTY afin de spécifier l'environnement réseau utilisé et le type d'impression voulu. Avant de commencer la configuration, vous devez choisir les niveaux d'accès à mettre en place, dont les mots de passe et autres fonctions de sécurité que fournit le Fiery X3eTY. Comme nombre de ces fonctions de sécurité sont interconnectées, lisez les informations de ce chapitre pour planifier un système de sécurité efficace et procéder à la configuration en conséquence.

Niveaux d'accès et de contrôle

Lorsque vous procédez à la configuration du Fiery X3eTY, vous (l'administrateur système) appliquez un certain niveau de contrôle en activant les éléments suivants :

- Connexions d'impressions
- Mots de passe
- Accès aux WebTools

Connexions d'impression du Fiery X3eTY

Le Fiery X3eTY permet de disposer de trois connexions d'impression : la queue Attente, la queue Impression et la connexion Direct. Ces connexions d'impression peuvent être activées, ou « publiées », pour les utilisateurs du réseau dans le menu de configuration de l'imprimante. La présence de tâches est contrôlée en permanence sur toutes les connexions publiées. La queue Impression et la connexion Direct offrent aux utilisateurs distants davantage d'accès au Fiery X3eTY que la queue Attente. Par conséquent, la queue Impression et la connexion Direct ne doivent pas être activées dans des environnements où l'on a besoin d'un contrôle maximal.

En outre, vous pouvez activer la queue Imprimé, qui constitue une zone de stockage pour les tâches les plus récentes provenant de la queue Impression. La queue Imprimé permet de réimprimer aisément ces tâches. Au cours de la configuration, activez la queue Imprimé et spécifiez le nombre maximum de tâches à conserver dans la queue (voir [page 68](#)). Pour réimprimer ces tâches de la queue Imprimé, utilisez les outils de gestion des tâches (EFI Command WorkStation et Fiery Spooler).

REMARQUE : Pour utiliser les utilitaires Fiery et les WebTools, vous devez activer au moins une des connexions d'impression.

Queue Attente

Les tâches qui lui sont envoyées sont spoulées sur le disque dur du Fiery X3eTY pour être imprimées ultérieurement ou réimprimées. Dans la mesure où la queue Attente est une zone de stockage, ces tâches ne peuvent pas être soumises au processus d'impression sans intervention de l'opérateur, à l'aide des outils de gestion des tâches.

Queue Impression

Il s'agit de la queue standard du Fiery X3eTY. Les tâches qui lui parviennent sont traitées et imprimées dans l'ordre de leur réception. Les tâches marquées comme prioritaires par l'opérateur à l'aide des outils de gestion des tâches ou les tâches envoyées via la connexion Direct sont prioritaires par rapport à d'autres tâches envoyées à la queue Impression.

Connexion Direct

La connexion Direct transmet directement les tâches au Fiery X3eTY mais seulement lorsque celui-ci est au repos. Si le Fiery X3eTY est occupé, la tâche soumise demeure dans le poste de travail jusqu'à ce que le Fiery X3eTY soit libéré. Elle est alors traitée dès que la tâche précédente est terminée et avant la prochaine tâche en attente.

Les tâches envoyées à la connexion Direct ne sont pas stockées sur le disque dur du Fiery X3eTY et ne peuvent pas être sélectionnées pour être réimprimées, déplacées ou supprimées. Ainsi, la connexion Direct fournit une certaine sécurité pour les fichiers confidentiels. Les tâches envoyées par la connexion Direct *apparaissent* dans le journal des tâches, à des fins de comptabilisation.

REMARQUE : Pour télécharger des polices de caractères sur le Fiery X3eTY, vous devez publier la connexion Direct.

Mots de passe

Déterminez des mots de passe pour contrôler l'accès aux fonctions du Fiery X3eTY. Le Fiery X3eTY permet de définir les mots de passe suivants :

- Champ message
- Opérateur



Par défaut, le mot de passe Administrateur est défini dans le Fiery X3eTY, mais le mot de passe Opérateur ne l'est pas. Il est fortement recommandé de définir au moins un mot de passe Administrateur afin de protéger le Fiery X3eTY contre les modifications accidentelles ou aléatoires de la configuration. Pour plus d'informations, voir « [Définition des mots de passe](#) », à la page 91.

Droits d'accès Administrateur

Le contrôle administrateur, qui confère le contrôle de la configuration, est le niveau de contrôle le plus élevé, car la personne qui a accès à la configuration peut contrôler l'environnement d'impression et la gestion des tâches. Les droits d'accès Administrateur englobent :

- la publication des connexions d'impression ;
- la définition des mots de passe ;
- la suppression de polices ;
- le contrôle des tâches d'impression à partir des outils de gestion des tâches ;
- la modification des paramètres de tâche ;
- la suppression de toutes les données de tâche du Fiery X3eTY ;
- la définition des profils de couleur par défaut ;
- la définition des paramètres par défaut des options d'impression.

Droits d'accès Opérateur

Le contrôle opérateur comprend la gestion des tâches d'impression à partir des outils de gestion des tâches (y compris la possibilité de changer les paramètres des tâches).

Droits d'accès Invité (aucun mot de passe)

Aucun mot de passe n'est nécessaire pour la connexion en tant qu'invité depuis les outils de gestion des tâches. Un invité peut observer le statut des tâches actives mais ne peut pas modifier les tâches ni le statut du Fiery X3eTY.

WebTools

Le Fiery X3eTY prend en charge l'accès Internet ou intranet via les WebTools sur les ordinateurs Windows et Mac OS. Pour activer l'utilisation des WebTools, voir « [Configuration des WebTools](#) », à la page 88.

Il est possible de définir des mots de passe Administrateur et Opérateur pour contrôler l'accès aux fonctions des WebTools. Si vous n'en définissez pas, tous les utilisateurs auront accès à toutes les fonctions (voir [page 16](#)).

Statut

Le WebTool Statut fournit des informations actualisées sur les tâches en cours de traitement et d'impression sur le Fiery X3eTY. Il n'est pas concerné par la définition d'un mot de passe. Pour plus d'informations, voir *Utilitaires*.

WebLink

WebLink fournit un lien avec une adresse sur Internet. Il est possible de modifier l'adresse Internet WebLink (voir [page 89](#)). Cette fonction nécessite le mot de passe Administrateur, s'il a été défini (voir « [Mots de passe](#) », à la page 16).

REMARQUE : Si aucun mot de passe Administrateur n'a été défini, n'importe quel utilisateur peut définir l'adresse WebLink, ce qui affecte tous les utilisateurs. C'est la raison pour laquelle il est *fortement recommandé* de définir un mot de passe Administrateur.

WebDownloader

WebDownloader permet d'imprimer des fichiers PostScript, EPS, PDF et TIFF directement sur le Fiery X3eTY sans devoir les ouvrir dans une application. Il n'est pas concerné par la définition d'un mot de passe.

WebSetup

WebSetup permet de visualiser et de modifier les options de configuration du Fiery X3eTY depuis un ordinateur Windows. Cette fonction nécessite le mot de passe Administrateur. Pour plus d'informations, voir « [Configuration du Fiery X3eTY à partir d'un ordinateur Windows](#) », à la page 66.

Installation

Le WebTool Installation permet aux utilisateurs de télécharger les programmes d'installation des pilotes d'imprimante directement depuis le Fiery X3eTY. Il n'est pas concerné par la définition d'un mot de passe. Pour plus d'informations, voir *Impression sous Windows* et *Impression sous Mac OS*.

Exemples de niveaux de contrôle

Le tableau suivant illustre comment les connexions d'impression, mots de passe et accès aux WebTools sont utilisés pour créer différents niveaux de sécurité. Les colonnes situées entre Sécurité minimale et Sécurité maximale représentent les niveaux de sécurité classés par ordre croissant.

Paramètres utilisés dans la configuration	Sécurité minimale	→ Sécurité minimale			
Activer la connexion Direct	✓	✓	✓		
Activer la queue Impression	✓	✓	✓	✓	
Activer les services Web	✓	✓	✓		
Définir un mot de passe Administrateur (fortement recommandé)		✓	✓	✓	✓
Définir un mot de passe Opérateur			✓	✓	✓

Logiciel système

Le Fiery X3eTY utilise l'architecture du système Linux pour recevoir et traiter les tâches et pour les envoyer au copieur. Les éléments propres au Fiery X3eTY et résidant sur le système sont les suivants :

Le logiciel serveur est une fonction logicielle indépendante dont le démarrage est automatique. Élément central du logiciel système du Fiery X3eTY, la fonction serveur traite et contrôle le spoule, la rastérisation et l'impression des tâches ainsi que leur comptabilisation (journal des tâches), leur stockage et leur récupération.

L'application **Command WorkStation** est l'interface du serveur. Elle permet de visualiser et de contrôler graphiquement les fonctions du serveur.

Impression des e-mails et virus

Comme les utilisateurs sont généralement autorisés à imprimer les pièces jointes aux courriers électroniques envoyés au Fiery X3eTY, le Fiery X3eTY n'accepte que les pièces jointes correctes (par exemple, des fichiers PostScript ou PDF). En général, les virus transmis par e-mail doivent être exécutés par le destinataire pour être activés. Les pièces jointes qui ne sont pas des fichiers corrects sont supprimées par le Fiery X3eTY. Parce que les fichiers de type .BAT, .VBS et .EXE sont susceptibles d'avoir une activité virale préjudiciable, le Fiery X3eTY ne traite pas ce type de fichiers. Le Fiery X3eTY ignore également les e-mails au format RTF (*Rich Text Format*) ou HTML (*Hypertext Markup Language*) et tout code JavaScript inclus.

Vous pouvez définir une liste d'adresses e-mail autorisées sur le Fiery X3eTY. Le Fiery X3eTY supprime tout e-mail provenant d'une adresse qui ne figure pas dans cette liste.

Filtrage d'adresse IP et de port

Pour limiter les connexions non autorisées au Fiery X3eTY, vous pouvez n'autoriser que les utilisateurs dont les adresses IP s'inscrivent dans une plage définie. Les commandes ou tâches envoyées depuis des adresses IP non autorisées sont ignorées par le Fiery X3eTY.

Impression sécurisée

Cette option permet l'impression de fichiers confidentiels ou très sensibles. Un utilisateur qui imprime un fichier avec le pilote d'imprimante attribue un mot de passe à la tâche. L'utilisateur doit alors saisir le mot de passe dans le Fiery X3eTY pour imprimer la tâche. Pour plus d'informations, voir *Options d'impression*.

Groupes d'impression

Cette fonction vous permet de définir des noms de groupes et des mots de passe que les utilisateurs doivent saisir pour imprimer une tâche. L'utilisateur saisit le nom de groupe et le mot de passe depuis le pilote d'imprimante ou le modifie dans la Command WorkStation. Le nom du groupe est consigné dans le journal des tâches lors de l'impression de la tâche.

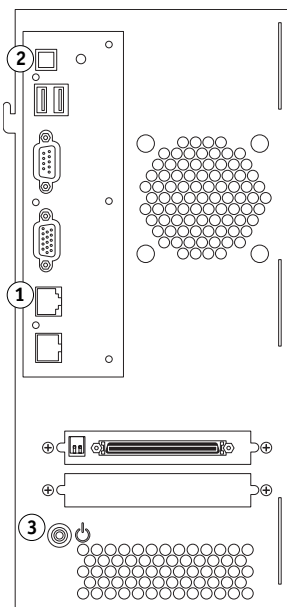
Vous pouvez utiliser cette fonction à des fins comptables et pour limiter l'impression aux utilisateurs qui disposent d'un nom de groupe et d'un mot de passe corrects. Pour plus d'informations, voir *Options d'impression*.

Connexion d'un câble réseau au Fiery X3eTY

Cette section illustre la face arrière du Fiery X3eTY et fournit les informations nécessaires pour la connexion du Fiery X3eTY au réseau.

Vue arrière du Fiery X3eTY

- 1 Connecteur 10/100/1000BaseT
- 2 Connecteur USB
- 3 Bouton Marche-Arrêt du Fiery X3eTY



Connexion Ethernet

Le Fiery X3eTY prend en charge les connexions Ethernet avec un câble à paire torsadée non blindée (UTP) de catégorie 5 pour une utilisation avec 100BaseT/1000BaseT, ou de catégorie 3, 4 ou 5 pour une utilisation avec 10BaseT. Le câble utilise une fiche RJ-45 à 8 broches qui se branche sur le connecteur RJ-45 du Fiery X3eTY.

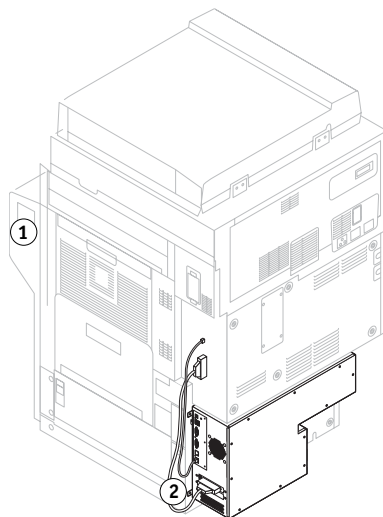
POUR SE CONNECTER À LA CARTE ÉTHERNET

- Connectez le câble réseau au connecteur RJ-45 à l'arrière du Fiery X3eTY.

Utilisez un câble à paire torsadée non blindée de catégorie 5 pour 100BaseT/1000BaseT.

Emplacement du bouton Marche-Arrêt

- 1 Bouton Marche-Arrêt du copieur
- 2 Bouton Marche-Arrêt du Fiery X3eTY (voir [page 21](#)).



A propos de la configuration

La configuration consiste à préparer le Fiery X3eTY à la communication avec d'autres périphériques et à la gestion des tâches d'impression. Effectuez la configuration à la première mise sous tension du Fiery X3eTY, après le chargement d'un nouveau logiciel système ou après chaque réinstallation du logiciel serveur. Une configuration initiale à l'aide des paramètres par défaut permet aux utilisateurs d'imprimer sur le Fiery X3eTY et d'utiliser les WebTools. Modifiez les options de configuration en fonction de votre réseau et de votre environnement utilisateur.

REMARQUE : Vous ne pouvez pas accéder aux fonctions de configuration à partir de la Command WorkStation Macintosh Edition.

Configuration à partir du panneau de commande

Lors de la configuration initiale, vous devez utiliser le panneau de commande. Procédez au moins à la configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante, dans cet ordre. Après cette configuration initiale, vous pouvez configurer les autres paramètres depuis le panneau de commande ([page 25](#)) ou un ordinateur Windows ([page 66](#)). La plupart des options de configuration peuvent être définies par l'une de ces méthodes.

Si vous ne définissez pas les autres options de configuration, le Fiery X3eTY utilise les valeurs par défaut. Vous devez effectuer les configurations correspondant aux conditions d'impression sur votre site.

Configuration à partir d'un ordinateur Windows

Configuration distante

La configuration distante est la méthode que vous utilisez à partir de WebSetup ou de la Command WorkStation sur un ordinateur Windows présent sur le réseau.

CONFIGURATION DU FIERY X3eTY À PARTIR DU PANNEAU DE COMMANDE

La configuration est nécessaire lors de la première mise sous tension du Fiery X3eTY après le chargement d'un nouveau logiciel système. Lors de cette configuration initiale, vous-même (ou le technicien chargé de l'installation du logiciel) devez choisir la langue qui sera utilisée dans les menus et les messages du panneau de commande du Fiery X3eTY. Si vous ne sélectionnez aucune option de configuration particulière, le Fiery X3eTY utilisera les réglages par défaut. Assurez-vous que les options sélectionnées correspondent aux conditions d'impression sur votre site.

Configuration du Fiery X3eTY à partir du panneau de commande

La configuration effectuée à partir du panneau de commande a pour effet de configurer le Fiery X3eTY pour lui permettre de communiquer avec d'autres périphériques et de gérer les tâches d'impression qui lui sont envoyées.

Les menus de configuration suivants sont proposés :

- Le menu de configuration du serveur permet de spécifier les options du système.
- Le menu de configuration du réseau permet d'indiquer les systèmes de réseau actifs qui transmettent des tâches au Fiery X3eTY.
- Le menu de configuration de l'imprimante permet d'indiquer la façon dont les tâches et les queues d'impression doivent être gérées.
- Le menu de configuration PS permet de spécifier les paramètres PostScript.
- Le menu de configuration PCL permet de spécifier les paramètres PCL.
- Le menu de configuration de la couleur permet de spécifier les paramètres couleur.
- Le menu de configuration du journal permet d'indiquer la façon dont le Fiery X3eTY doit gérer son journal des tâches imprimées.

L'option Changer mot de passe du menu de configuration permet de créer et de modifier le mot de passe Administrateur du Fiery X3eTY.

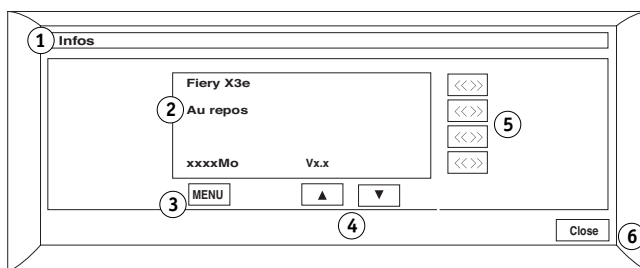
Le panneau de commande situé à l'avant du copieur vous permet de définir des options et de visualiser les informations concernant les tâches imprimées sur le Fiery X3eTY. Il comprend les éléments suivants :

- Touche de sélection de ligne — Pour sélectionner une option et passer à la suivante.
- Afficheur — Présente les informations de statut et les options de configuration du Fiery X3eTY.
- Touches Haut et Bas — Pour faire défiler les menus, les options et les réglages.
- Touche Menu — Pour annuler les modifications sans les enregistrer, permet également d'accéder au menu Fonctions.

Panneau de commande du Fiery X3eTY

Utilisez le panneau de commande du Fiery X3eTY pour visualiser des informations de statut, imprimer des pages système et configurer l'impression. Bien que la plupart des éléments du panneau de commande aient un équivalent dans la Command WorkStation, vous pouvez visualiser les fonctions en cours sur celui-ci même si la Command WorkStation n'est pas connectée au Fiery X3eTY ou ne fonctionne pas.

- 1 Nom de l'écran
- 2 Statut du Fiery X3eTY
- 3 Menu
- 4 Touches Haut/Bas
- 5 Touches de sélection de ligne
- 6 Close (Fermer)



Avertissements relatifs à la sécurité

L'afficheur du Fiery X3eTY se compose d'un écran à cristaux liquides (LCD) en verre qui peut donc se briser. Il est recommandé d'éviter les chocs.

En cas de destruction de l'afficheur et de fuite des cristaux liquides, évitez de les inhaler, de les ingérer ou de les toucher. En cas de contact avec la peau ou les vêtements, lavez immédiatement à l'eau savonneuse.

Évitez de toucher l'afficheur ou de vous appuyer dessus. Cela en modifierait les couleurs.

Touches

Touche Haut/Bas	Pour se déplacer dans les différents écrans des listes à écrans multiples, sélectionner des options de configuration dans la liste des options disponibles et faire défiler les caractères alphanumériques.
Menu	Pour visualiser d'autres écrans. En fonctionnement normal, le panneau de commande affiche l'écran Infos ou RIP, ou encore des informations relatives au statut de l'impression et au Fiery X3eTY. Si vous appuyez sur la touche Menu, le menu Fonctions s'affiche pour vous permettre d'effectuer d'autres opérations (voir page 28). Si une tâche est en cours de traitement ou d'impression, appuyez sur la touche Menu pour afficher les écrans actifs.
Sélection de ligne	Permet de sélectionner une option et passer à la suivante.
Fermer	Permet d'annuler un processus et de passer des écrans de fonctionnement aux écrans Fonctions et Au repos.

Afficheur

L'afficheur fournit des informations relatives au statut du Fiery X3eTY, affiche des informations de menus et vous permet de visualiser et de modifier des informations dans les menus de configuration.

La zone de statut en bas de l'écran affiche le nom de celui-ci et met en surbrillance une icône pour indiquer le type d'activité du Fiery X3eTY. Seules les icônes des écrans disponibles s'affichent. La touche Menu permet de se déplacer dans les écrans actifs.

Ces écrans sont les suivants :



Statut Alerte En cas de problème lors du traitement d'une tâche ou en impression, un message d'erreur s'affiche sur le panneau de commande.



Statut Impression Lorsque le Fiery X3eTY imprime une tâche, l'écran Statut Impression s'affiche. Cet écran fournit les informations suivantes :

Annuler tâche — Appuyez sur la touche de sélection de ligne du haut pour annuler la tâche en cours d'impression.

Nom de l'utilisateur — Nom de l'utilisateur ayant envoyé la tâche en cours de traitement.

Pages/Total — Nombre d'exemplaires imprimés de la tâche en cours et nombre total d'exemplaires demandés.



Statut RIP

Lorsque le Fiery X3eTY traite une tâche, l'écran Statut RIP s'affiche. Cet écran fournit les informations suivantes :

Annuler tâche — Appuyez sur la touche de sélection de ligne supérieure pour annuler la tâche en cours de traitement. Le Fiery X3eTY annule la tâche avant le début de l'impression.

Nom de la tâche — Nom du document en cours de traitement.

Nom de l'utilisateur — Nom de l'utilisateur ayant envoyé la tâche en cours de traitement.

Ko — Taille (en kilo-octets) de la tâche traitée.

REMARQUE : Ce chiffre s'affiche toujours en kilo-octets ; par exemple, 10 Mo donnent 10 000 Ko.



Statut Infos

Lorsque le Fiery X3eTY n'est ni en cours de traitement ni en cours d'impression, il affiche des informations relatives au serveur et au logiciel actuels :

Serveur — Nom du Fiery X3eTY, tel qu'il figure dans les options de configuration.

Statut — Statut actuel du Fiery X3eTY. Le statut du Fiery X3eTY peut être : Au repos, Initialisation, Occupé, En cours de RIP ou Impression.

Mo — Espace (en méga-octets) disponible sur le disque dur du Fiery X3eTY, par exemple, 756 Mo.

Version — Version du logiciel système installé sur le Fiery X3eTY.



Fonctions

Appuyez sur la touche Menu pour afficher le menu Fonctions. Utilisez les touches Haut/Bas pour naviguer dans la liste. Appuyez sur la touche OK sur la droite d'une commande pour la sélectionner. Pour plus d'informations, voir [page 28](#).



Réseau

L'icône Réseau s'affiche en bas à gauche de tous les écrans lorsqu'une tâche est envoyée au Fiery X3eTY via le réseau. Elle s'affiche également lorsqu'un utilitaire distant est utilisé.

Menu Fonctions

Le menu Fonctions fournit une grande partie des options existant sur la Command WorkStation. Il permet de sélectionner les commandes suivantes :

- Imprimer pages** — Impression de pages système depuis le Fiery X3eTY. Vous pouvez imprimer les pages suivantes depuis le sous-menu affiché :
- Page de test PS/PCL** — Permet de vérifier que le Fiery X3eTY est correctement connecté au copieur et fournit des exemples de couleurs et de niveaux de gris en vue de résoudre les problèmes éventuels au niveau du copieur ou du Fiery X3eTY. Les paramètres de la Page de test comprennent éventuellement : le nom du serveur, les paramètres de couleur, les informations de calibrage et la date et l'heure d'impression.
 - Configuration** — Imprime la page de configuration actuelle du serveur et du périphérique. Cette page comporte des informations générales relatives à la configuration matérielle et logicielle du Fiery X3eTY, les options actuelles des paramètres de configuration, des informations relatives au calibrage actuel et l'adresse IP Fiery X3eTY.
 - Journal des tâches** — Journal répertoriant les 55 dernières tâches.
 - Menus** — Imprime les menus du panneau de commande pour obtenir un aperçu des écrans accessibles depuis le panneau de commande.
 - Nuanciers** — Imprime des échantillons des couleurs RVB, CMJ et PANTONE disponibles sur le Fiery X3eTY.
 - Liste des polices PS/Liste des polices PCL** — Liste de toutes les polices présentes sur le disque dur du Fiery X3eTY.
 - Journal FTP** — Journal FTP qui répertorie l'activité récente du site FTP. Ce journal est utile à l'administrateur réseau.
 - Journal E-mail** — Journal qui répertorie l'activité e-mail récente. Ce journal est utile à l'administrateur réseau. Pour l'imprimer, sélectionnez Oui pour l'option Activer services E-mail dans Config réseau > Config service > Config E-mail.
- REMARQUE :** Pour imprimer un journal E-mail ou FTP, vous devez activer les services E-mail ou les services FTP.

Arrêter Impression	Arrêt de la communication entre le Fiery X3eTY et le copieur. Vous devez arrêter l'impression/la numérisation si vous désirez interrompre la tâche en cours sur le Fiery X3eTY et utiliser le copieur pour effectuer des copies ou imprimer/numériser en priorité une autre tâche. Le traitement des tâches se poursuit sur le Fiery X3eTY. Une fois les copies terminées, sélectionnez Cont impression pour reprendre l'impression/la numérisation depuis le Fiery X3eTY.
Cont impression	Reprise de la communication entre le copieur et le Fiery X3eTY lorsque vous avez terminé les copies ou l'impression d'autres tâches.
Arrêter	Arrêt correct de toutes les activités du Fiery X3eTY, puis redémarrage. Les options suivantes sont disponibles à partir du sous-menu qui s'affiche : Redémarrer serveur — Réinitialise le logiciel serveur sans redémarrer entièrement le système. L'accès réseau au Fiery X3eTY est temporairement interrompu et toutes les impressions en court sont abandonnées. Arrêter système — Pour arrêter correctement toutes les activités du Fiery X3eTY. Redémarrer système — Arrête le Fiery X3eTY, puis le redémarre.
Configurer	Pour accéder au menu de configuration et modifier les paramètres de configuration.
Diagnostiquer	Cette fonction est réservée au S.A.V. Pour plus d'informations sur le diagnostic, contactez le S.A.V.
Alignement du bac	Pour régler la position du texte et des images sur la page afin de les aligner correctement sur la feuille, de façon que les deux faces d'une feuille recto verso aient le même alignement. Pour plus d'informations sur l'utilisation de cette fonction, voir <i>Utilitaires</i>.
Calibrage	Calibrez le Fiery X3eTY. Pour plus d'informations, voir <i>Impression couleur</i> .

Accès aux options de configuration

POUR ACCÉDER À LA CONFIGURATION LORSQUE LE FIERY X3eTY EST AU REPOS

- 1 Appuyez sur le bouton **Utility/Counter (Utilitaire/Compteur)** du panneau de commande, puis sur **Controller Details (Détails du contrôleur)** dans l'afficheur tactile.

Vous pouvez également appuyer sur l'icône « i » située en bas à gauche de l'écran principal du copieur.

- 2 Assurez-vous que le Fieri X3eTY affiche l'état « **Au repos** » (c'est-à-dire qu'aucune tâche n'est en cours de traitement ou d'impression).
- 3 A partir du panneau de commande, appuyez sur la touche **Menu**.
- 4 Sélectionnez **Configurer** dans l'écran **Fonctions**.

Dans la fenêtre de configuration principale, appuyez sur le bouton correspondant au type de configuration souhaité.

Lors de la configuration initiale, vous devez procéder dans l'ordre suivant : configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante. Une fois ces configurations effectuées, vous pouvez procéder aux configurations restantes ou quitter la configuration et enregistrer les modifications.

A propos de l'interface de configuration du panneau de commande

Lorsque vous procédez à la configuration à partir du panneau de commande, vous pouvez sélectionner un menu après l'autre et saisir les paramètres concernant votre Fiery X3eTY, votre réseau et votre environnement d'impression. Dans chaque écran, la première ligne de l'afficheur indique le nom du menu de configuration en cours. La plupart des menus sont affichés sur l'arborescence Menus que vous pouvez imprimer à partir du panneau de commande.

POUR IMPRIMER LES MENUS

- 1 Appuyez sur le bouton **Utility/Counter (Utilitaire/Compteur)** du panneau de commande, puis sur **Controller Details (Détails du contrôleur)** dans l'afficheur tactile.

Vous pouvez également appuyer sur l'icône « i » située en bas à gauche de l'écran principal du copieur.

- 2 A partir du panneau de commande, appuyez sur la touche **Menu**.
- 3 Sélectionnez **Imprimer pages** dans l'écran **Fonctions**.
- 4 Sélectionnez **Menus**.

Types d'écrans de configuration

Il existe deux types d'options de configuration :

Les options à choix multiples	Dans ce cas, vous pouvez choisir une touche sur l'afficheur (par exemple, Oui ou Non, ou choisir un paramètre dans une liste). Un seul choix s'affiche à la fois, en surbrillance. La valeur actuellement sélectionnée apparaît en premier.
-------------------------------	---

Utilisez les touches Haut/Bas pour naviguer dans la liste. Appuyez sur OK lorsque l'information voulue est affichée.

Les options d'entrée de données	Avec ces options, vous spécifiez les informations relatives à votre site : le nom de l'imprimante ou l'adresse IP, par exemple. Utilisez les touches Haut/Bas afin de sélectionner les symboles alphanumériques.
---------------------------------	--

Lorsque vous entrez du texte, entrez-le de la gauche vers la droite. La touche Gauche fait office de touche de suppression et de touche de déplacement du curseur.

Quand vous avez saisi tous les paramètres, vous devez les enregistrer. Un message vous rappelle généralement de le faire. Si vous choisissez Oui, vos paramètres remplacent les précédents. Si vous choisissez Non, les paramètres précédents sont maintenus. Si besoin est, le Fiery X3eTY redémarre lorsque vous quittez le menu de configuration.

Options de configuration du serveur

Le menu de configuration du serveur vous permet de définir les informations système relatives au Fiery X3eTY et à tous les utilisateurs. Pour accéder au menu, suivez la procédure décrite à la [page 30](#).

Quand vous sélectionnez Config serveur, les options apparaissent dans l'ordre décrit ci-dessous. Le cas échéant, les valeurs par défaut sont indiquées entre crochets. Les termes en italique signifient qu'une valeur spécifique au produit ou au site est affichée.

REMARQUE : Si le Fiery X3eTY est configuré pour l'anglais, le français, l'italien, l'allemand ou l'espagnol, vous ne pouvez pas vous y connecter pour utiliser les utilitaires Fiery X3eTY à partir d'un poste client en japonais.

Serveur

Nom du serveur par défaut

Entrez un nom pour le Fiery X3eTY (il ne doit pas dépasser 31 caractères). C'est ce nom qui apparaîtra dans le Sélecteur sur un réseau AppleTalk.

REMARQUE : N'utilisez pas le nom du périphérique (35C-KM) comme nom de serveur. De même, si vous disposez de plusieurs Fiery X3eTY, ne leur donnez pas le même nom.

Fuseau horaire

Précisez le fuseau horaire approprié. Sélectionnez une option dans la liste de grandes villes et de fuseaux horaires standard proposée.

Date système

Entrez la date système correcte dans le format standard que vous utilisez. La date est utilisée dans le journal des tâches.

Heure système

Entrez l'heure système correcte. Il faut l'entrer au format HH:MM (heures:minutes), sur 24 heures. L'heure est utilisée dans le journal des tâches.

Imprimer page de démarrage

Oui/Non [Non]

Indiquez si le Fiery X3eTY doit imprimer une page de démarrage à chaque redémarrage. Cette page fournit des informations sur le Fiery X3eTY, y compris le nom du serveur, la date et l'heure, la quantité de mémoire installée, les protocoles de réseau activés et les connexions publiées.

Utiliser jeu de caractères**Macintosh/DOS/Windows [Macintosh]**

Indiquez si vous voulez que le panneau de commande et la Command WorkStation utilisent le jeu de caractères Macintosh, DOS ou Windows pour afficher les noms des fichiers. Ce point est important si le nom du fichier comporte des caractères accentués ou composés (par exemple é ou æ).

Pour les réseaux comportant plusieurs plates-formes, choisissez l'option qui correspond le mieux aux caractères spéciaux que vous utilisez.

Activer groupes d'impression**Oui/Non [Oui]**

Indiquez si vous souhaitez activer des groupes d'impression pour l'impression. Si vous activez cette option, vous devez utiliser la Command WorkStation pour définir les groupes d'utilisateurs et les mots de passe. Les utilisateurs doivent alors saisir leur nom de groupe et leur mot de passe avant d'imprimer.

Impr. sans compte et sans authentificat.**Désactiver/Activer [Désactiver]**

Si vous activez cette option et les fonctions similaires sur le copieur, les pages systèmes du Fiery X3eTY (par exemple, la page de test PS et la page de configuration) peuvent être imprimées. Si vous la désactivez, seules les tâches associées au nom de groupe/d'utilisateur et au mot de passe corrects peuvent être imprimées.

Activer queue Imprimé**Oui/Non [Oui]**

Indiquez si vous souhaitez activer la queue Imprimé et sauvegarder les tâches les plus récentes (imprimées depuis la queue Impression) sur le disque dur du Fiery X3eTY. Les utilisateurs ayant un accès administrateur ou opérateur à la Command WorkStation et à Fiery Spooler peuvent réimprimer des tâches à partir de la queue Imprimé sans les envoyer à nouveau au Fiery X3eTY. Si vous choisissez Non, les tâches sont supprimées du disque dur du Fiery X3eTY immédiatement après leur impression.

Nbre de tâches à garder sur Imprimé**1-99 [10]**

Cette option ne s'affiche que si la queue Imprimé est activée. Spécifiez le nombre de tâches à stocker dans la queue Imprimé. Ces tâches occupent de l'espace sur le disque dur du Fiery X3eTY. Si vous disposez de peu d'espace, diminuez le nombre de tâches à conserver.

Effacer chaque numérisation**Après 1 jour/Maintenant/Manuellement/Après 1 semaine [Après 1 jour]**

Indiquez comment vous souhaitez supprimer les données numérisées du disque dur. Si vous sélectionnez Manuellement, ces données restent sur le disque dur jusqu'à ce que vous les supprimiez expressément ou jusqu'à l'effacement de toutes les numérisations par l'administrateur.

Eff. num. maintenant**Oui/Non [Non]**

Indiquez si vous souhaitez supprimer les numérisations maintenant.

Activer mots de passe boîte**Oui/Non [Oui]**

Sélectionnez Oui pour permettre aux utilisateurs d'accéder à leur boîte aux lettres à l'aide d'un mot de passe.

Activer prévisualisations pendant traitement**Oui/Non [Non]**

Indiquez si vous souhaitez un affichage en prévisualisation de chemin de fer dans la Command WorkStation lorsqu'une tâche est en cours de traitement. Si vous sélectionnez Oui, la prévisualisation en chemin de fer s'affiche toujours dans la section Traitement en cours du Moniteur d'activité.

Effacement sécurisé**Oui/Non [Non]**

Indiquez si le Fieri X3eTY doit supprimer les fichiers de manière permanente, de sorte qu'ils ne puissent pas être récupérés.

Mode de fonctionnement/Au repos [Au repos]

Si vous activez Effacement sécurisé, indiquez quand les tâches doivent être effacées. L'option Mode de fonctionnement permet de supprimer une tâche après son impression et avant le traitement de la tâche suivante. L'option Au repos permet de supprimer une tâche lorsque le Fieri X3eTY est inactif.

Enregistrer modifications**Oui/Non [Oui]**

Choisissez Oui pour enregistrer tout changement effectué dans la configuration du serveur et Non pour revenir au menu principal de configuration sans prendre en compte les changements.

Options de configuration du réseau

Le menu de configuration du réseau vous permet de configurer le Fieri X3eTY pour recevoir des tâches d'impression via les systèmes réseau utilisés sur votre site.

Dans le menu de configuration, sélectionnez Config réseau et spécifiez les adresses et les noms de réseau qui seront utilisés par les postes de travail, les serveurs et le Fieri X3eTY pour communiquer.

Le menu de configuration du réseau comprend trois sous-menus qui vous permettent de définir le type de port, le protocole et les services réseau. Il est impératif de réaliser la configuration de port et d'en activer au moins un.

Vous devez afficher et sélectionner les options uniquement pour les systèmes réseau qui sont actuellement utilisés sur votre site. Si votre configuration réseau change, vous pouvez modifier les options du menu de configuration du réseau à tout moment.

Si le Fieri X3eTY est configuré pour accepter plusieurs protocoles, il sélectionne automatiquement le protocole approprié lorsqu'il reçoit une tâche à imprimer.

Le tableau ci-dessous présente les types de réseau disponibles et les options de configuration correspondantes.

Type de réseau ou de connexion	Utilisez cette Config port	Configuration de protocole à utiliser	Configuration de service à utiliser
AppleTalk sur Ethernet	Configuration Ethernet	Configuration AppleTalk	L'impression via AppleTalk (PAP) est automatiquement activée
IPX/SPX sur Ethernet	Configuration Ethernet	Configuration IPX/SPX	Configuration PServer (pour NDS, Bindery ou les deux)

POUR ACCÉDER AUX OPTIONS DE CONFIGURATION DU RÉSEAU**1 Assurez-vous que le câble réseau est bien branché sur le Fiery X3eTY.**

Pendant la configuration du réseau, le Fiery X3eTY interroge le réseau pour connaître les zones, les serveurs et les queues du serveur. Si vous configurez le réseau sans disposer d'une connexion opérationnelle, le logiciel utilise des paramètres par défaut qui ne répondront peut-être pas à vos besoins.

2 Choisissez Config réseau dans le menu principal de configuration.**3 Choisissez Config port dans le menu de configuration du réseau.****4 Pour Ethernet, choisissez Config Ethernet dans le menu de configuration du port et entrez les paramètres appropriés.****5 Lorsque vous avez terminé la saisie des paramètres de port, choisissez Quitter config port, puis Config protocole.****6 Saisissez les paramètres appropriés pour le ou les protocoles que vous utiliserez.****7 Lorsque vous avez terminé la saisie des paramètres de protocole, choisissez Quitter config port, puis Config service.****8 Choisissez les options appropriées pour les services que vous utiliserez.**

Ces options sont décrites en détail dans les pages qui suivent.

POUR QUITTER LE MENU DE CONFIGURATION DU RÉSEAU**1 Lorsque vous avez terminé la saisie des paramètres de service, choisissez Quitter config rés.****2 Répondez par Oui à l'invite de sauvegarde des modifications.****3 Dans le menu principal de configuration, choisissez soit un autre menu de configuration, soit Quitter config.**

Options de configuration du port

Pour configurer le Fiery X3eTY, choisissez chaque type de port utilisé et saisissez les paramètres propres à ce port. Les configurations de réseau étant emboîtées, les noms des menus de niveau supérieur sont présentés dans la marge gauche pour chaque rubrique.

Config réseau
Config port



Config Ethernet

Activer Ethernet Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui si le Fiery X3eTY est connecté à un réseau Ethernet.

Vitesse Ethernet Détection auto/1 Gb/s/100 Gb/s/10 Gb/s [Détection auto]

Choisissez Détection auto. si votre réseau est mixte ou si vous ne connaissez pas sa vitesse. Si vous connaissez la vitesse du réseau auquel le Fiery X3eTY est associé, sélectionnez-la.

Config réseau
Config port



Config port USB

Activer port USB Oui/Non [Oui]

Sélectionnez Oui pour imprimer via le port USB.

Délai port en secondes 5–60 [30]

Cette option ne s'affiche que si le port USB est activé. Ce paramètre détermine le temps d'attente (en secondes) sans réception de données provenant du port USB du Fiery X3eTY avant de considérer que la tâche en cours est finalisée. Avant l'expiration du délai, le Fiery X3eTY ne peut pas recevoir de nouvelles tâches via le port USB, mais il peut continuer à recevoir des tâches d'impression réseau.

Ignorer caractère EOF Oui/Non [Oui]

Cette option ne s'affiche que si le port USB est activé. Elle spécifie que le Fiery X3eTY devrait ignorer les messages EOF (« end-of-file ») apparaissant dans un fichier. Cette option doit être paramétrée sur Oui pour imprimer des fichiers PostScript au format binaire (et non ASCII) ; en fonctionnement normal, elle doit être paramétrée sur Non. Lorsque cette option est activée, le Fiery X3eTY utilise la valeur du délai du port USB afin de déterminer à quel moment la fin du fichier a été atteinte. Si vous rencontrez des problèmes d'impression, paramétrez cette option sur Non.

Options de configuration du protocole

Pour configurer le Fiery X3eTY, choisissez chaque protocole et saisissez les paramètres propres à ce protocole. Vous pouvez activer simultanément la communication AppleTalk, TCP/IP et IPX/SPX.

Config réseau ►
Config protocole ►

Configuration AppleTalk

Activer AppleTalk

Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui en cas de connexion d'un réseau AppleTalk au Fiery X3eTY. Ce paramètre permet au Fiery X3eTY de communiquer sur les réseaux AppleTalk.

Zone AppleTalk

Liste des zones

Le Fiery X3eTY recherche les zones AppleTalk sur votre segment de réseau. Faites défiler la liste pour choisir la zone AppleTalk dans laquelle vous souhaitez qu'apparaisse le Fiery X3eTY. Si votre segment n'a qu'une zone, le Fiery X3eTY lui est automatiquement affecté.

Le message « Zone AppleTalk introuvable » peut signifier que votre réseau ne dispose d'aucune zone ou que le câble réseau n'est pas connecté. Choisissez OK pour effacer le message.

Options de configuration TCP/IP

Pour configurer le Fiery X3eTY pour TCP/IP, choisissez Config TCP/IP. Choisissez Config Ethernet et entrez les paramètres appropriés.

Lorsque vous définissez une adresse IP, un masque de sous-réseau ou une adresse de passerelle pour le Fiery X3eTY pendant la configuration, vous pouvez faire en sorte que ce dernier obtienne ces adresses automatiquement depuis un serveur DHCP ou BOOTP. Mettez d'abord le Fiery X3eTY sous tension ou redémarrez-le afin qu'il atteigne le statut Au repos. Assurez-vous que le serveur DHCP ou BOOTP fonctionne, puis procédez à la configuration du Fiery X3eTY.

Configuration TCP/IP pour Ethernet

- Config réseau ▶
- Config protocole ▶
- Config TCP/IP ▶

Config Ethernet

Activer TCP/IP pour Ethernet Oui/Non [Oui]

Activez cette option si le Fiery X3eTY est connecté à un réseau TCP/IP par un câble Ethernet.

REMARQUE : Si vous utilisez TCP/IP pour imprimer depuis des postes de travail sous Windows, son activation vous permet également d'exécuter les utilitaires Fiery depuis ces postes avec les protocoles TCP/IP.

Activer config IP automatique Oui/Non [Oui]

Activez cette option pour permettre au Fiery X3eTY de rechercher son adresse IP Ethernet sur le réseau. Selon votre réseau et le protocole que vous sélectionnez à l'option suivante (DHCP ou BOOTP), l'adresse IP peut varier. Sélectionnez Non pour attribuer au Fiery X3eTY une adresse IP fixe. Si vous sélectionnez Non, passez à l'option Adresse IP qui permet une définition manuelle de l'adresse IP.

Sélect. protocole DHCP/BOOTP [DHCP]

Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer config IP automatique. Sélectionnez le protocole que le Fiery X3eTY doit utiliser pour rechercher son adresse IP. Les protocoles DHCP et BOOTP laissent le Fiery X3eTY obtenir automatiquement son adresse IP Ethernet ainsi que le masque de sous-réseau.

En fonction du réseau, il se peut qu'une adresse différente soit attribuée au Fiery X3eTY après son redémarrage. Avec le protocole DHCP, il est possible qu'une adresse différente soit attribuée au Fiery X3eTY même s'il n'a pas redémarré. Assurez-vous que le réseau est déjà configuré correctement pour le protocole que vous avez choisi.

Adresse passerelle automatique Oui/Non [Oui]

Cette option n'apparaît que si vous avez activé l'option Activer config IP automatique. Utilisez cette option pour attribuer automatiquement l'adresse de passerelle pour l'impression avec TCP/IP.

Adresse IP
[127.0.0.1]

Entrez l'adresse IP pour Ethernet du Fiery X3eTY. Contrairement à une adresse IP définie automatiquement, cette adresse IP reste inchangée si vous redémarrez le Fiery X3eTY. Vous devez remplacer l'adresse par défaut par une adresse valide pour votre réseau. Pour plus d'informations sur la façon de configurer l'impression avec TCP/IP, voir « [Réseaux NetWare](#) », à la page 13.

Masque sous-réseau

Cette option permet de modifier le masque de sous-réseau afin de pouvoir imprimer avec TCP/IP sur Ethernet. Pour le définir, entrez l'une des valeurs suivantes :

- 255.0.0.0 — si l'adresse IP commence par un nombre inférieur à 128
- 255.255.0.0 — si l'adresse IP commence par un nombre compris entre 128 et 191
- 255.255.255.0 — si l'adresse IP commence par un nombre supérieur à 191

REMARQUE : Avant d'intervenir, vérifiez auprès de l'administrateur réseau la valeur du masque de sous-réseau. Dans certains cas, la définition nécessaire peut différer des options proposées.

Adresse passerelle
[127.0.0.1]

Cette option n'est disponible que si vous avez désactivé l'option Adresse passerelle automatique.

Activez cette option pour définir l'adresse de passerelle pour l'impression avec TCP/IP. Si votre réseau utilise une passerelle, vous devez remplacer l'adresse par défaut par une adresse valide pour votre réseau.

Configuration DNS

- Config réseau ▶
- Config protocole ▶
- Config TCP/IP ▶
- Config DNS ▶

Vous pouvez configurer le Fiery X3eTY pour qu'il puisse accéder à un serveur DNS approprié. Avec un serveur DNS, lors de la connexion des utilitaires ou des WebTools au Fiery X3eTY à partir de postes de travail distants, seul le nom du serveur, plus facilement mémorisable qu'une adresse IP, est réclamé aux utilisateurs.

Activer DNS Oui/Non [Non]

Activez cette option pour demander au Fiery X3eTY de traduire un nom en une adresse IP. Activez cette option pour demander au Fiery X3eTY d'utiliser ses fonctions et de traduire un nom en une adresse IP. Vous pouvez en outre utiliser le nom DNS pour la fonction d'envoi du copieur. Vous pouvez envoyer des tâches sur le copieur et spécifier votre choix de paramètres pour cette fonction sur son afficheur tactile.

Rech. adresse DNS automatiquement Oui/Non [Non]

Sélectionnez Oui pour rechercher l'adresse DNS automatiquement.

Adresse IP serveur DNS primaire Adresse IP 0.0.0.0

Cette option n'apparaît que si vous avez désactivé l'option Rech. réglage DNS automatiquement. Saisissez l'adresse IP du serveur DNS primaire.

Serveur DNS secondaire Adresse IP 0.0.0.0

Spécifiez l'adresse IP du serveur DNS secondaire.

Nom de domaine

Entrez le nom de domaine DNS.

Nom d'hôte

Entrez le nom d'hôte DNS du Fiery X3eTY.

Options de configuration de la sécurité

Vous pouvez utiliser les options Config port IP et Filtrage IP pour configurer la sécurité.

Les options Filtrage IP permettent de contrôler l'accès au Fiery X3eTY en spécifiant une ou plusieurs adresses IP que le Fiery X3eTY peut accepter ou rejeter. Cela permet de restreindre l'accès au Fiery X3eTY via votre réseau et garantit la sécurité du réseau dans votre environnement.

L'utilisation des options de configuration du port IP permet de fermer les ports inutiles et aide à rejeter les tentatives d'accès provenant du réseau.

Filtrage IP

Par défaut, le Fiery X3eTY accepte toutes les adresses IP. Pour contrôler l'accès, vous pouvez définir une adresse IP ou une plage d'adresses IP.

Activer filtre IP Oui/Non [Non]

Choisissez Oui pour que le Fiery X3eTY affiche les paramètres suivants de filtrage IP.

Stratégie par défaut Accepter/Refuser [Accepter]

Sélectionnez Accepter pour accepter les adresses IP qui ne sont pas celles spécifiées au moment de la configuration. Pour les rejeter, sélectionnez Refuser.

Ajouter filtre Adresse IP/Liste IP [Adresse IP]

Sélectionnez Adresse IP pour accepter ou rejeter les adresses IP individuelles. Sélectionnez Liste IP pour spécifier une plage d'adresses IP à accepter ou à refuser. Il est possible d'indiquer jusqu'à 16 adresses IP.

REMARQUE : N'indiquez pas « 0.0.0.0 » ou « 255.255.255.255 ».

Supprimer filtre Oui/Non [Non]

Cette option permet de supprimer des adresses IP individuellement ou par plage.

Modifier filtre Oui/Non [Non]

Cette option permet de modifier des adresses IP ou une plage d'adresses IP à accepter ou à rejeter.

Config port IP

Les ports n'étant pas répertoriés dans les options de configuration suivantes sont fermés. Les protocoles pris en charge sont cités entre parenthèses après le numéro de port.

Configurer ports IP

Oui/Non [Non]

Choisissez Oui pour passez aux paramètres suivants de port IP.

80 (HTTP)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer le port 80 (HTTP). (WebTools et impression IPP)

137-139 (NetBIOS)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer les ports 137-139 (NetBIOS). (Impression SMB)

161-162 (SNMP)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer les ports 161-162 (SNMP). (Command WorkStation/Command WorkStation LE)

515 (LPD/Fiery Tools)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer le port 515 (LPD). (WebTools et impression LPD sous Windows)

631 (IPP)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer le port 631 (IPP). (Impression IPP sous Windows)

9100-9103 (Port 9100)

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer les ports 9100-9103 (Port 9100). (Impression sur le port 9100 sous Windows 2000/Server 2003)

Ports EFI

Activer/Désactiver [Activer]

Sélectionnez Activer pour activer les ports EFI 8021-8022. (Command WorkStation et fonction de communication bidirectionnelle du pilote d'imprimante)

Options de configuration IPX/SPX

Pour spécifier les types de trame utilisés par le Fiery X3eTY avec les protocoles IPX/SPX, choisissez Config IPX/SPX dans le menu de configuration du protocole. Vous devez sélectionner au moins un type de trame, de manière à activer les protocoles IPX/SPX. Le Fiery X3eTY prend en charge les types de trame suivants pour IPX/SPX : Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II et Ethernet SNAP.

Pour les protocoles autres que IPX/SPX, le type de trame est automatiquement activé et ne requiert aucune configuration, comme indiqué ci-dessous :

Protocole	Service d'impression	Type de trame activé automatiquement
AppleTalk	PAP (<i>Printer Access Protocol</i>)	Ethernet SNAP
TCP/IP avec Ethernet	LPD (<i>Line Printer Daemon</i>)	Ethernet II

Sélect. types trame

Activer type de trame auto pour IPX Oui/Non [Non]

Indiquez si le Fiery X3eTY doit essayer de se lier automatiquement à tous les types de trame disponibles. Le Fiery X3eTY effectue cette opération même si les types de trame ne sont pas tous adaptés. Pour connaître les types de trame ayant pu être liés, enregistrez vos modifications, quittez le menu Configuration, redémarrez le Fiery X3eTY et imprimez une page de configuration. La page de configuration n'indique qu'un seul des types de trame ayant pu être liés.

Si vous choisissez Non, vous pouvez sélectionner les types de trame manuellement. Vous devez sélectionner au moins un type de trame, de manière à activer les protocoles IPX/SPX.

Pour chaque type de trame utilisé sur votre réseau IPX/SPX, appuyez sur OK. Un astérisque (*) signale chaque type de trame sélectionné. Pour annuler une sélection, appuyez de nouveau sur la touche de sélection de ligne. Utilisez les touches Haut/Bas pour afficher d'autres types de trame. Le Fiery X3eTY se lie à chaque type de trame, à mesure que vous les sélectionnez.

Lorsque vous avez sélectionné tous les types de trame utilisés, choisissez Quitter config IPX.

Suppr. types trame

Vous pouvez effacer la totalité des types de trame simultanément en choisissant Quitter config IPX, puis Config IPX/SPX et Suppr. types trame.

Options de configuration du service

PServer est un programme existant sur le logiciel Fiery X3eTY qui peut servir toutes les files d'impression Novell affectées aux serveurs d'impression Novell que vous avez configurés pour l'impression sur le Fiery X3eTY. Lorsque vous choisissez Config PServer et que vous activez PServer, vous pouvez définir les NDS (services Annuaire de Novell), les services de bindery, ou les deux. NDS s'utilise avec NetWare ; les services de bindery s'utilisent avec NetWare en mode d'émulation de bindery.

Options de configuration LPD

Config réseau ▶
Config service ▶
Config LPD ▶

Activer LPD Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui pour activer l'impression lpd.

Options de configuration PServer

Config réseau ▶
Config service ▶
Config PServer ▶

Activer PServer Oui/Non [Non]

Choisissez Oui si le Fiery X3eTY est connecté à un réseau Novell.

Utilisez la configuration NDS si votre réseau utilise NetWare en mode natif. Utilisez la configuration de bindery si votre réseau utilise NetWare en mode d'émulation de bindery.

Si votre réseau utilise *à la fois* NDS et Bindery, configurez NDS en premier. Si vous effectuez la configuration NDS après la configuration de bindery, cette dernière est annulée.

REMARQUE : S'il utilise à la fois NDS et Bindery, et s'il comprend des serveurs NetWare en mode d'émulation de bindery, le Fiery X3eTY ne peut pas servir les serveurs NDS et les serveurs en mode d'émulation de bindery sur la même arborescence NDS.

Config réseau ►
Config service ►
Config PServer ►

Config NDS

Avant d'entrer les paramètres NDS, assurez-vous que le Fiery X3eTY est relié au réseau et qu'une arborescence d'annuaire NDS comportant une imprimante, un serveur d'impression et un ou plusieurs objets de queue d'impression pour les tâches du Fiery X3eTY est déjà définie (voir). Pour effectuer la configuration NDS, vous aurez peut-être besoin d'une autorisation afin de parcourir cette arborescence. Si l'accès au serveur d'impression est restreint, vous aurez besoin d'un mot de passe de login.

La configuration NDS a principalement pour but de spécifier l'objet serveur d'impression. Elle permet aussi d'indiquer l'emplacement des files d'impression du Fiery X3eTY.

REMARQUE : Les termes serveur NetWare, serveur Novell et serveur de fichiers IPX sont utilisés couramment et indifféremment pour désigner le serveur sur un réseau IPX fonctionnant avec le logiciel de réseau Novell NetWare.

Activer NDS Oui/Non [Non]

Choisissez Oui si les serveurs NetWare que vous utiliserez pour imprimer sur le Fiery X3eTY fonctionnent avec NetWare en mode natif.

Choisir arborescence NDS *Liste des arborescences*

Faites défiler la liste des arborescences NDS disponibles sur le Fiery X3eTY à l'aide des touches fléchées. Choisissez OK lorsque s'affiche l'arborescence contenant les objets imprimante, serveur d'impression et file d'impression que vous avez définis pour le Fiery X3eTY.

La nouvelle sélection d'arborescence NDS remplace automatiquement toute sélection antérieure. Si vous choisissez une autre arborescence NDS et qu'il existe des paramètres de bindery en cours, un message vous avertit qu'ils seront supprimés. Si vous poursuivez la configuration NDS, vous pourrez les remplacer ultérieurement. Si vous ne voulez pas poursuivre, quittez la configuration NDS en appuyant sur la touche Menu.

Exploration arb. NDS requiert Login util ?**Oui/Non [Non]**

Choisissez Non si vous n'avez pas besoin de mot de passe pour parcourir l'arborescence. Vous pouvez passer à la recherche de l'objet serveur d'impression.

Choisissez Oui si les autorisations d'accès au réseau nécessitent un login pour parcourir l'arborescence NDS et afficher l'objet serveur d'impression à sélectionner. Si vous choisissez Oui, vous êtes invité à afficher l'objet Login utilisateur.

Rechercher objet Login util. dans arborescence NDS.

Ce message s'affiche si vous avez choisi Oui pour l'option précédente. Choisissez OK et parcourez l'arborescence NDS comme décrit ci-dessous.

Nom arborescence NDS***Liste des objets, ↓ ↑***

La recherche de l'objet Login utilisateur commence par l'arborescence NDS que vous avez sélectionnée auparavant (grâce à l'option Choisir arborescence NDS). À l'aide des touches Haut/Bas, faites défiler la liste des objets sous la [Racine].

Dans chaque écran qui suit, la ligne du haut représente l'endroit où vous vous trouvez. La deuxième ligne présente :

- Une liste d'objets situés directement sous votre emplacement
- La touche Haut ↑ permet de monter au niveau directement supérieur
- La touche Bas ↓ permet de descendre au niveau directement inférieur

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou la touche Haut pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK ou la touche Haut, il s'affiche sur la ligne du haut, et la deuxième ligne répertorie les objets qui sont situés au niveau directement inférieur.

Continuez à parcourir l'arborescence NDS jusqu'à l'affichage de l'objet Login utilisateur sur la deuxième ligne. Sélectionnez OK.

Entrer mot de passe

Entrez le mot de passe de login pour l'arborescence NDS, en saisissant les caractères à l'aide des touches Haut/Bas et en déplaçant le curseur à l'aide des touches Droite et Gauche. Sélectionnez OK.

Rechercher serv imp dans l'arborescence NDS.

Choisissez OK pour atteindre l'objet serveur d'impression dans l'arborescence NDS.

La recherche de l'objet serveur d'impression commence par l'arborescence NDS que vous avez sélectionnée auparavant (grâce à l'option Choisir arborescence NDS). Dans chaque écran qui suit, la ligne du haut représente l'endroit où vous vous trouvez. La deuxième ligne présente :

- Une liste d'objets situés directement sous votre emplacement
- La touche Haut  permet de monter au niveau directement supérieur
- La touche Bas  permet de descendre au niveau directement inférieur

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou la touche Haut pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK ou la touche Haut, il s'affiche sur la ligne du haut, et la deuxième ligne répertorie les objets qui sont situés au niveau directement inférieur.

Lorsque le serveur d'impression recherché est affiché sur la deuxième ligne, choisissez OK.

Entrer mot de passe serveur impression

Entrez le mot de passe du serveur d'impression, en saisissant les caractères à l'aide des touches Haut/Bas et en déplaçant le curseur à l'aide des touches Droite et Gauche. Sélectionnez OK. (Si aucun mot de passe n'est nécessaire, choisissez OK.)

Serveur doit rechercher files dans :**Toute l'arboresc NDS/Sous-arbor spécifiée [Toute l'arboresc NDS]**

Par défaut, le Fiery X3eTY recherche les connexions d'impression du Fiery X3eTY dans toute l'arborescence NDS. Cette option vous permet de restreindre la recherche à une sous-arborescence (la racine de file d'impression) dans laquelle les connexions d'impression ont été définies pour le Fiery X3eTY. Cela rend la recherche plus efficace. Si l'arborescence est de taille limitée, choisissez Toute l'arboresc NDS. Pour restreindre la recherche et spécifier une sous-arborescence, choisissez Sous-arbor spécifiée.

Si vous sélectionnez Toute l'arboresc NDS, le fait de choisir OK vous renvoie au menu de configuration PServer. Passez à la configuration de bindery ([page 49](#)), définissez le délai d'interrogation ([page 54](#)) ou choisissez Quitter cfg PServer pour retourner au menu de configuration du service.

Aller à la racine de la sous-arbor. file d'impr.

Ce message s'affiche si vous avez sélectionné Sous-arbor spécifiée à l'option précédente. Choisissez OK pour parcourir l'arborescence NDS et atteindre la sous-arborescence de file d'impression.

La recherche de l'objet commence par l'arborescence NDS que vous avez sélectionnée auparavant (grâce à l'option Choisir arborescence NDS). Dans chaque écran qui suit, la ligne du haut représente l'endroit où vous vous trouvez. La deuxième ligne présente :

- Une liste d'objets situés directement sous votre emplacement
- La touche Haut  permet de monter au niveau directement supérieur
- La touche Bas  permet de descendre au niveau directement inférieur

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou la touche Haut pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK ou la touche Haut, il s'affiche sur la ligne du haut, et la deuxième ligne répertorie les objets qu'il contient.

Lorsque le conteneur des files d'impression apparaît sur la deuxième ligne, choisissez OK. Dans l'écran suivant, choisissez la touche Haut puis OK pour sélectionner l'objet affiché sur la ligne du haut.

Lorsque le Fiery X3eTY affiche le nom du conteneur, choisissez OK pour retourner au menu de configuration PServer.

Passez à la configuration de bindery (page 49), définissez le délai d'interrogation (page 54) ou choisissez Quitter cfg PServer pour retourner au menu de configuration du service à l'invite du système.

Options de configuration de bindery

Config réseau 
Config service 
Config PServer 
Config bindery 

Config bindery

Utilisez la configuration de bindery si vous avez déjà configuré un ou plusieurs serveurs de bindery (serveurs de fichiers utilisant NetWare en mode d'émulation de bindery) avec un serveur d'impression et une file d'impression pour les tâches envoyées au Fiery X3eTY. Avant d'entrer les paramètres de bindery, assurez-vous que le Fiery X3eTY est relié au réseau et que le serveur de fichiers NetWare fonctionne. Si l'accès « Guest » n'est pas pris en charge, vous aurez besoin d'un mot de passe utilisateur.

REMARQUE : Les termes serveur NetWare, serveur Novell et serveur de fichiers IPX sont utilisés couramment et indifféremment pour désigner le serveur sur un réseau IPX fonctionnant avec le logiciel de réseau Novell NetWare.

Menu Config bindery

Etant donné que vous pouvez configurer plusieurs serveurs Novell pour la gestion des tâches d'impression envoyées au FierY X3eTY, un menu supplémentaire est disponible à cet effet. Les options sont les suivantes :

- **Ajouter serveur-f** connecte un nouveau serveur de fichiers au FierY X3eTY. Vous pouvez en définir huit au maximum. Lorsque vous avez terminé, retournez au menu de configuration de bindery, qui vous permet d'en connecter un autre.
- **Voir liste serveurs** affiche la liste des serveurs de fichiers déjà sélectionnés pour la communication avec le FierY X3eTY.
- **Modifier connexion** permet de changer le serveur d'impression NetWare qui acheminera les tâches vers le FierY X3eTY.
- **Supprimer serveur-f** permet de déconnecter le FierY X3eTY d'un serveur de fichiers auquel il est connecté. A utiliser lorsque vous désirez réduire le nombre de connexions au FierY X3eTY ou bien réaffecter la connexion à un autre serveur de fichiers NetWare.
- **Quitter cfg bind.** permet de quitter le menu après avoir connecté tous les serveurs, visualisé la liste des serveurs ou supprimé un serveur de fichiers de la liste.

REMARQUE : Si vous changez d'avis à propos d'une option de menu sélectionnée, utilisez la touche Menu pour quitter et retourner au menu de configuration principal de bindery. Pour annuler toutes les modifications, sélectionnez Quitter config rés. et sélectionnez Non pour l'option Enregistrer modifications.

Config réseau ▶
Config service ▶
Config PServer ▶
Config bindery ▶

Ajouter serveur-f

Cette option vous propose deux méthodes pour ajouter un serveur de fichiers Novell NetWare.

Choisir serveur-f**Depuis la liste/Rechercher par nom [Depuis la liste]**

Vous pouvez sélectionner le serveur de fichiers Novell depuis une liste déroulante ou en effectuant une recherche sur le nom.

Choisissez Depuis la liste si votre réseau contient peu de serveurs de fichiers.

Choisissez Rechercher par nom si le nombre de serveurs présents dans la liste est trop important et rend la recherche peu pratique.

Si vous avez sélectionné **Depuis la liste** :

Ajouter serveur**Liste de tous les serveurs**

Le Fiery X3eTY peut obtenir une liste des serveurs de fichiers NetWare en interrogeant le réseau IPX. Utilisez les touches Haut/Bas pour en sélectionner un. Choisissez celui sur lequel vous avez configuré un serveur d'impression et une file d'impression pour gérer les tâches du Fiery X3eTY.

Si vous avez sélectionné **Rechercher par nom** :

Entrer 1ères lettres du nom du serveur

Utilisez les touches Haut/Bas pour saisir les premières lettres du nom du serveur de fichiers que vous souhaitez utiliser et appuyez sur OK.

Ajouter serveur**Liste des serveurs répondant aux critères**

Cet écran s'affiche si vous avez saisi des lettres pour la recherche. Faites défiler les serveurs afin de sélectionner celui que vous désirez.

Lorsque vous avez choisi un serveur de fichiers, le Fiery X3eTY tente de se connecter en tant que guest (invité), sans mot de passe. S'il réussit, il passe directement à l'option Serveur d'impression NetWare.

Si vous essayez d'ajouter un serveur de fichiers, mais que toutes les connexions du Fiery X3eTY sont en cours d'utilisation, un message vous invite à supprimer un serveur de fichiers (voir « [Supprimer serveur-f](#) », à la page 53).

Login serveur de fichiers**admin/supervisor/Entrer nom login [supervisor]**

Cette option apparaît uniquement si le login nécessite un mot de passe ou s'il n'y a pas de compte « guest » (invité) ou si l'accès au compte « guest » est restreint. Choisissez Entrer nom login pour saisir vos propres nom et mot de passe de login ou pour vous connecter en tant que « guest ». Choisissez admin ou supervisor si vous en avez les droits.

**Entrez votre nom de login
[guest]**

Cette option et la suivante ne s'affichent que si vous avez sélectionné Entrer nom login pour Login serveur de fichiers. Entrez votre nom de login ou sélectionnez guest.

Mot de passe serveur de fichiers

Entrez le mot de passe nécessaire à la connexion au serveur de fichiers NetWare.

Serveur d'impression NetWare***Serveur impression***

Entrez le nom du serveur d'impression que vous avez configuré avec l'utilitaire PCONSOLE de NetWare. Ce serveur d'impression acheminera les tâches d'impression vers le Fiery X3eTY depuis les ordinateurs sur réseau IPX.

Mot de passe serveur d'impression

Cette option n'apparaît que si votre serveur d'impression NetWare est configuré pour la connexion avec un mot de passe. Entrez votre mot de passe de serveur d'impression.

Choisissez une nouvelle fois l'option Ajouter serveur jusqu'à ce que vous ayez connecté chaque serveur de fichiers NetWare configuré pour l'impression sur le Fiery X3eTY. Lorsque tous les serveurs de fichiers IPX de votre site ont été ajoutés, choisissez Quitter cfg bind.

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Config PServer ▶
- Config bindery ▶

Voir liste serveurs***Serveurs connectés***

Cette option vous permet de voir la liste des serveurs de fichiers actuellement connectés au Fiery X3eTY, c'est-à-dire les serveurs ajoutés dans la configuration de bindery. Un message vous avertit s'il n'y en a aucun. Si vous choisissez OK, vous revenez au menu de configuration de bindery.

Modifier connexion

Sur chaque serveur de fichiers NetWare connecté, vous avez défini un serveur d'impression pour gérer les tâches d'impression du Fiery X3eTY. Sélectionnez cette option pour changer le serveur d'impression assigné au Fiery X3eTY.

Choisir serveur-f***Nom du serveur de fichiers***

Dans la liste des serveurs de fichiers NetWare connectés, choisissez celui pour lequel vous souhaitez changer le serveur d'impression.

Serveur d'impression NetWare***Liste des serveurs d'impression sur le serveur de fichiers sélectionné***

Choisissez le nom du serveur d'impression que vous souhaitez utiliser. C'est le serveur d'impression qui acheminera les tâches d'impression vers le Fiery X3eTY depuis les ordinateurs sur réseau IPX.

Si vous ne souhaitez rien modifier, appuyez sur la touche Menu pour revenir au menu Config bindery.

Mot de passe serveur d'impression

Cette option n'apparaît que si votre serveur d'impression NetWare est protégé par un mot de passe. Entrez votre mot de passe de serveur d'impression.

Le menu de configuration de bindery s'affiche à nouveau. Vous pouvez modifier d'autres connexions, sélectionner une autre option de configuration de bindery ou choisir Quitter cfg bind.

Config réseau ▶
Config service ▶
Config PServer ▶
Config bindery ▶

Supprimer serveur-f**Retirer support pour
*Nom du serveur de fichiers***

Cette option vous permet de sélectionner un serveur de fichiers NetWare dans une liste de serveurs connectés et de le déconnecter. Un message vous signale que vous avez enlevé la connexion et vous revenez au menu de configuration de bindery. Si vous changez d'avis et ne souhaitez plus supprimer de serveurs de fichiers, appuyez sur la touche Menu.

Vous pouvez choisir une autre option de configuration de bindery (telle que l'ajout d'un autre serveur de fichiers) ou choisir Quitter cfg bind et passer à la définition du délai d'interrogation.

Config réseau ▶
Config service ▶
Config PServer ▶
Config bindery ▶

Quitter cfg bind.

Cliquez sur Terminé pour quitter la configuration de bindery après avoir visualisé la liste des serveurs de fichiers IPX, enlevé un serveur de fichiers de la liste ou connecté tous les serveurs de fichiers NetWare configurés. En quittant la configuration de bindery, vous revenez au menu de configuration PServer.

Config réseau
Config service
Config PServer
Config bindery

Délai d'interrogation

Délai d'interrogation

Que vous utilisiez des services NDS ou Bindery, vous pouvez définir le délai d'interrogation dans le menu principal de configuration PServer. Si vous ne le redéfinissez pas, la valeur par défaut de 15 secondes est utilisée.

Délai interrogation serveur NetWare (s) 1–3600 [15]

Spécifiez, en secondes, le délai d'interrogation qu'utilise le Fiery X3eTY pour communiquer avec le serveur d'impression Novell afin de déterminer si des tâches d'impression sont en attente.

REMARQUE : Si vous sélectionnez un délai court, le trafic réseau augmente. Cela peut ralentir les autres tâches du réseau.

Config réseau
Config service
Config Windows

Options de configuration Windows

Activer impression Windows Oui/Non [Non]

Vous activez ainsi le protocole SMB (*Server Message Block*), qui est le protocole Windows intégré de partage de fichier et d'imprimante. L'activation de SMB permet au Fiery X3eTY d'être répertorié sur le réseau afin que les clients Windows puissent imprimer sur une connexion d'impression donnée (Attente, Impression ou Direct) du Fiery X3eTY, sans autre logiciel de réseau. Pour plus d'informations sur la configuration d'un ordinateur Windows pour l'impression, voir [Impression sous Windows](#) et la documentation Windows. L'impression Windows s'exécute sous TCP/IP et ce dernier doit être activé sur le Fiery X3eTY et sur tous les postes de travail qui font appel à l'impression Windows.

Utiliser config automatique**Oui/Non [Non]**

Cette option apparaît si vous avez choisi DHCP ou BOOTP comme protocole pour obtenir automatiquement l'adresse IP du Fiery X3eTY.

Sélectionnez Oui pour que le Fiery X3eTY utilise un serveur de noms WINS et obtienne automatiquement son adresse IP. Faites votre choix, puis passez à l'option Pilotes Pointer-impr.

Sélectionnez Non pour passer à l'option Utiliser nom serveur WINS, puis à l'option Adresse IP serveur WINS pour spécifier son adresse IP.

Groupe de travail ou domaine

Si vous choisissez Non pour l'option Utilisez Config automatique, entrez le nom du groupe de travail ou du domaine.

Utiliser nom serveur WINS**Oui/Non [Non]**

L'acheminement à partir de périphériques SMB est impossible via un routeur sans serveur de noms WINS. La configuration de ce serveur sort du cadre de ce manuel. Pour savoir si un serveur de noms est disponible, contactez votre administrateur réseau.

Adresse IP serveur WINS**[127.0.0.1]**

Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Utiliser nom serveur WINS. Modifiez l'adresse par défaut pour indiquer l'adresse IP correcte du serveur de noms WINS. Demandez à votre administrateur réseau de vous communiquer cette adresse.

Pilote Pointer-impr**PS/PCL [PS]**

Sélectionnez le type de pilote à télécharger lors de la configuration d'une imprimante pour l'impression Windows.

Nom du serveur**Nom par défaut**

Ce nom est celui qui apparaîtra sur le réseau pour accéder au Fiery X3eTY via l'impression SMB. Le nom par défaut est celui qui a été attribué au serveur lors de sa configuration (voir [page 32](#)).

Commentaires serveur

Ces commentaires facultatifs peuvent contenir des informations concernant l'imprimante. Ils sont répertoriés dans les propriétés du Fiery X3eTY, dans Voisinage réseau, et peuvent comporter 15 caractères au maximum.

Nom du domaine**Depuis la liste/Saisie manuelle [Depuis la liste]**

Cette option offre deux méthodes de spécification du groupe de travail ou du domaine dans lequel vous voulez faire apparaître le Fiery X3eTY.

Si vous avez sélectionné **Depuis la liste** :

Choisir le domaine**Liste des domaines**

Sélectionnez le groupe de travail ou le domaine dans la liste.

Si vous avez sélectionné **Saisie manuelle** :

Groupe de travail ou domaine

Entrez le nom du groupe de travail ou du domaine. Pour plus d'informations sur la saisie de texte ou d'autres caractères, voir « [Types d'écrans de configuration](#) », à la page 31.

Config services Web

Config réseau ▶
Config service ▶
Config services Web ▶

Activer services Web**Oui/Non [Oui]**

Activez Oui pour donner aux utilisateurs l'accès aux WebTools. Le protocole TCP/IP doit être activé sur le Fiery X3eTY et sur les postes de travail des utilisateurs. Pour cela, chaque utilisateur doit disposer d'un navigateur Internet dans lequel Java est activé et d'une adresse IP ou d'un nom d'hôte DNS valide. Pour plus d'informations sur les navigateurs pris en charge et les conditions requises pour les ordinateurs, voir [Bienvenue](#).

Configuration IPP

Config réseau ▶
Config service ▶
Config IPP ▶

Activer IPP**Oui/Non [Oui]**

Choisissez Oui pour activer l'impression via le protocole IPP (*Internet Printing Protocol*). Vous devez activer les services Web. Pour plus d'informations sur la configuration des ordinateurs pour l'impression via IPP, voir [Impression sous Windows](#).

Config réseau
Config service
Config port 9100

Config port 9100

Activer port 9100

Oui/Non [Oui]

Cette option permet aux programmes d'application d'ouvrir une socket TCP/IP sur le Fiery X3eTY au niveau du port 9100 pour télécharger une tâche d'impression.

Queue du port 9100

Direct/Queue Impression/Queue Attente [Queue Impression]

Indiquez les connexions d'impression du Fiery X3eTY pour le téléchargement des tâches sur le port 9100. Seules les connexions d'impression que vous avez activées dans le menu de configuration de l'imprimante sont disponibles.

Config réseau
Config service
Config E-mail

Config E-mail

Activer services E-mail

Oui/Non [Non]

Cette option permet au Fiery X3eTY d'utiliser le courrier électronique ou le fax Internet comme moyen de communication pour diverses utilisations, y compris l'impression de fichiers PostScript, PDF ou TIFF, ou l'envoi de fichiers de numérisation. Le Fiery X3eTY sert de messenger entre le copieur et le destinataire du courrier électronique ou du fax Internet.

Activer impression via E-mail

Oui/Non [Non]

Choisissez Oui pour activer l'impression via E-mail et la numérisation via E-mail/fax Internet, ainsi que pour imprimer un journal E-mail.

Serveur sortant

[127.0.0.1]

Saisissez l'adresse IP du serveur qui contrôle les courriers électroniques en sortie sur votre réseau.

Serveur entrant

[127.0.0.1]

Saisissez l'adresse IP du serveur du réseau qui gère le courrier électronique en entrée.

Type de serveur
POP3/IMAP [POP3]

Choisissez le type de serveur de courrier.

Nom utilisateur E-mail Fiery

Saisissez le nom utilisateur du compte de courrier électronique. Il s'agit généralement de la partie qui précède le symbole @ dans les adresses e-mail. Par exemple, dans l'adresse pat@test.com, pat correspond au nom d'utilisateur.

Nom de domaine E-mail Fiery

Saisissez le nom du domaine dans lequel l'utilisateur possède un compte. Il s'agit généralement de la partie qui suit le symbole @ dans les adresses e-mail. Par exemple, dans l'adresse pat@test.com, test.com correspond au nom du domaine.

Nom de compte

Saisissez le nom de compte. Ceci correspond au nom interne reconnu par votre réseau (qui n'est pas obligatoirement le nom défini comme Nom utilisateur).

Mot de passe

Saisissez le mot de passe du compte de courrier électronique.

Nom utilisateur Email administrateur

Saisissez le nom d'administrateur du compte e-mail de l'administrateur. Il s'agit généralement de la partie qui précède le symbole @ dans les adresses e-mail. Par exemple, dans l'adresse pat@test.com, pat correspond au nom d'administrateur.

Nom de domaine Email admin.

Saisissez le nom du domaine dans lequel l'administrateur possède un compte. Il s'agit généralement de la partie qui suit le symbole @ dans les adresses e-mail. Par exemple, dans l'adresse pat@test.com, test.com correspond au nom du domaine.

L'administrateur autorise une seule adresse e-mail pour l'administration à distance par e-mail des services e-mail. En cas d'erreur pendant l'exécution d'une tâche à envoyer par e-mail, le service e-mail envoie un message d'erreur à l'adresse e-mail de cet administrateur. Il peut autoriser des adresses e-mail supplémentaires comme administrateurs à partir de cette adresse e-mail.

Délai attente (en s)
30–300 [60]

Saisissez, en secondes, la durée de la tentative de connexion allouée au Fiery X3eTY pour se connecter à chaque serveur d'adresse de courrier électronique avant de déterminer que la connexion a échoué.

Délai interrogation (en secondes)**5-3600 [15]**

Si vous avez activé la vérification automatique des nouveaux messages dans l'option précédente, saisissez l'intervalle, en secondes, au bout duquel le Fiery X3eTY devra vérifier automatiquement l'arrivée de nouveaux messages.

Taille maximale du fichier de numéris**0-15000 [1000]**

Spécifiez la taille maximale, en kilo-octets, des numérisations que le Fiery X3eTY peut envoyer en tant que pièces jointes. Si la numérisation est supérieure à ce format, le fichier n'est pas envoyé au Fiery X3eTY et la tâche n'est pas enregistrée dans le journal des tâches.

Configuration FTP

Le menu Configuration FTP contient les options Numérisation vers un site FTP et Impression FTP. L'option Numérisation vers un site FTP permet d'effectuer des tâches de numérisation à partir du Fiery X3eTY vers un site FTP et d'imprimer un journal FTP.

Les options d'impression FTP permettent d'activer le Fiery X3eTY de façon à ce qu'il serve de serveur FTP.

REMARQUE : L'impression FTP est prise en charge sous Windows, Mac OS, UNIX, Linux et sous d'autres systèmes d'exploitation qui prennent en charge le protocole FTP. Le Fiery X3eTY peut servir de serveur FTP conformément à la norme RFC959, bien que toutes les fonctionnalités qui y sont décrites ne soient pas prises en charge.

Config réseau
Config service
Config FTP

**Numériser vers FTP****Activer numérisation vers FTP****Oui/Non [Oui]**

L'option Numérisation vers un site FTP permet d'effectuer des tâches de numérisation à partir du Fiery X3eTY vers un site FTP et d'imprimer un journal FTP.

Le proxy FTP pris en charge par le Fiery X3eTY utilise le type de connexion « nomutilisateur_cible@nom_système_cible / nomutilisateur_cible@adresse_ip_cible ». Il est possible que d'autres types de connexion ne fonctionnent pas correctement. Pour plus d'informations, demandez à votre administrateur réseau.

Activer Config Proxy**Oui/Non [Non]**

Lors de la numérisation vers un site FTP, sélectionnez Oui afin d'activer, pour des raisons de sécurité, les options de configuration du serveur Proxy suivantes. Dans le cas contraire, vous retournez au menu principal de configuration du réseau.

Adresse IP serveur Proxy**127.0.0.1**

Entrez l'adresse IP du serveur Proxy sur votre réseau. Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer Config Proxy.

Numéro de port serveur Proxy**1-65535 [21]**

Entrez le numéro de port du serveur Proxy sur votre réseau. Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer Config Proxy. Vous devez saisir ce numéro de port sur le Fiery X3eTY lors de la numérisation de tâches vers un site FTP sécurisé.

La valeur par défaut est « 21 ». Le numéro de port est requis pour l'envoi de tâches de numérisation sur un serveur FTP. Lorsque vous modifiez le numéro de port pour l'envoi d'une tâche numérisée, vous devez saisir le même numéro de port qui a été utilisé pour l'envoi de cette tâche de numérisation.

Temporisation (s) serveur Proxy**1-999 [30]**

Saisissez, en secondes, la durée de la tentative de connexion allouée au Fiery X3eTY pour se connecter à chaque serveur proxy avant de déterminer que la connexion a échoué. Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer Config Proxy.

Nom utilisateur serveur Proxy

Entrez le nom d'utilisateur du serveur Proxy. Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer Config Proxy.

Mot de passe utilis. Serveur Proxy

Entrez le mot de passe utilisateur du serveur Proxy. Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Oui pour l'option Activer Config Proxy.

Config réseau
Config service
Config FTP



Impression FTP

Activer impression FTP Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui pour activer l'impression FTP sur le Fiery X3eTY.

Mot de passe requis pour l'impression Oui/Non [Non]

Sélectionnez Oui pour spécifier un mot de passe utilisateur pour l'impression FTP. À partir du panneau de commande du Fiery X3eTY, vous pouvez entrer au maximum 24 caractères ASCII (sans espace) pour le mot de passe. Ce paramètre est disponible lors de l'ajout d'un nouvel utilisateur pour l'impression FTP. Par défaut, aucun mot de passe n'est défini pour l'impression FTP. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'en définir un.

Vous pouvez spécifier le nom de l'utilisateur et le mot de passe à partir de la Command WorkStation. Pour plus d'informations, voir [page 70](#).

Temporisation (en s) 10-300 [300]

Indiquez une valeur pour la temporisation. La temporisation peut être définie entre 10 et 300 secondes.

Une fois les sélections terminées, redémarrez le Fiery X3eTY pour que les nouveaux paramètres prennent effet. Pour confirmer les paramètres, imprimez une page de configuration.

Configuration SNMP

Config réseau
Config service
Config SNMP



Activer SNMP Oui/Non [Oui]

Sélectionnez Oui pour activer SNMP. Cette option active la communication SNMP via une connexion TCP/IP ou IPX.

Nom communautaire SNMP
[public]

Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour Activer SNMP. Vous pouvez modifier le nom communautaire SNMP « public », utilisé pour la lecture et l'écriture. Après toute modification, vous devez entrer le nouveau nom communautaire pour lire et écrire des informations en configuration à distance. Jusqu'à 32 caractères ASCII, y compris les espaces, peuvent être utilisés pour le nom communautaire.

REMARQUE : Un espace au début ou à la fin du nom est automatiquement supprimé du nom saisi. Lorsqu'un caractère non valable est saisi ou qu'aucun nom n'est spécifié, le nom par défaut (public) est utilisé pour le nom communautaire. Un nom composé uniquement d'espaces n'est pas valable.

Configuration LDAP

Config réseau
Config service
Config LDAP

**Activer LDAP**
Oui/Non [Oui]

Sélectionnez Oui si vous voulez utiliser un serveur LDAP.

**Nom du serveur/
Adresse IP**

Saisissez le nom ou l'adresse IP du serveur LDAP à utiliser.

Authentication requise
Oui/Non [Oui]

Sélectionnez Oui si vous voulez contrôler l'accès au serveur LDAP. Si vous choisissez Oui, vous êtes invité à entrer le nom d'utilisateur, le mot de passe et le domaine pour l'authentification. La boîte de dialogue authentification s'affiche à chaque fois que vous accédez au serveur LDAP.

Nom d'utilisateur : Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour activer l'authentification. Saisissez le nom d'utilisateur pour accéder au serveur LDAP.

Mot de passe : Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour activer l'authentification. Saisissez le mot de passe pour accéder au serveur LDAP.

Domaine : Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour activer l'authentification. Saisissez le nom du domaine du serveur LDAP.

Temporisation (en s)
1-60 [15]

Spécifiez la durée maximale pendant laquelle le Fiery X3eTY est autorisé à tenter de se connecter au serveur LDAP.

Port
x-xxx [389]

Spécifiez le numéro de port. Par défaut, le port défini est 389.

Base de recherche

Indiquez le script d'invite pour effectuer une recherche sur un serveur LDAP. Le Fiery X3eTY se connecte au répertoire spécifié par le script d'invite pour la recherche.

Quitter config serv

Cette option vous ramène au menu principal de configuration du réseau. Choisissez Quitter config rés.

Options de configuration de l'imprimante

Le menu de configuration de l'imprimante permet de configurer les connexions et le comportement d'un périphérique d'impression particulier. Pour plus d'informations sur les connexions d'impression du Fiery X3eTY, voir « [Connexions d'impression du Fiery X3eTY](#) », à la page 15.

POUR ACCÉDER AUX OPTIONS DE CONFIGURATION DE L'IMPRIMANTE

- 1 Dans le menu principal de configuration, choisissez **Config imprimante**.
- 2 Entrez les options correspondant aux conditions d'impression sur votre site.
- 3 Enregistrez les modifications quand vous avez terminé.

Dans la liste d'options qui suit, les valeurs par défaut, lorsqu'il y en a, sont indiquées entre crochets.

REMARQUE : Pour que les utilisateurs puissent accéder aux utilitaires Fiery et aux WebTools ou imprimer sur le Fiery X3eTY via un réseau TCP/IP, vous devez publier la queue Impression ou la queue Attente.

Publier la connexion Direct
Oui/Non [Oui]

Cette option permet aux utilisateurs d'imprimer (ou de télécharger) des tâches sur le Fiery X3eTY sans les spouler. Les tâches imprimées sur la connexion Direct ne sont pas enregistrées dans la queue Imprimé.

Si vous comptez télécharger des polices sur le Fiery X3eTY, vous devez publier la connexion Direct.

Publier la queue Impression**Oui/Non [Oui]**

Cette option permet aux utilisateurs d'imprimer (ou de télécharger) des tâches sur la queue Impression. Les tâches imprimées sur la queue Impression sont spoulées sur le disque du Fiery X3eTY et imprimées dans l'ordre de réception. Seules les queues publiées dans le menu de configuration de l'imprimante sont disponibles pour les utilisateurs.

Publier la queue Attente**Oui/Non [Oui]**

Cette option permet aux utilisateurs d'imprimer (ou de télécharger) des tâches sur la queue Attente. Les tâches qui se trouvent dans la queue Attente ne peuvent être imprimées qu'en les copiant ou les déplaçant dans la queue Impression avec la Command WorkStation et Fiery Spooler.

Connexion USB**[Connexion Direct]**

Utilisez cette option pour spécifier à quel endroit les tâches imprimées sur le port USB sont envoyées. Seules les connexions d'impression que vous publiez sont affichées.

Mode d'impression**Auto/PCL/PostScript [Auto]**

Cette option permet à l'administrateur de définir le mode d'impression du copieur. Si le mode d'impression est défini sur Auto, le type PDL des tâches entrantes est automatiquement détecté et les tâches envoyées à l'interpréteur approprié.

S'il est défini sur PS, les tâches entrantes sont d'abord envoyées à l'interpréteur PS. Si la tâche n'est pas de type PS, la tâche est envoyée à l'autre interpréteur.

S'il est défini sur PCL, les tâches entrantes sont d'abord envoyées à l'interpréteur PCL. Si la tâche n'est pas de type PCL, la tâche est envoyée à l'autre interpréteur.

Enregistrer modifications**Oui/Non [Oui]**

Sélectionnez Oui pour enregistrer tout changement effectué dans la configuration de l'imprimante et Non pour revenir au menu principal de configuration sans prendre en compte les changements.

Options de configuration couleur, PostScript et PCL

Les menus de configuration PostScript, PCL et couleur vous permettent de définir les valeurs par défaut pour le Fiery X3eTY. Il est possible de modifier la plupart des valeurs par défaut tâche par tâche. Toutefois, les utilisateurs imprimant à partir des lignes de commande UNIX ou DOS ne peuvent pas modifier ces valeurs dans leurs applications. C'est pourquoi vous devez définir les valeurs par défaut au niveau du menu de configuration. Pour plus d'informations sur ces valeurs par défaut, voir « [Options de configuration PS, PCL et couleur](#) », à la page 83.

Quitter la configuration

Choisissez Quitter config dans le premier écran du menu principal de configuration lorsque vous avez terminé les modifications de la configuration.

Le Fiery X3eTY redémarre et les modifications effectuées lors de la configuration prennent effet.

Fonctions administratives du menu de configuration

Les dernières options du menu de configuration vous aident à gérer les tâches d'impression et les fonctions du Fiery X3eTY, mais ne sont pas nécessaires à l'impression.

Pour plus d'informations sur	Voir
Configuration du journal des tâches	page 94
Activation des options	page 95
Modification du mot de passe	page 91
Effacement du serveur	page 96
Valeurs d'usine	page 97

CONFIGURATION DU FIERY X3eTY À PARTIR D'UN ORDINATEUR WINDOWS

Après avoir effectué la configuration initiale (configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante) à partir du panneau de commande, vous pouvez modifier la plupart des options de configuration depuis un ordinateur Windows. Pour utiliser les applications de configuration, vous devez entrer le mot de passe administrateur du Fiery X3eTY. Quand vous avez terminé les modifications, voir « [Fin de la configuration](#) », à la page 82.

Accès à la configuration

Configuration distante

La configuration à distance est effectuée depuis un ordinateur Windows à l'aide de WebSetup ou de la Command WorkStation. La configuration distante n'est pas prise en charge pour la Command WorkStation Macintosh Edition.

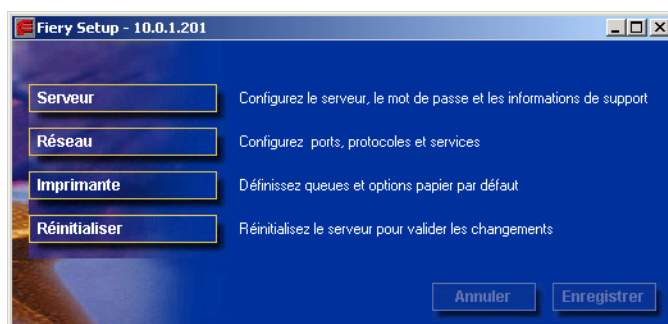
POUR ACCÉDER À WEBSETUP

- 1 Démarrez votre navigateur Internet et entrez l'adresse IP du Fiery X3eTY.
- 2 Cliquez sur l'icône WebTools située en bas à gauche de la fenêtre.
- 3 Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec le mot de passe approprié.
- 4 Sélectionnez WebSetup dans la page d'accueil du Fiery X3eTY.

POUR ACCÉDER À LA CONFIGURATION À PARTIR DE LA COMMAND WORKSTATION

- 1 **Démarrez la Command WorkStation.**
- 2 **Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec le mot de passe approprié.**
- 3 **Dans le menu Serveur, sélectionnez Configurer.**

Quelle que soit la méthode de configuration distante choisie, la boîte de dialogue ci-dessous s'affiche.



REMARQUE : L'interface de configuration à distance est la même pour la Command WorkStation et pour WebSetup. Les illustrations de configuration présentées dans ce chapitre sont celles de la Command WorkStation.

Options de configuration du serveur

Vous pouvez définir des options système pour le Fiery X3eTY applicables à tous les utilisateurs, comme le nom du Fiery X3eTY, la date et l'heure système, des mots de passe et l'impression du journal des tâches.



Nom du serveur : Spécifiez un nom pour le Fiery X3eTY. C'est ce nom qui apparaîtra dans le Sélecteur sur un réseau AppleTalk.

REMARQUE : N'utilisez pas le nom du périphérique (35C-KM) comme nom de serveur. Si vous disposez de plusieurs Fiery X3eTY, ne leur donnez pas le même nom.

Imprimer page de démarrage : Indiquez si le Fiery X3eTY imprime une page de démarrage à chaque mise sous tension ou redémarrage. Cette page fournit des informations sur le Fiery X3eTY, y compris le nom du serveur, la date et l'heure, la quantité de mémoire installée, les protocoles de réseau activés et les connexions publiées.

Activer la queue Imprimé : Indiquez si vous voulez que la queue Imprimé soit activée. Cette queue est une zone de stockage sur le disque du Fiery X3eTY, réservée aux tâches récemment imprimées. Elle vous permet de réimprimer des tâches sans les envoyer à nouveau au Fiery X3eTY. Si elle est désactivée, les tâches sont supprimées du disque dur du Fiery X3eTY immédiatement après leur impression.

Nbre de tâches à garder sur Imprimé : Indiquez le nombre de tâches à stocker dans la queue Imprimé. Ces tâches occupent de l'espace sur le disque dur du Fiery X3eTY.

Effacer numérisations : Indiquez la fréquence d'effacement des tâches de numérisation du disque dur du Fiery X3eTY. Sélectionnez Manuellement pour effacer les numérisations manuellement, une par une. Cliquez sur Effacer num. maintenant pour supprimer immédiatement toutes les tâches.

Date et Heure système : Indiquez la date et l'heure système, qui figureront dans le journal des tâches.

Utiliser jeu de caractères : Indiquez si vous voulez que les outils de gestion des tâches utilisent le jeu de caractères Macintosh, DOS ou Windows pour afficher les noms des fichiers. Cette option est importante si un nom de fichier comporte des caractères accentués ou composites (tels que é ou æ). Pour les réseaux comportant différents types de plates-formes, sélectionnez l'option qui donne la meilleure représentation des caractères spéciaux que vous utilisez.

Prévisualiser pendant le traitement : Indiquez si vous souhaitez un affichage en prévisualisation chemin de fer (images miniatures) dans la Command WorkStation lorsqu'une tâche est en cours de traitement. Si vous sélectionnez Oui, la prévisualisation en chemin de fer s'affiche dans la zone Traitement en cours du Moniteur d'activité.

Activer groupes d'impression : Indiquez si vous souhaitez activer des groupes d'impression pour l'impression. Si vous activez cette option, vous devez utiliser la Command WorkStation pour définir les groupes d'utilisateurs et les mots de passe. Les utilisateurs doivent alors saisir leur nom de groupe dans l'option Nom du groupe et leur mot de passe dans l'option Mot de passe groupe avant d'imprimer.

Mots de passe

Pour plus d'informations sur la configuration du mot de passe, voir [page 91](#).

Configuration du journal des tâches



Impression auto. toutes les 55 tâches : Indiquez si vous désirez que le Fiery X3eTY imprime le journal des tâches toutes les 55 tâches. Ce journal donne une liste des 55 dernières tâches traitées sur le Fiery X3eTY, avec des informations de comptabilisation pour chaque tâche, comprenant le nom de l'utilisateur, le nom du document, l'heure et la date de l'impression, le nombre de pages et d'autres informations liées à la tâche.

Effacement auto toutes les 55 tâches : Indiquez si vous désirez que le Fiery X3eTY efface le journal des tâches toutes les 55 tâches. Si vous ne sélectionnez pas cette option, le Fiery X3eTY conserve un fichier contenant un enregistrement de toutes les tâches imprimées. Etant donné que ce fichier occupe de l'espace sur le disque dur du Fiery X3eTY, l'effacement du journal permet d'en libérer.

REMARQUE : Le mot de passe Administrateur est requis lors de l'impression ou de l'effacement du journal des tâches.

Format journal des tâches : Sélectionnez le format papier pour l'impression du journal des tâches.

Support

Serveur Mot de passe Journal des tâches Support

Support : Entrez les noms, numéros de téléphone et adresses de courrier électronique des personnes à contacter dans votre entreprise pour obtenir un support pour le Fiery X3eTY et le copieur.

Configuration du réseau

Cette configuration permet de préparer le Fiery X3eTY à recevoir les tâches d'impression par les différents réseaux utilisés sur votre site. Si le Fiery X3eTY est configuré pour accepter plusieurs protocoles, il sélectionne automatiquement le protocole approprié lorsqu'il reçoit une tâche à imprimer. Lorsque deux ports réseau sont activés, les tâches d'impression peuvent être reçues sur tous les ports en même temps.

Vous pouvez visualiser et définir les paramètres suivants dans la configuration du réseau :

Ports : Visualisez les paramètres de ports réseau actuellement configurés.

Protocoles : Configurez des protocoles, notamment AppleTalk, IPX/SPX et TCP/IP.

Services d'impression : Configurez les services d'impression, notamment l'impression LPD (TCP/IP), impression NetWare (PServer), partage d'impression Windows (SMB), prise en charge de la connexion HTTP (WWW), protocole d'impression IPP (*Internet Printing Protocol*), impression sur le Port 9100, les services e-mail et FTP.

Ports

En configuration à distance, vous pouvez activer Ethernet. Ces options sont décrites à la section suivante.

Port Protocole1 Protocole2 Service1 Service2 Service3

Ethernet (Configuration du port)

Activer Ethernet : Connectez le Fiery X3eTY au réseau Ethernet.

Vitesse de transmission : Permet de choisir la vitesse du réseau auquel le Fiery X3eTY est relié. Choisissez Détection auto. si votre réseau est mixte.

Lorsque vous sélectionnez Détection auto, assurez-vous que les paramètres de configuration automatique pour la vitesse et le duplex sont configurés pour le port réseau auquel le Fiery X3eTY est connecté. De même, lorsque vous sélectionnez un autre paramètre, tel que 100 Mb/s Duplex int., assurez-vous que les mêmes paramètres sont configurés pour le port réseau.

REMARQUE : Le paramètre 1 Gb/s (gigabit par seconde) est en duplex intégral.

Protocoles

Par défaut, les protocoles AppleTalk, IPX/SPX et TCP/IP sont installés et activés.

AppleTalk



La zone AppleTalk actuelle s'affiche.

IPX/SPX



Utilisez cette option pour spécifier les types de trame IPX/SPX.

Le Fiery X3eTY prend en charge les types de trame Ethernet suivants pour IPX/SPX : Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II et Ethernet SNAP. Vous pouvez également configurer le Fiery X3eTY pour qu'il sélectionne automatiquement le type de trame.

TCP/IP



Spécifiez les paramètres TCP/IP. Les paramètres actuels pour l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle par défaut s'affichent. Pour plus d'informations sur la façon de configurer l'impression avec TCP/IP, voir « [Configuration des serveurs de réseau](#) », à la page 12.

Le Fiery X3eTY nécessite une adresse IP valide et unique. Vous pouvez définir une adresse statique ou spécifier que le Fiery X3eTY doit obtenir les adresses IP automatiquement.

REMARQUE : Si vous sélectionnez le protocole DHCP ou BOOTP, le Fiery X3eTY redémarre lorsque vous enregistrez vos modifications et que vous quittez la configuration. Attendez que le Fiery X3eTY redémarre et revienne au repos avant d'imprimer une page de configuration ou d'exécuter toute autre opération.

Pour définir le masque de sous-réseau, entrez l'une des valeurs suivantes :

255.0.0.0 — si l'adresse IP commence par un nombre inférieur à 128

255.255.0.0 — si l'adresse IP commence par un nombre compris entre 128 et 191

255.255.255.0 — si l'adresse IP commence par un nombre supérieur à 191

REMARQUE : Avant d'intervenir, vérifiez auprès de l'administrateur réseau la valeur du masque de sous-réseau. Dans certains cas, la définition nécessaire peut différer des options proposées.

Si votre réseau TCP/IP comprend une passerelle et que des utilisateurs externes souhaitent imprimer sur le Fiery X3eTY en utilisant TCP/IP, saisissez ici l'adresse de la passerelle.

REMARQUE : Le Fiery X3eTY mémorise les adresses IP affectées, même si TCP/IP est désactivé ultérieurement. Si vous devez affecter l'adresse IP du Fiery X3eTY à un autre périphérique, définissez d'abord l'adresse du Fiery X3eTY comme nulle.

DNS

Cette configuration permet de demander au Fiery X3eTY de réduire un nom à une adresse IP. Pour spécifier des paramètres DNS dans la configuration distante, cliquez sur l'onglet Protocol2, sélectionnez Activer DNS, et cliquez sur Configuration DNS.

Services

Vous pouvez configurer les services réseau suivants :

- Impression NetWare (PServer), y compris les services NDS et Bindery
- Impression LPD (TCP/IP)
- Partage d'impression Windows (SMB)
- Support pour les services Web (support des WebTools)
- Impression IPP
- Port 9100
- Services e-mail
- Services FTP

Options d'impression NetWare

Les procédures de configuration de l'impression NetWare sont les suivantes :

- Configuration NDS
- Configuration de bindery
- Délai d'interrogation

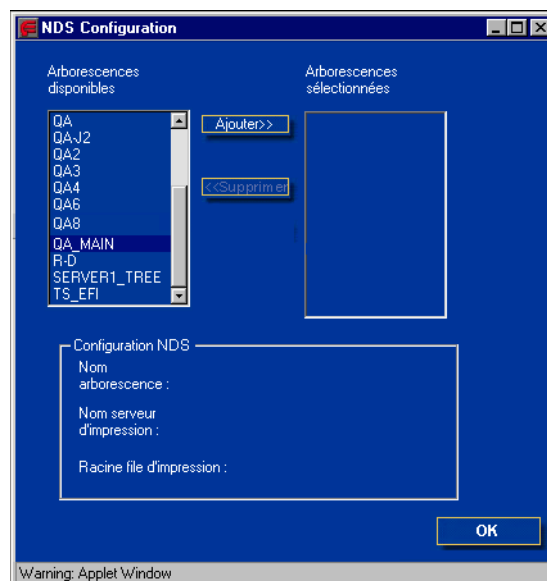
Configuration du Fiery X3eTY pour l'impression NDS

Seule l'arborescence NDS peut être connectée. Pour définir ou modifier cette arborescence, cliquez sur Modifier et sélectionnez les paramètres dans la boîte de dialogue Serveur d'impression NDS, comme indiqué ci-après :

L'arborescence NDS et le serveur d'impression sélectionnés s'affichent.

POUR DÉFINIR L'ARBORESCENCE NDS LORS DE LA CONFIGURATION À DISTANCE

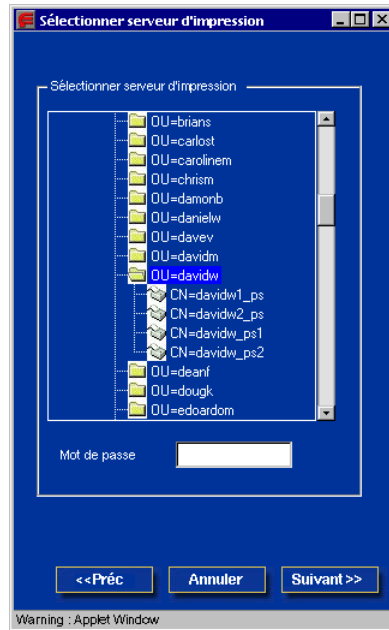
- 1 Dans la configuration réseau, sélectionnez l'onglet Service1.
- 2 Sélectionnez Activer NDS et cliquez sur Changer arbor.
- 3 Dans la boîte de dialogue de configuration NDS qui s'affiche, double-cliquez sur une arborescence NDS dans la liste des arborescences disponibles.



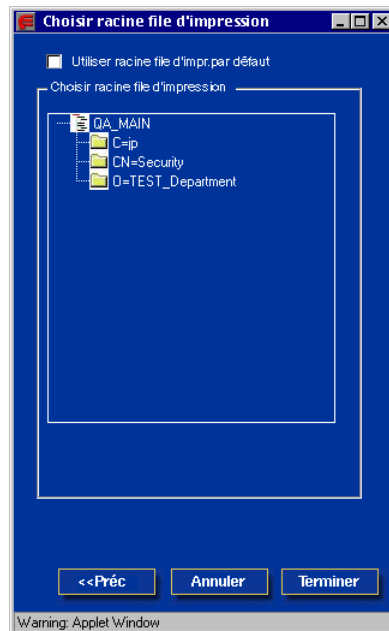
- 4 Dans la fenêtre Choisir Login utilisateur, sélectionnez Utiliser informations utilisateur par défaut ou saisissez votre mot de passe et cliquez sur Suivant.

5 Recherchez l'objet NDS, sélectionnez-le et cliquez sur Suivant.

Le cas échéant, saisissez votre mot de passe.

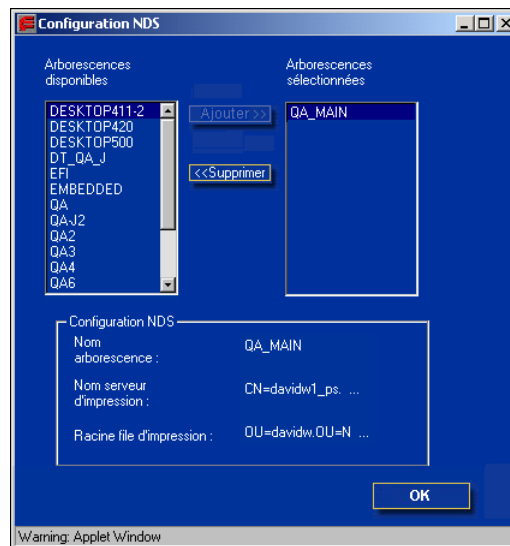


6 Sélectionnez Utiliser racine file d'impr. par défaut ou recherchez la racine de la file d'impression et cliquez sur Terminer.



7 Cliquez sur OK.

La boîte de dialogue Configuration NDS affiche des informations relatives au serveur d'impression.

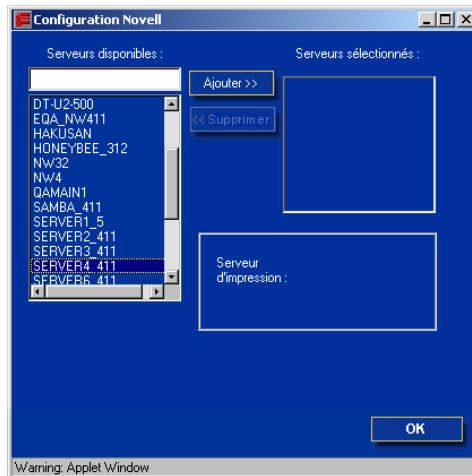


Configuration de bindery

Pour ajouter, supprimer ou modifier les connexions de bindery lors de la configuration à distance, suivez les procédures indiquées ci-après. Vous pouvez connecter huit serveurs de bindery au maximum.

POUR AJOUTER DES CONNEXIONS DE BINDERY LORS DE LA CONFIGURATION À DISTANCE

- 1 Sélectionnez Activer mode PServer dans l'onglet Service1.
- 2 Cliquez sur Configuration de bindery.

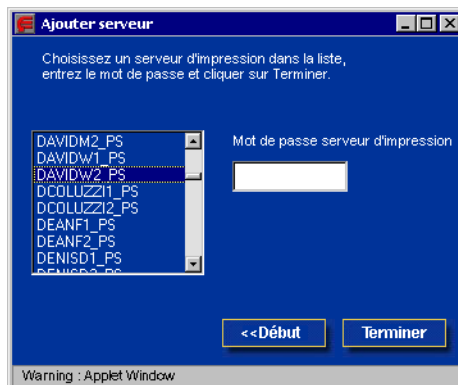
3 Sélectionnez un serveur de fichiers dans la liste des serveurs disponibles.

Si la boîte de dialogue Nom d'utilisateur et mot de passe pour le serveur de fichiers s'affiche, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe correspondants pour vous connecter au serveur de fichier souhaité.

4 Sélectionnez un serveur d'impression dans la liste et cliquez sur Terminer.

Le cas échéant, entrez le mot de passe correspondant dans la zone de texte Mot de passe serveur d'impression pour vous connecter au serveur de fichier souhaité.

Le nom du serveur qui vient d'être ajouté s'affiche dans la liste des serveurs sélectionnés.

**5 Cliquez sur Terminer lorsque vous n'avez plus de serveur à ajouter.**

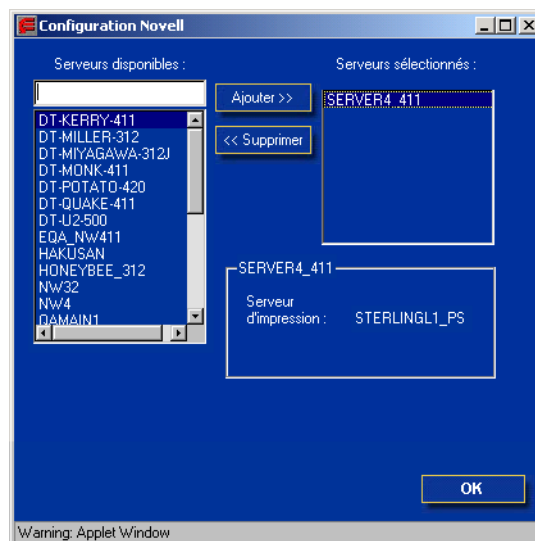
POUR SUPPRIMER DES CONNEXIONS DE BINDERY LORS DE LA CONFIGURATION À DISTANCE

1 Sélectionnez Activer mode PServer dans l'onglet Service1.

2 Cliquez sur Configuration de bindery.

La boîte de dialogue Configuration Novell s'affiche.

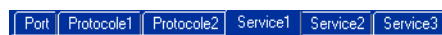
3 Sélectionnez un serveur dans la liste des serveurs sélectionnés.



4 Cliquez sur Supprimer.

5 Cliquez sur OK.

Délai d'interrogation de PServer



Définissez le délai d'interrogation (en secondes) pour l'impression NetWare.

Impression LPD



Activer service d'impression LPD : Pour activer ou désactiver les services d'impression LPD.

Partage d'impression Windows avec le protocole SMB (Server Message Block)

Port	Protocole1	Protocole2	Service1	Service2	Service3
------	------------	------------	----------	----------	----------

Lorsque vous configurez des services d'impression Windows, les champs de texte acceptent les majuscules, les chiffres, les espaces et les caractères spéciaux suivants :

- _ . ~ ! @ # \$ % ^ & () { } \ ' , " ,

REMARQUE : Les minuscules ne sont pas autorisées (excepté dans le champ Commentaire).

Activer impression Windows : Pour activer le protocole SMB (*Server Message Block*), qui est le protocole Windows intégré de partage de fichiers et d'imprimante. L'activation de SMB permet au Fiery X3eTY d'être répertorié sur le réseau afin que les clients Windows puissent imprimer sur une connexion d'impression donnée (Attente, Impression ou Direct) du Fiery X3eTY, sans autre logiciel de réseau. Pour plus d'informations sur la configuration d'un ordinateur Windows pour l'impression, voir *Impression sous Windows*.

REMARQUE : L'impression Windows (SMB) s'exécute sous TCP/IP et ce dernier doit être activé sur le Fiery X3eTY et sur tous les ordinateurs qui font appel à l'impression Windows.

Nom du serveur : Entrez le nom du serveur qui apparaîtra sur le réseau. Vous pouvez utiliser le même nom que celui attribué au Fiery X3eTY (voir « **Nom du serveur :** », à la page 68) ou choisir un autre nom.

Commentaire : Ces commentaires contiennent des informations concernant l'imprimante (jusqu'à 15 caractères). Ils sont répertoriés dans les propriétés du Fiery X3eTY, dans Voisinage réseau. Les minuscules sont autorisées dans ce champ.

Groupe de travail ou domaine : Entrez le groupe de travail ou le domaine dans lequel vous voulez faire apparaître le Fiery X3eTY.

IP automatique : Si vous avez déjà activé IP automatique dans la configuration du protocole et que vous avez sélectionné soit DHCP soit BOOTP comme protocole pour l'obtention d'une adresse IP, cochez cette option pour permettre au Fiery X3eTY d'obtenir l'adresse IP automatiquement pour le serveur de noms WINS. Si vous ne sélectionnez pas cette option, vous pouvez utiliser les deux options suivantes pour spécifier si vous souhaitez utiliser un serveur de noms WINS et son adresse IP.

Utiliser nom serveur WINS : Sélectionnez cette option pour utiliser un serveur de noms WINS. L'acheminement à partir de périphériques SMB hors de leur segment réseau d'origine est impossible sans serveur de noms WINS. La configuration de ce serveur sort du cadre de ce manuel. Pour savoir si un serveur de noms est disponible, contactez votre administrateur réseau.

Adresse IP : Saisissez l'adresse IP du serveur de noms WINS.

REMARQUE : Une fois les paramètres de serveur de noms WINS configurés, mettez le copieur hors puis sous tension afin que les paramètres prennent effet. Vérifiez que le message de statut sur le panneau de commande du Fiery X3eTY affiche Au repos lorsque vous mettez le copieur hors et sous tension.

Services Web et impression IPP

Port	Protocole1	Protocole2	Service1	Service2	Service3
------	------------	------------	----------	----------	----------

Activer Services Web : Activez cette option pour donner aux utilisateurs l'accès aux WebTools (voir [page 88](#)). Le protocole TCP/IP doit être activé sur le Fiery X3eTY et sur les postes de travail des utilisateurs. Chaque utilisateur doit disposer d'un navigateur Internet compatible Java et d'une adresse IP valide. Pour plus d'informations sur les navigateurs pris en charge et les conditions requises pour les postes de travail, voir [Bienvenue](#).

Activer IPP (*Internet Printing Protocol*) : Choisissez Oui pour activer l'impression via le protocole IPP (*Internet Printing Protocol*). Vous devez activer les services Web. Pour plus d'informations sur la configuration des ordinateurs pour l'impression via IPP, voir [Impression sous Windows](#).

Impression sur le port 9100

Port	Protocole1	Protocole2	Service1	Service2	Service3
------	------------	------------	----------	----------	----------

Activer port 9100 : Cette option permet aux applications d'ouvrir une socket TCP/IP sur le Fiery X3eTY au niveau du port 9100 pour télécharger une tâche d'impression.

Queue du port 9100 : Cette option permet de connecter le port 9100 à une connexion d'impression publiée du Fiery X3eTY.

Services FTP

Port	Protocole1	Protocole2	Service1	Service2	Service3
------	------------	------------	----------	----------	----------

Activer services FTP : Permet aux utilisateurs d'envoyer des tâches sur un serveur FTP où les autres utilisateurs peuvent les récupérer. Le proxy FTP pris en charge par le Fiery X3eTY utilise le type de connexion « nomutilisateur_cible@nom_système_cible / nomutilisateur_cible@adresse_ip_cible ». Il est possible que d'autres types de connexion ne fonctionnent pas correctement. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur réseau.

Configuration des services E-mail



Configuration service E-mail : L'activation des services e-mail est requise pour tous les services clients e-mail/fax Internet.

Activer impression via Email : Cette option permet, lorsqu'elle est activée, de recevoir des tâches d'impression via e-mail/fax Internet. Si elle est désactivée, les tâches d'impression envoyées via e-mail/fax Internet sont ignorées.

Activer diagnostic distant : Sélectionnez cette option pour permettre au technicien S.A.V. de procéder à un diagnostic par e-mail.

Serveur en entrée : Indiquez l'adresse IP ou le nom du serveur communiquant le serveur de courrier approprié et les informations de contact au Fiery X3eTY.

Depuis la Command WorkStation, vous pouvez saisir jusqu'à 80 caractères pour le nom du serveur.

Type de serveur : Spécifiez le protocole e-mail utilisé pour communiquer avec le serveur de courrier en entrée.

Serveur en sortie : Indiquez l'adresse IP ou le nom du serveur communiquant le serveur de courrier approprié et les informations de contact au Fiery X3eTY.

Depuis la Command WorkStation, vous pouvez saisir jusqu'à 80 caractères pour le nom du serveur.

REMARQUE : Vous devez définir les deux serveurs de courrier, en entrée et en sortie. Si vous ne définissez pas de serveur de courrier en sortie, le service e-mail considère que les noms des serveurs de courrier en entrée et en sortie sont les mêmes.

Temporisation : Spécifiez le temps maximum pendant lequel le Fiery X3eTY tente de se connecter au serveur de courrier.

Intervalle d'interrogation : Spécifiez la fréquence de vérification du courrier sur le serveur de courrier par le Fiery X3eTY.

Format max. pièce(s) jointe(s) : Spécifiez la taille maximale, en kilo-octets, des numérisations que le Fiery X3eTY peut envoyer en tant que pièces jointes. Si la numérisation est supérieure à ce format, le fichier n'est pas envoyé au Fiery X3eTY et la tâche n'est pas enregistrée dans le journal des tâches.

Nom de compte boîte : Spécifiez le nom de la boîte aux lettres sur le serveur de courrier. Ceci indiquera au service de courrier des clients quel compte contient des messages pour le Fiery X3eTY.

Ceci correspond au nom interne reconnu par votre réseau (qui n'est pas obligatoirement le nom défini comme Nom utilisateur).

Utilisez les caractères suivants pour le nom de compte :

0-9 A-Z , ! # \$ % & ' * + - / = ? ^ _ ' { | } ~

Vous pouvez saisir jusqu'à 72 caractères.

REMARQUE : Le nom de compte saisi dans ce champ doit déjà avoir été défini sur le serveur de courrier par l'administrateur.

Adresse E-mail du Fiery : Saisissez le nom du compte de courrier électronique. Par exemple, pat@test.com. Vous pouvez saisir jusqu'à 72 caractères à partir de la Command WorkStation et 80 à partir de WebSetup.

Mot de passe : Saisissez un mot de passe pour accéder au compte de la boîte aux lettres sur le serveur de courrier.

Depuis la Command WorkStation, vous pouvez saisir jusqu'à 16 caractères pour le mot de passe.

Adresse administrateur Email : Entrez le nom d'utilisateur défini dans la configuration du Fiery X3eTY.

Vous pouvez saisir jusqu'à 72 caractères à partir de la Command WorkStation et 80 à partir de WebSetup.

L'administrateur n'autorise qu'une seule adresse e-mail pour l'administration à distance par e-mail des services e-mail. En cas d'erreur pendant l'exécution d'une tâche à envoyer en e-mail, le service e-mail envoie un message d'erreur à l'adresse E-mail de l'administrateur spécifiée. Il peut autoriser des adresses e-mail supplémentaires comme administrateurs à partir de cette adresse e-mail.

Options de configuration de l'imprimante

La configuration de l'imprimante vous permet de configurer des valeurs par défaut pour les tâches, comme le format de papier et le Profil de simulation CMJN à utiliser.

Connexions d'impressions

Configuration imprimante Configuration PostScript

Indiquez si vous voulez publier la queue Impression, la queue Attente ou la connexion Direct.

Options Configuration PS et Config couleur

Pour plus d'informations sur ces options, voir « [Options de configuration PS, PCL et couleur](#) », à la page 83.

Fin de la configuration

Une fois les options de configuration définies, cliquez sur OK et fermez la boîte de dialogue de configuration. Vous êtes invité à redémarrer le Fiery X3eTY pour que les nouveaux paramètres prennent effet. Vous pouvez redémarrer immédiatement ou plus tard. Si la Command WorkStation fonctionne, la connexion au Fiery X3eTY s'interrompt et vous devez vous reconnecter après le redémarrage du serveur.

OPTIONS DE CONFIGURATION

Ce chapitre décrit les paramètres par défaut qu'il est possible de définir pour les options de configuration PS (PostScript), PCL et couleur.

Options de configuration PS, PCL et couleur

Pour connaître les paramètres par défaut définis lors de la configuration, imprimez une page de configuration à partir de la Command WorkStation.

Option	Paramètres (paramètre par défaut souligné)	Description
Remplacer avec police Courier	<u>Oui</u> , Non	Cette option permet de spécifier si la police Courier doit se substituer aux polices non disponibles lors du téléchargement des fichiers sur le Fiery X3eTY ou lors de l'impression d'un document pour lequel vous n'avez pas la police imprimante indiquée. Si vous choisissez Non, les tâches comportant des polices qui ne sont pas disponibles sur le disque dur du Fiery X3eTY ne seront pas imprimées et vous obtiendrez une erreur PostScript. Cette option ne s'applique pas aux fichiers PDF, pour lesquels le remplacement de police s'effectue automatiquement.
Surimpression du noir	Non, <u>Texte</u> , Texte/Graphiques	Si l'option Texte / Texte/Graphiques est choisie, le texte ou le texte et les graphiques de la page sont surimprimés, c'est-à-dire combinés avec les couleurs du fond. La qualité de l'impression est améliorée, car aucune dégradation indésirable n'apparaît à la limite du texte ou du texte et des graphiques. Si cette option est désactivée, les zones de texte ou du texte et des graphiques et les zones de couleur (ici, cyan et magenta) sont juxtaposées : on a soit du toner cyan et magenta uniquement (en dehors du texte), soit du toner noir uniquement (à l'intérieur des caractères du texte).
Méthode de simulation CMJN	Rapide, Complète (GCR source), <u>Complète (GCR sortie)</u>	La simulation Rapide suppose que les toners du copieur correspondent aux encres de l'imprimeur et que les modifications n'affectent qu'une couleur à la fois (C, M, J ou N). La simulation Complète (GCR source) offre une meilleure souplesse de correspondance des toners et toutes les modifications interagissent pour assurer une meilleure balance des couleurs. La simulation Complète (GCR sortie) offre un éprouvage précis en assurant la conversion colorimétrique des quatre plaques. Dans ce mode de simulation, la plaque noire (N) est mélangée aux plaques CMJ, puis séparée de nouveau en fonction du profil de sortie.

Option	Paramètres (paramètre par défaut souligné)	Description
Profil de simulation CMJN	SWOP-Coated (EFI), DIC (EFI), Euroscale (EFI), Aucun (SWOP-Coated (EFI) pour l'Amérique du Nord, Euroscale (EFI) pour le reste du monde)	La simulation CMJN permet une correction des couleurs pour simuler une impression sur une presse de labeur, en vue de pouvoir utiliser la sortie du Fiery X3eTY pour l'épreuve. La norme SWOP-Coated est utilisée aux Etats-Unis, la norme DIC au Japon et la norme Euroscale en Europe. Les simulations personnalisées sont définies et nommées par l'utilisateur. Les simulations fournies avec le Fiery X3eTY comportent la mention « EFI » à la suite de leur nom. Si les utilisateurs créent et chargent des simulations personnalisées sur le Fiery X3eTY à l'aide de EFI Fiery ColorWise Pro Tools, elles apparaîtront également dans la liste des simulations. Une simulation personnalisée peut être sélectionnée comme simulation par défaut. Pour plus d'informations sur les simulations personnalisées, voir <i>Impression couleur</i>.
Mode couleur	<u>CMJN</u> , Niveaux de gris	Spécifiez si vous souhaitez imprimer les images en couleurs (CMJN) ou en niveaux de gris par défaut sur le Fiery X3eTY. CMJN permet une impression en quadri. Sélectionnez CMJN comme Mode couleur avant de calibrer le Fiery X3eTY. Niveaux de gris convertit toutes les couleurs en nuances de gris.
Convertir formats papier	<u>Non</u> , 8,5x11/11x17->A4/A3 A4/A3->8,5x11/11x17	Permet de spécifier si vous voulez que les formats papier des documents soient automatiquement convertis aux formats spécifiés par défaut. Par exemple, si vous avez choisi 8,5x11/11x17->A4/A3, un document au format 8,5x11 sera automatiquement imprimé sur du papier A4. Cette option est utilisée avec l'option Format papier par défaut. Par exemple, si vous avez choisi 8,5x11/11x17->A4/A3 dans l'option Convertir formats papier et US dans Format papier par défaut, les documents seront imprimés sur du papier A4/A3. Cela s'applique également aux pages système du Fiery X3eTY comme la page de démarrage, la page de test et le journal des tâches.
Copies par défaut	<u>1</u> -999	Indiquez le nombre de copies par défaut qui seront imprimées par le Fiery X3eTY pour les tâches PCL.
Recto verso par déf.	<u>Non</u> , Haut-Bas, Gauche	Sélectionnez Non pour obtenir une impression recto pour les tâches PCL. Sélectionnez Haut-Bas pour une impression recto verso, le verso étant tête-bêche. Sélectionnez Gauche pour une impression recto verso, chaque face utilisant le même bord supérieur.
Orientation par défaut	<u>Portrait</u> , Paysage	Cette option PCL permet de déterminer si le texte ou l'image sera orienté le long du bord court du papier (portrait) ou le long du bord long du papier (paysage).
Format papier par défaut	US/Métrique (US pour les Etats-Unis, Métrique pour le reste du monde)	Cette option permet de spécifier si l'on souhaite imprimer par défaut sur des formats papier anglo-saxons (comme Lettre US, Légal US ou Tabloïd) ou métriques (comme A4 et A3). Si aucun format de page n'est spécifié dans un fichier PostScript, les tâches sont imprimées sur du papier au format Lettre US si vous avez choisi US ou A4 si vous avez sélectionné Métrique.

Option	Paramètres (paramètre par défaut souligné)	Description
Bac par défaut	<u>Auto</u> , Bac 4, Bac 3, Bac 2, Bac 1	Indiquez le bac papier par défaut pour les tâches PCL.
Accentuation des contours	<u>Oui</u> , Non	Indiquez si vous souhaitez activer ou désactiver le mode Tag bit. Sélectionnez Oui pour accentuer la netteté des bords d'un texte tramé/gris et des images vectorielles. Des effets de halo peuvent se produire en cas d'interférence entre points lorsque vous imprimez certains types d'images. Dans un tel cas, sélectionnez Non. Le bord du texte noir/à haute densité et des images vectorielles est toujours net. Cette option n'est pas prise en charge en mode PCL.
Numéro de police	<u>0</u> -999	Ce numéro désigne la police par défaut du Fiery X3eTY. Pour définir les numéros, imprimez la liste des polices PCL internes. Les polices standard sont répertoriées dans l'ordre. Cependant, leurs numéros ne sont pas affichés.
Pas police (car/pce)	0,44-99,99 (la valeur par défaut est « 10,00 »)	Lorsque la police PCL par défaut qui est spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à pas fixe, permet de spécifier la largeur du pas. Celui-ci est mesuré en caractères par pouces, de sorte qu'un pas de 10 donne 10 caractères par pouce.
Corps (points)	4,0-999,75 (la valeur par défaut est « 12,00 »)	Lorsque la police PCL par défaut qui est spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à pas variable, permet de spécifier le corps (la taille) de la police.
Source de polices	<u>Police intégrée</u> , Police logicielle	Spécifiez la source de police PCL à activer.
Longueur formulaire	5-128 (la valeur par défaut est « 60 »)	Permet de spécifier le nombre de lignes imprimées sur une page dans les tâches PCL.
Qualité de l'image	Optimale, <u>Normale</u>	Spécifiez un type de qualité d'image par défaut pour le Fiery X3eTY. Avec le paramètre Optimale, vous obtenez une meilleure qualité d'image mais les fichiers générés sont plus volumineux et le temps de traitement est plus important.
Profil de sortie	<i>Profil par défaut</i>	Cette option permet de spécifier le profil de sortie par défaut pour l'impression. Vous pouvez créer des profils supplémentaires et les télécharger sur le Fiery X3eTY, à l'aide des ColorWise Pro Tools.
Format papier	US/Métrique (US pour les Etats-Unis, Métrique pour le reste du monde)	Indiquez le format papier par défaut sur lequel le Fiery X3eTY doit imprimer les tâches PCL.
Format papier pages système	US/Métrique (US pour les Etats-Unis, Métrique pour le reste du monde)	Indiquez le format papier sur lequel les pages système PCL vont être imprimées. Ces pages sont celles que vous imprimez à partir du panneau de commande, comme la liste des polices PCL.

Option	Paramètres (paramètre par défaut souligné)	Description
Page de couverture	Oui, <u>Non</u>	Permet d'imprimer une page de couverture (résumé concernant la tâche) à la fin de chaque impression. Si vous sélectionnez Oui, chaque tâche est suivie d'une page comprenant le nom de l'utilisateur, le nom du document, le nom du serveur, l'heure d'impression, le nombre de pages et le statut de la tâche. Si une erreur PostScript s'est produite et si l'option Imprimer jusqu'à erreur PS a été activée, la page de couverture indique le message d'erreur PostScript à la place du statut de la tâche.
Imprimer maquette	<u>Oui</u> , Non	Sélectionnez Oui pour imprimer une maquette FreeForm créée et imprimée sur le Fiery X3eTY. Une fois imprimée, la maquette est conservée sur le Fiery X3eTY, excepté si elle est supprimée ultérieurement. Sélectionnez Non uniquement pour traiter et mettre une maquette FreeForm en attente sur le Fiery X3eTY.
Imprimer jusqu'à l'erreur PS	Oui, <u>Non</u>	Cette option permet de spécifier si le Fiery X3eTY doit imprimer ou non la partie de la tâche pouvant l'être lorsqu'il rencontre une erreur PostScript. Choisissez Oui pour imprimer la partie traitée avant que l'erreur ne se produise et Non pour annuler l'impression en cas d'erreur. Laissez cette option désactivée, à moins que vous ne rencontriez des problèmes d'impression.
Texte et images en noir 100 %	<u>Oui</u> , Non	Cette option permet d'optimiser le texte et les dessins au trait en noir. Elle réduit également la quantité de toner utilisée pour les documents comportant des pages couleur et des pages noir et blanc. Lorsqu'elle est activée, le texte et les graphismes noirs sont imprimés uniquement avec de l'encre noire. Si elle est désactivée, le texte et les graphismes noirs sont imprimés avec les quatre couleurs d'encre. Pour plus d'informations, voir <i>Impression couleur</i> .
Rendu des couleurs	Photo, <u>Présentation</u> , Colorimétrique absolu, Colorimétrique relatif	Le dictionnaire de rendu des couleurs (CRD) définit de quelle façon les couleurs sont converties de l'espace couleur RVB vers le CMJN du périphérique. L'option Photo, destinée aux images, conserve l'équilibre relatif entre les couleurs pour préserver l'aspect général de l'image. L'option Présentation, destinée aux couleurs vives, produit une impression saturée, nécessaire pour la plupart des présentations d'entreprise, mais traite les photos de la même manière que le CRD Photo. L'option Colorimétrique absolu offre la meilleure correspondance avec le périphérique CMJN simulé, y compris pour la couleur du papier en arrière-plan. L'option Colorimétrique relatif offre une bonne correspondance avec le périphérique CMJN simulé, quel que soit le support utilisé.
Séparation RVB	<u>Sortie</u> , Simulation	Cette option définit la manière dont le Fiery X3eTY traite les tâches RVB. Sélectionnez Sortie pour les tâches RVB imprimées sur le périphérique final. Sélectionnez Simulation pour simuler un périphérique de sortie autre que celui sur lequel vous imprimez.

Option	Paramètres (paramètre par défaut souligné)	Description
Profil source RVB	<u>EFIRGB</u> , sRGB (PC), Norme Apple, Aucun	La source RVB est l'espace couleur utilisé pour le contrôle de couleur pour la conversion entre l'affichage et la sortie imprimée. EFIRGB est basé sur les points de référence utilisés lors de la création du logiciel du Fiery X3eTY. sRGB est basé sur une valeur moyenne de nombreux moniteurs PC. La Norme Apple est le point de référence standard du logiciel Apple ColorSync.
Adapter au format	Oui, <u>Non</u>	Cette option permet de spécifier si le format d'un document doit être adapté au format papier sélectionné lorsque ces deux formats diffèrent. Lorsque cette option est désactivée, si le format d'un document est supérieur au format papier sélectionné, le document est tronqué au format papier à l'impression.
Correspondance tons directs	<u>Oui</u> , Non	Lorsque cette option est activée, le Fiery X3eTY utilise une table de consultation interne afin de trouver les correspondances optimales pour les couleurs PANTONE. Si elle est désactivée, les couleurs PANTONE sont imprimées à l'aide des valeurs CMJN définies dans les applications d'origine. Pour plus d'informations, voir <i>Impression couleur</i> .
Jeu de symboles	<u>Desktop</u> , ASCII, ROMAN_8, ECMA-94 L1, PC_8,...	Choisissez le jeu de symboles PCL le mieux adapté aux besoins des utilisateurs imprimant sur le Fiery X3eTY.

CONFIGURATION DES WEBTOOLS

Les WebTools vous permettent de gérer votre Fiery X3eTY à distance sur Internet ou sur votre intranet. Dans la page d'accueil du Fiery X3eTY, vous pouvez sélectionner le WebTool que vous voulez utiliser.

Pour plus d'informations sur l'utilisation des WebTools, voir [Utilitaires](#).

Configuration du Fiery X3eTY et des clients pour les WebTools

Les WebTools permettent d'accéder à de nombreuses fonctions du Fiery X3eTY via Internet (ou intranet), et offrent une plus grande souplesse de gestion à distance. Une fois qu'ils ont été activés, vous pouvez y accéder à partir d'un ordinateur Windows ou Mac OS.

POUR CONFIGURER LES WEBTOOLS SUR LE FIERY X3eTY

- 1 Dans le menu de configuration du réseau du Fiery X3eTY, activez TCP/IP.
- 2 Définissez une adresse IP valide pour le Fiery X3eTY, puis définissez le masque de sous-réseau. Définissez une passerelle, si nécessaire.
- 3 Activez les services Web.
- 4 Dans la configuration de l'imprimante du Fiery X3eTY, vérifiez que la Queue Impression est publiée.

POUR CONFIGURER LES WEBTOOLS SUR UN ORDINATEUR

- 1 Activez le protocole réseau TCP/IP.
- 2 Définissez une adresse IP unique et valide pour le poste de travail, puis définissez le masque de sous-réseau et une adresse de passerelle, le cas échéant.
- 3 Installez un navigateur Internet prenant en charge le langage et les cadres Java.

Assurez-vous que Java est activé. Pour plus d'informations sur les navigateurs pris en charge et les contraintes des WebTools, voir [Bienvenue](#).

POUR ACCÉDER AUX WEBTOOLS

- 1 Démarrez votre navigateur Internet et saisissez l'adresse IP du Fiery X3eTY.
- 2 Cliquez sur l'icône WebTools située en bas à gauche de la fenêtre.
La page d'accueil du Fiery X3eTY s'affiche.
- 3 Cliquez sur le nom d'un WebTool.
- 4 Cliquez sur Configurer pour activer des WebTools spécifiques pour les utilisateurs.

Définition de la destination WebLink

Vous pouvez modifier la destination de WebLink prédéfinie. Cette fonction nécessite le mot de passe Administrateur.

POUR MODIFIER LA DESTINATION WEBLINK

- 1 Lancez le navigateur Internet.
- 2 Saisissez l'adresse IP (ou le nom DNS) du Fiery X3eTY.
La page d'accueil du Fiery X3eTY s'affiche.
- 3 Si nécessaire, saisissez le mot de passe de l'administrateur, puis cliquez sur OK.
- 4 Appuyez sur la touche Contrôle (Mac OS) ou Ctrl (Windows) en cliquant sur WebLink.
La boîte de dialogue Mettre à jour lien WebLink apparaît.
- 5 Saisissez la nouvelle adresse (URL) de WebLink, puis cliquez sur OK.

ADMINISTRATION DU FIERY X3eTY

Ce chapitre donne des conseils pour la gestion de l'impression sur le Fiery X3eTY.

Fonctions de l'administrateur

Les fonctions d'administration accompagnent les logiciels utilisateur et sont intégrées au Fiery X3eTY. Le tableau ci-dessous vous indique dans quel manuel vous pouvez obtenir plus d'informations à ce sujet (les numéros de pages sont ceux du présent manuel).

Pour ces tâches	Voir
Définition des mots de passe Administrateur et Opérateur	page 91
Effacement du Fiery X3eTY	page 96
Activation des fonctions en option	page 95
Gestion des carnets d'adresse pour l'impression des courriers électroniques	page 98
Impression de la page de configuration	page 104
Maintien des performances optimales du Fiery X3eTY	page 104
Economie d'énergie	page 105
Arrêt, réinitialisation et redémarrage du Fiery X3eTY	page 106
Configuration des serveurs réseau afin de gérer et de partager les services d'impression	Documentation de vos serveurs de réseau
Paramétrage des serveurs de réseau avec les informations spécifiques du Fiery X3eTY	page 9
Connexion du Fiery X3eTY au réseau	page 21
Configuration du Fiery X3eTY	Configuration du Fiery X3eTY à partir du panneau de commande
Configuration du Fiery X3eTY pour permettre aux utilisateurs d'accéder aux WebTools	Configuration du Fiery X3eTY et des clients pour les WebTools

Pour ces tâches	Voir
Configuration du Fiery X3eTY pour l'impression sur un pilote USB	page 97
Définition des paramètres de l'imprimante par défaut	page 83 <i>Impression couleur</i> <i>Impression sous Windows</i> <i>Impression sous Mac OS</i>
Publication de la connexion Direct, de la queue Impression ou de la queue Attente pour les utilisateurs de diverses plates-formes	Options de configuration de l'imprimante, page 9 et page 82
Configuration de l'impression, installation des pilotes d'imprimante PostScript et des fichiers PPD et installation du logiciel utilisateur	<i>Impression sous Windows</i> <i>Impression sous Mac OS</i>
Résolution d'un problème lié à la configuration du Fiery X3eTY	Dépannage

Définition des mots de passe

Vous pouvez définir ou modifier les mots de passe du Fiery X3eTY. Tout utilisateur possédant le mot de passe Administrateur peut modifier les options de configuration et contrôler le flux et l'ordre des tâches, à l'aide des outils de gestion des tâches.

Administrateur : Permet d'accéder aux options de configuration. Les droits Administrateur englobent également ceux de l'opérateur.

Opérateur : Permet d'accéder aux fonctions de gestion des tâches de la Command WorkStation et Fiery Spooler.

Pour plus d'informations sur les mots de passe Administrateur et Opérateur et sur les droits d'accès correspondants, voir [page 16](#).

REMARQUE : Notez bien les différents mots de passe que vous avez définis. Le seul moyen de supprimer un mot de passe dont vous ne vous souvenez pas est de réinstaller le logiciel système.

Mots de passe depuis le panneau de commande

Vous pouvez modifier uniquement le mot de passe Administrateur à partir du panneau de commande. Pour modifier le mot de passe Opérateur, utilisez WebSetup ou la Command WorkStation Windows Edition.

POUR CHANGER LE MOT DE PASSE ADMINISTRATEUR

- 1 **Faites défiler le menu principal de configuration et choisissez Changer le mot de passe.**
- 2 **Saisissez et confirmez le mot de passe en suivant la procédure indiquée ci-dessous.**

Nouveau mot de passe

Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner les caractères et les touches Droite et Gauche pour vous déplacer parmi eux (voir « [Types d'écrans de configuration](#) », à la page 31).

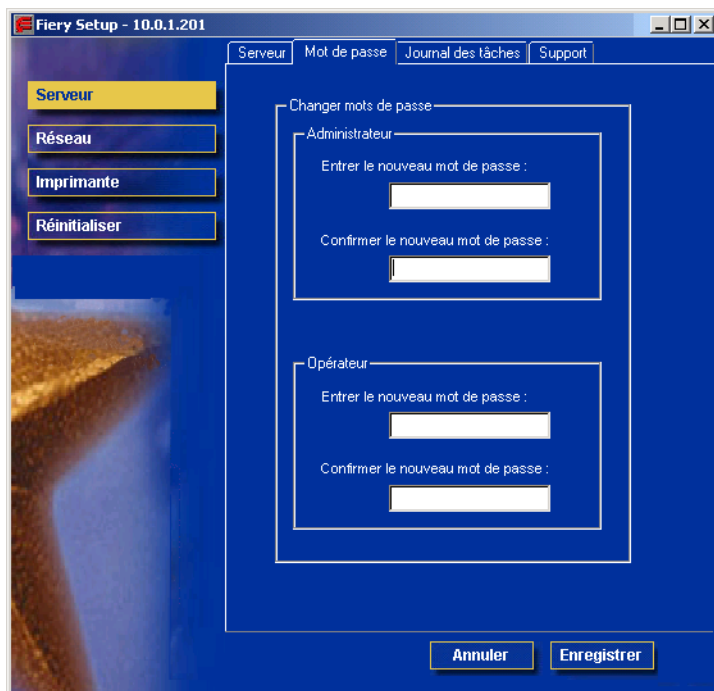
Saisissez les caractères de gauche à droite ; la touche Gauche fait également office de touche d'effacement. Le mot de passe peut être une combinaison alphanumérique quelconque de 19 caractères au maximum.

Vérifier nouveau mot de passe

Ressaisissez le nouveau mot de passe exactement comme la première fois. Le nouveau mot de passe prend effet après avoir enregistré les modifications et redémarré le Fiery X3eTY.

Mots de passe à partir d'un ordinateur Windows

Vous pouvez définir ou modifier les mots de passe Administrateur et Opérateur à partir de WebSetup ou de la Command WorkStation Windows Edition.



POUR DÉFINIR OU MODIFIER UN MOT DE PASSE

- 1 Sélectionnez le mot de passe à modifier.
- 2 Tapez-le dans les champs Entrer nouveau mot de passe et Vérifier nouveau mot de passe.

Respectez les majuscules et les minuscules. Les mots de passe peuvent se composer de n'importe quelle combinaison de chiffres et de lettres et ne doivent pas dépasser 19 caractères. Vous devez taper le mot de passe *exactement* de la même manière les deux fois. Le nouveau mot de passe reste en vigueur jusqu'à la prochaine modification.

POUR SUPPRIMER UN MOT DE PASSE

- 1 Sélectionnez le mot de passe à supprimer.
- 2 Supprimez les astérisques (*) dans les champs Entrer nouveau mot de passe et Vérifier nouveau mot de passe.

Configuration du journal des tâches

Le journal des tâches enregistre toutes les tâches traitées ou imprimées sur le Fiery X3eTY, qu'elles proviennent d'un poste de travail utilisateur, d'un serveur réseau ou du Fiery X3eTY lui-même. Il peut être imprimé depuis le panneau de commande ou à l'aide des outils de gestion des tâches.

Le journal des tâches imprimé comprend des informations sur chaque tâche, telles que le nom de l'utilisateur, le nom du document, l'heure et la date d'impression et le nombre de pages. Les utilisateurs imprimant depuis des ordinateurs Windows et Mac OS peuvent également entrer des remarques spécifiques à la tâche qui figureront ensuite dans le journal.

Les valeurs par défaut, lorsqu'il y en a, sont indiquées entre crochets.

POUR PARAMÉTRER LES OPTIONS DU JOURNAL DES TÂCHES À PARTIR DU PANNEAU DE COMMANDE DU FIERY X3eTY

- 1 Dans le menu principal de configuration, choisissez **Config journal**.
- 2 Entrez les options en suivant la procédure indiquée dans la section suivante.
- 3 Enregistrez les modifications quand vous avez terminé.

Impression auto toutes les 55 tâches **Oui/Non [Non]**

Utilisez cette option pour spécifier si vous voulez que le Fiery X3eTY imprime le journal toutes les 55 tâches. Si la comptabilisation de chaque page imprimée est importante sur votre site, choisissez l'impression automatique du journal.

Effacement auto toutes les 55 tâches **Oui/Non [Non]**

Utilisez cette option pour spécifier si vous voulez que le journal soit effacé toutes les 55 tâches. Si vous n'activez pas cette option et que vous n'effacez pas le journal des tâches depuis le Fiery X3eTY ou un poste de travail distant, le Fiery X3eTY conserve un enregistrement de toutes les tâches.

REMARQUE : Si l'option **Impression auto toutes les 55 tâches** n'est pas activée, l'activation de cette option n'a aucun effet.

**Imprimer journal sur
11 x 17/A3 Lettre US/A4**

Sélectionnez le format papier pour l'impression du journal des tâches. Cinquante-cinq tâches peuvent être imprimées sur une même page, quel que soit son format. Le format papier employé dépend de la valeur choisie pour l'option Format papier par défaut dans le menu Configuration PS. Si vous avez choisi US, le journal est imprimé sur une page au format 11x17 ou Lettre US par défaut.

**Enregistrer modifications
Oui/Non [Oui]**

Choisissez Oui pour enregistrer tout changement effectué dans la configuration du journal des tâches et Non pour revenir au menu principal de configuration sans prendre en compte ces changements.

Activation des fonctions en option

Pour activer les fonctions en option, telles que Hot Folders, vous devez saisir un mot de passe (ou un code d'autorisation) sur le panneau de commande. Pour plus d'informations, contactez votre technicien S.A.V. agréé.

POUR ACTIVER DES FONCTIONS EN OPTION**1 Rassemblez les informations suivantes :**

- ID système du Fiery X3eTY (sur la page de configuration).
- Numéro de certificat d'activation (sur le certificat d'activation fourni avec le kit en option propre à la fonction que vous avez achetée).

2 Rendez-vous sur le site Web pour l'activation des fonctions EFI (voir l'adresse indiquée sur le certificat d'activation) et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. Lorsque vous y êtes invité, saisissez les informations collectées.

Une fois l'opération terminée, imprimez la page à partir du navigateur. Si vous avez indiqué une adresse e-mail, vous recevrez le mot de passe d'activation par e-mail.

REMARQUE : Ce mot de passe peut être utilisé uniquement avec l'ID système du Fiery X3eTY que vous avez indiqué au cours de l'activation. Il ne peut être utilisé avec aucun autre Fiery X3eTY, même d'un même modèle.

3 À partir du panneau de commande du Fiery X3eTY, dans le premier écran du menu principal de configuration, choisissez Activer option spéc.**4 Entrez l'ID système du Fiery X3eTY et sélectionnez les fonctions à activer.**

Lorsqu'une option est activée, elle n'est plus affichée dans la liste.

5 Entrez le mot de passe d'activation.**6 Redémarrez le Fiery X3eTY.****7 Imprimez une page de configuration pour vérifier que l'option est bien activée.**

Effacement du Fiery X3eTY

La commande Effacer serveur vous permet d'effacer, à partir du Fiery X3eTY, toutes les tâches d'impression des queues Impression, Attente et Imprimé. Les tâches peuvent également être effacées, individuellement ou par groupe, à l'aide de la Command WorkStation et Fiery Spooler. Cette commande efface également toutes les tâches archivées sur le disque dur du Fiery X3eTY, l'index des tâches archivées, ainsi que toutes les maquettes FreeForm et leur index.

POUR EFFACER LE FIERY X3eTY

- Dans la Command WorkStation, choisissez Effacer serveur à partir du menu Serveur.

Veillez à sauvegarder vos données originales sur un support personnel en plus du stockage et de la sauvegarde effectués sur le disque dur du Fiery X3eTY. N'endommagez jamais le disque dur du Fiery X3eTY et ne mettez pas le système hors tension pendant l'accès au disque dur. Pour plus d'informations sur la mise sous et hors tension du Fiery X3eTY, voir [page 106](#).

Si un problème technique survient sur le disque dur ou sur le logiciel du Fiery X3eTY, les données stockées et sauvegardées sur le disque dur risquent ne pas pouvoir être récupérées. Si des problèmes se produisent avec le disque dur, l'intégrité du stockage des données suivantes ne peut pas être assuré :

- Polices tierces
- Tâches d'impression
- Profils couleur, y compris les profils téléchargés ou modifiés à l'aide de EFI Spot-On
- Notes et instructions relatives aux tâches
- Données numérisées
- Tâches modifiées à l'aide d'EFI Impose
- Documents à données variables
- Carnet d'adresses des services e-mail
- Informations de configuration du Fiery X3eTY (liste de toutes les options définies lors de la configuration)

Restauration des valeurs par défaut du Fiery X3eTY

Toutes les données des tâches sont effacées pendant la restauration des valeurs par défaut du Fiery X3eTY. Vous devez recommencer la configuration car le Fiery X3eTY est restauré avec les valeurs par défaut.

POUR RESTAURER LE FIERY X3eTY

- 1 **Assurez-vous que le Fiery X3eTY est au repos.**
- 2 **Appuyez sur Menu et sélectionnez Configurer.**
- 3 **Faites défiler le menu de configuration et choisissez Valeurs d'usine.**

Pour démarrer le Fiery X3eTY, appuyez sur le bouton Marche-Arrêt, (voir [page 21](#)).

Impression USB

Les utilisateurs peuvent enregistrer leurs fichiers imprimables sur le lecteur USB en option et les imprimer sur le Fiery X3eTY avec Fiery Downloader ou la Command WorkStation. De plus, pour imprimer des fichiers automatiquement lors de la connexion du lecteur USB au Fiery X3eTY, il est possible de sauvegarder les fichiers dans des dossiers spécifiques de ce lecteur USB.

POUR CONFIGURER LE LECTEUR USB ET IMPRIMER DES FICHIERS

- 1 **Configurez les options d'impression USB dans le menu de configuration (voir « [Config port USB](#) », à la page 37).**
- 2 **Créez des dossiers au niveau supérieur (à la racine) du lecteur USB, appelés Print, Hold et Direct.**
- 3 **Enregistrez les fichiers à partir de l'ordinateur (PS, EPS, PCL, TIFF et PDF) sur le lecteur USB.**

Les fichiers copiés dans les dossiers Direct, Attente et Impression sont téléchargés automatiquement sur la connexion d'impression correspondante sur le Fiery X3eTY lorsque vous connectez le lecteur USB au Fiery X3eTY. Pour plus d'informations sur les connexions d'impression, voir « [Connexions d'impressions](#) », à la page 82.

- 4 **Retirez le lecteur USB de l'ordinateur et connectez-le au port USB du Fiery X3eTY.**

Pour connaître l'emplacement du port USB, voir [page 21](#).

- 5 **Pour imprimer sur le Fiery X3eTY des fichiers copiés sur le lecteur USB, mais pas dans les dossiers Direct, Attente et Impression, utilisez Downloader ou la Command WorkStation.**

Pour plus d'informations sur le téléchargement des fichiers, voir [Utilitaires](#).

Gestion des carnets d'adresses de messagerie

La fonction Services E-mail permet à l'administrateur d'importer une liste d'adresses e-mail/fax Internet sur le Fiery X3eTY. Pour importer la liste des adresses, il suffit d'envoyer des messages e-mail sous un format particulier au Fiery X3eTY.

La liste des adresses sera ajoutée aux carnets d'adresses. Les utilisateurs utilisent les carnets d'adresses pour envoyer des fichiers à une adresse e-mail/fax Internet particulière, et l'administrateur utilise les carnets d'adresses pour contrôler l'accès aux services E-mail.

REMARQUE : Les messages e-mail ne peuvent être envoyés que depuis un compte administrateur.

Le Fiery X3eTY prend en charge les carnets d'adresses suivants :

- **Carnet d'adresses administrateur (Admin) :** contient les utilisateurs possédant un accès administrateur. Cet accès permet de modifier le carnet d'adresses, d'obtenir le carnet d'adresses en cours sur le Fiery X3eTY et d'annuler ou de connaître le statut de toute tâche d'impression.
- **Carnet d'adresses impression (Print) :** contient les utilisateurs possédant un accès Impression. Seuls les utilisateurs dont les adresses e-mail figurent dans le carnet d'adresses Impression sont autorisés à soumettre des tâches via e-mail au Fiery X3eTY. Les utilisateurs non autorisés reçoivent une réponse e-mail signifiant que leur tâche n'a pas été acceptée en impression par le Fiery X3eTY.
- **Utilisateur (User) :** contient les utilisateurs possédant un accès numérisation.
- **Carnet d'adresses fax (Fax) :** est utilisé pour la fonction de numérisation vers un fax Internet. Ce carnet d'adresses permet d'envoyer une numérisation via le fax Internet vers le Fiery X3eTY. Vous ne pouvez pas envoyer d'e-mail vers le Fiery X3eTY.

Les services E-mail permettent également à l'administrateur de remplacer le carnet d'adresses, d'ajouter de nouvelles adresses, d'en supprimer et de récupérer les adresses en cours sur le Fiery X3eTY.

Si une tâche d'impression est soumise via e-mail, le Fiery X3eTY vérifie tout d'abord le carnet d'adresses Impression. Si l'adresse e-mail de l'utilisateur ne correspond à aucune entrée de ce carnet d'adresses, la tâche ne s'imprime pas. L'utilisateur reçoit un e-mail signifiant que sa tâche n'a pas été acceptée.

Le caractère joker @ par défaut est stocké dans le carnet d'adresses impression. Il permet à tous les utilisateurs d'imprimer sur le Fiery X3eTY jusqu'à ce que l'administrateur ajoute la première entrée au carnet d'adresses Impression.

L'administrateur peut gérer les carnets d'adresses en envoyant un e-mail au Fiery X3eTY avec des codes de commande dans les champs Objet et Message. Le Fiery X3eTY répond par e-mail à ces commandes en donnant des informations pour chaque demande. Pour gérer les carnets d'adresses, consultez le tableau ci-dessous.

Tâche	Champ message administrateur	Champ message administrateur	Champ objet de la réponse e-mail du Fiery	Champ message de la réponse e-mail du Fiery
Récupération d'un carnet d'adresses particulier	#GetAddressBook <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : #GetAddressBook Admin		Address Book <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : Address Book Admin	Liste des adresses figurant dans le carnet d'adresses spécifié.
Ajout d'une adresse à un carnet d'adresses	#AddAddressTo <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : #AddAddressTo Print	nom@domaine ou « nom affiché » <nom@domaine>	Added to Address Book <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : Added to Address Book Print	Liste des adresses ajoutées au carnet d'adresses. Le Fiery X3eTY indique également les adresses qui n'ont pas pu être ajoutées et en donne la raison.
Effacement d'un carnet d'adresses	#ClearAddressBook <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : #ClearAddressBook User		Address Book <i>nom du carnet d'adresses</i> cleared ou Address Book <i>nom du carnet d'adresses</i> not cleared Par exemple : Address Book User cleared	Si le carnet d'adresses n'a pas été effacé, le motif est indiqué.
Effacement d'une adresse dans un carnet d'adresses	#DeleteAddressFrom <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : #DeleteAddressFrom User	nom@domaine ou « nom affiché » <nom@domaine>	Removed from Address Book <i>nom du carnet d'adresses</i> Par exemple : Removed from Address Book User	Adresse effacée n° 1 Adresse effacée n° 2 Le Fiery X3eTY indique également les adresses qui n'ont pas pu être supprimées et en donne la raison.
Aide sur les services e-mail du Fiery X3eTY	#Help		RE: Aide	Dépannage de la syntaxe e-mail

POUR RÉCUPÉRER UN CARNET D'ADRESSES À PARTIR DU FIERY X3eTY

- 1 Lancez votre application de messagerie.**
- 2 Ouvrez une nouvelle fenêtre de message.**
- 3 Saisissez l'adresse e-mail du serveur d'impression dans le champ A...**
- 4 Saisissez la commande d'une adresse spécifique dans le champ Objet.**

Pour l'utilisateur, saisissez #GetAddressBook User. Pour l'administrateur, saisissez #GetAddressBook Admin ou #GetAddressBook Print.

- 5 Envoyez le message.**

Le message de réponse contient les adresses du carnet spécifié.

- 6 Copiez les adresses dans un fichier texte ou enregistrez le message.**
-

POUR RESTAURER UN CARNET D'ADRESSES SUR LE FIERY X3eTY

- 1 Lancez votre application de messagerie.**
- 2 Ouvrez une nouvelle fenêtre de message.**
- 3 Saisissez l'adresse e-mail du serveur d'impression dans le champ A...**
- 4 Saisissez la commande d'une adresse spécifique dans le champ Objet.**

Pour l'utilisateur, saisissez #GetAddressTo User. Pour l'administrateur, saisissez #GetAddressTo Admin ou #GetAddressTo Print.

- 5 Copiez les adresses récupérées dans le corps du message et enregistrez-les.**

Vous pouvez inclure des surnoms. Toutefois, lorsqu'un surnom et l'adresse associée dépasse une ligne, modifiez-le pour qu'il tienne sur une seule ligne.

- 6 Envoyez le message.**
- 7 Vérifiez le contenu du message de notification et confirmez la bonne restauration des adresses.**

Test de l'impression des e-mails

L'outil de diagnostic Test E-mail permet de tester rapidement la fonction e-mail du Fiery X3eTY sans avoir à numériser un document à partir de la vitre d'exposition du copieur et à l'envoyer par e-mail via le réseau. Il permet au système de s'envoyer un e-mail à lui-même. Pour consulter le résultat du test, imprimez le journal e-mail à partir du menu Fonctions.

POUR EXÉCUTER L'OUTIL DE DIAGNOSTIC TEST E-MAIL

- 1 Dans l'écran Au repos, appuyez sur la touche Menu pour accéder au menu Fonctions.
- 2 Choisissez Diagnostiquer.
- 3 Sélectionnez Test E-mail.
- 4 Pour imprimer le journal e-mail, appuyez sur la touche Menu.
- 5 Choisissez Imprimer pages et naviguez dans la liste pour sélectionner Journal E-mail.

Le Fiery X3eTY envoie le journal e-mail au copieur.

- 6 Dans le journal e-mail, recherchez les résultats du test dans la colonne du statut.

Si la transmission a réussi, cela indique que le Fiery X3eTY parvient à envoyer un e-mail via le réseau. Si la transmission a échoué, cela indique qu'il existe un problème au niveau des options de configuration du Fiery X3eTY. Vérifiez les options de configuration spécifiées. Pour plus d'informations sur la fonction de configuration e-mail accessible à partir du panneau de commande, voir « [Config E-mail](#) », à la page 57. Pour plus d'informations sur la fonction de configuration e-mail accessible à partir d'un ordinateur à distance, voir « [Configuration des services E-mail](#) », à la page 80.

Impression FTP

Une fois que vous avez paramétré l'impression FTP, vous pouvez spécifier le nom de l'utilisateur et le mot de passe à partir de la Command WorkStation pour l'impression FTP.

POUR DÉFINIR UN NOM D'UTILISATEUR ET UN MOT DE PASSE POUR L'IMPRESSION FTP À PARTIR DE LA COMMAND WORKSTATION

- 1 Lancez la Command WorkStation et connectez-vous au Fiery X3eTY.
- 2 Dans le menu Serveur, choisissez Groupes d'impression.
- 3 Cliquez sur Créer.
- 4 Saisissez le nom de l'utilisateur dans Nom du groupe et le mot de passe dans Mot de passe.

À partir du panneau de commande du Fiery X3eTY, vous pouvez saisir un maximum de 24 caractères ASCII (sans espace) pour le nom du groupe et le mot de passe.

Ce paramètre est disponible lors de l'ajout d'un nouvel utilisateur pour l'impression FTP.

REMARQUE : Vous pouvez enregistrer 100 utilisateurs au maximum pour l'impression FTP.

- 5 Confirmez le mot de passe dans Vérifier mot de passe.
- 6 Cliquez sur Ajouter, puis sur OK.

Vous pouvez maintenant imprimer sur un serveur FTP. Vous pouvez modifier ou supprimer le nom de l'utilisateur et le mot de passe enregistrés.

Configuration de groupes d'impression

L'administrateur du Fiery X3eTY peut organiser les utilisateurs en groupes et autoriser les membres d'un groupe à imprimer uniquement s'ils utilisent un mot de passe. Cette méthode est appelée Groupes d'impression.

Cette section explique comment définir des groupes et des mots de passe. Pour modifier le nom de groupe ou le mot de passe de groupe pour une tâche déjà envoyée à partir du pilote d'impression, utilisez la Command WorkStation et Fiery Spooler. Pour plus d'informations sur l'utilisation des groupes d'impression, voir *Options d'impression*.

POUR DÉFINIR DES GROUPES D'IMPRESSION ET DES MOTS DE PASSE

- 1 Au niveau de la Command WorkStation, choisissez Groupes d'impression dans le menu Serveur.
- 2 Cliquez sur Créer.
- 3 Dans le champ Nom du groupe, entrez un nom pour le groupe d'impression.
- 4 Dans le champ Mot de passe, entrez un mot de passe pour le groupe, puis entrez ce mot de passe une deuxième fois dans le champ Vérifier mot de passe.
- 5 Cliquez sur Ajouter pour déplacer le nouveau groupe dans la fenêtre.

POUR MODIFIER LES GROUPES D'IMPRESSION ET LES MOTS DE PASSE

- 1 Au niveau de la Command WorkStation, choisissez Groupes d'impression dans le menu Serveur.
- 2 Sélectionnez le nom du groupe d'impression dans la boîte de dialogue Définition des groupes d'impression et cliquez sur Modifier.
- 3 Effectuez les modifications souhaitées.
- 4 Cliquez sur OK.

POUR SUPPRIMER DES GROUPES D'IMPRESSION ET LEURS MOTS DE PASSE

- 1 Au niveau de la Command WorkStation, choisissez Groupes d'impression dans le menu Serveur.
- 2 Sélectionnez le nom du groupe d'impression dans la boîte de dialogue Définition des groupes d'impression et cliquez sur Supprimer.
- 3 Cliquez sur OK.

Impression de la page de configuration

La page de configuration répertorie tous les paramètres actifs pour la configuration actuelle. Quand vous avez terminé la configuration, imprimez cette page pour vérifier les paramètres définis. Placez la page de configuration près du Fiery X3eTY pour pouvoir la consulter rapidement. Les utilisateurs doivent connaître les informations contenues sur cette page, par exemple les paramètres par défaut actuels de l'imprimante.

POUR IMPRIMER LA PAGE DE CONFIGURATION DEPUIS LA COMMAND WORKSTATION

- 1 Au niveau de la Command WorkStation, choisissez **Imprimer pages** dans le menu **Serveur**.
- 2 Cliquez sur **Configuration**.
- 3 Cliquez sur **Imprimer**.

Maintien des performances optimales du Fiery X3eTY

Le Fiery X3eTY ne nécessite aucune maintenance. En dehors de l'entretien du copieur et du réapprovisionnement des consommables, ces quelques conseils vous permettront d'améliorer les performances globales de votre système :

- **Utilisez vos connexions réseau de la meilleure façon possible.**

Ne publiez que les connexions qui seront utilisées. Le Fiery X3eTY vérifie constamment toutes les connexions publiées, même si elles sont inactives. Faites correspondre le délai d'interrogation sous NetWare et le nombre de queues ou de connexions aux besoins en impression.

Imprimez une page de configuration afin de vérifier les connexions publiées. Éliminez celles qui ne sont pas utilisées. Vous pourrez facilement les rétablir si cela s'avère nécessaire.

- **Faites en sorte que les tâches les moins urgentes soient traitées au moment où l'impression ou le trafic du réseau sont moins importants.**

Les tâches d'impression récurrentes ou les tâches qui ne sont pas urgentes peuvent être imprimées sur la queue Attente. L'administrateur ou un utilisateur des outils de gestion des tâches possédant les droits d'accès Opérateur peut déplacer (ou copier) toutes les tâches de la queue Attente sur la queue Impression en vue de leur impression.

- **Réduisez la communication réseau inutile.**

Un grand nombre d'utilisateurs, exécutant les utilitaires Fiery et effectuant fréquemment des mises à jour, peut avoir un effet important sur les performances du Fiery X3eTY.

- **Assurez-vous que vous disposez de suffisamment d'espace disque sur le Fiery X3eTY.**

Vérifiez régulièrement la liste des tâches mises en attente et le nombre de tâches conservées dans la queue Imprimé.

L'administrateur peut imprimer ou supprimer celles qui ont été imprimées ou qui sont en attente. Pensez à imprimer ou à retirer les tâches inactives. Si l'espace disque du Fiery X3eTY est fréquemment insuffisant, vous pouvez désactiver la queue Imprimé (dans le menu de configuration du serveur) et choisir de ne pas publier la queue Attente (dans le menu de configuration de l'imprimante).

Pour déplacer ou retirer les tâches placées dans les queues, utilisez les outils de gestion des tâches. Lorsque vous libérez de l'espace disque en effaçant les tâches inactives, les nouvelles tâches sont spoulées et imprimées plus rapidement.

Economie d'énergie

Le Fiery X3eTY est équipé du mode d'économie d'énergie qui permet d'économiser l'énergie lorsque l'appareil est resté inactif pendant un certain temps. Cependant, certains types d'opérations, ainsi que les opérations liées aux options de configuration, empêchent le Fiery X3eTY d'entrer en mode d'économie d'énergie :

- Connexion au Fiery X3eTY avec Downloader ou ColorWise Pro Tools
- Activation des services e-mail
- Configuration du Fiery X3eTY pour accepter les tâches issues des serveurs NetWare (menu de configuration PServer)

Dans ce cas, les utilisateurs peuvent se connecter au Fiery X3eTY et imprimer les tâches. Le seul inconvénient de cette opération est qu'elle ne permet pas de bénéficier de la fonction d'économie d'énergie.

Si le Fiery X3eTY se trouve déjà en mode d'économie d'énergie, l'utilisation de certains de ses utilitaires et l'impression de tâches à partir de certains types de connexions réseau risquent de ne pas lui permettre de quitter le mode d'économie d'énergie immédiatement. Ces connexions seront établies lors des tentatives suivantes et par conséquent, un court délai est enregistré lors de la connexion au Fiery X3eTY.

Si votre réseau recourt à un serveur DHCP, le renouvellement des baux pour l'adresse IP du Fiery X3eTY pendant que ce dernier est en mode d'économie d'énergie n'est pas garanti. Si le bail pour l'adresse IP expire pendant que le Fiery X3eTY est en mode d'économie d'énergie, ce dernier risque de ne pas disposer de la bonne adresse, ce qui signifie que les tâches risquent de ne pas pouvoir l'atteindre.

Arrêt, réinitialisation et redémarrage du Fiery X3eTY

En règle générale, vous pouvez laisser le Fiery X3eTY et le copieur sous tension en permanence. Cette section décrit la procédure de réinitialisation, d'arrêt et de redémarrage du Fiery X3eTY en cas de besoin.

Arrêt du Fiery X3eTY

Si vous devez arrêter le Fiery X3eTY, les polices téléchargées sur celui-ci ne sont pas supprimées. Les tâches d'impression se trouvant dans les queues Attente et Impression, ainsi que celles qui ont été traitées mais pas imprimées, ne sont pas effacées et restent disponibles pour l'impression lors de la réinitialisation ou du redémarrage du Fiery X3eTY.

POUR ARRÊTER LE FIERY X3eTY

- 1 Appuyez sur le bouton **Utility/Counter (Utilitaire/Compteur)** du panneau de commande, puis sur **Controller Details (Détails du contrôleur)** dans l'afficheur tactile.

Vous pouvez également appuyer sur l'icône « i » située en bas à gauche de l'écran principal du copieur.

- 2 Assurez-vous que le Fiery X3eTY affiche l'état « **Au repos** » (c'est-à-dire qu'aucune tâche n'est en cours de traitement ou d'impression).
- 3 A partir du panneau de commande, appuyez sur la touche **Menu**.
- 4 Sélectionnez **Arrêter** dans l'écran **Fonctions**.
- 5 Sélectionnez **Arrêter système** dans l'écran **Arrêter**.
- 6 Patientez jusqu'à l'affichage de l'écran **Utilitaire** et mettez le Fiery X3eTY hors tension.

Pour savoir où trouver le bouton Marche-Arrêt du Fiery X3eTY, voir [page 21](#). Pour utiliser le bouton Marche-Arrêt, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation du copieur est sur la position Marche. Appuyez sur le bouton Marche-Arrêt pendant plusieurs secondes.

Pour plus d'informations sur l'arrêt du Fiery X3eTY et du copieur préalablement au branchement de câbles ou aux procédures d'entretien, voir le *Guide de maintenance*.

Réinitialisation ou redémarrage du Fiery X3eTY

Le redémarrage du Fiery X3eTY réinitialise le logiciel système du Fiery X3eTY, mais ne réinitialise pas l'intégralité du système. L'accès réseau au Fiery X3eTY est temporairement interrompu et toutes les impressions en court sont abandonnées.

POUR RÉINITIALISER OU REDÉMARRER LE FIERY X3eTY

- 1 Appuyez sur le bouton **Utility/Counter (Utilitaire/Compteur)** du panneau de commande, puis sur **Controller Details (Détails du contrôleur)** dans l'afficheur tactile.

Vous pouvez également appuyer sur l'icône « i » située en bas à gauche de l'écran principal du copieur.

- 2 Assurez-vous que le Fiery X3eTY affiche l'état « **Au repos** » (c'est-à-dire qu'aucune tâche n'est en cours de traitement ou d'impression).
- 3 A partir du panneau de commande, appuyez sur la touche **Menu**.
- 4 Sélectionnez **Arrêter** dans l'écran **Fonctions**.
- 5 Sélectionnez **Redémarrer système** ou **Redémarrer serveur** dans l'écran **Arrêter**.

DÉPANNAGE

Ce chapitre donne des conseils de dépannage.

Dépannage du Fiery X3eTY

Les diagnostics de démarrage sont décrits dans le *Guide de maintenance* destiné aux techniciens du service après-vente. Contactez votre S.A.V. agréé si vous obtenez au démarrage un message d'erreur sur la Command WorkStation ou si le Fiery X3eTY n'atteint pas le statut Au repos.



Messages d'erreur de fonctionnement

Pour les messages d'erreur liés à l'annulation et à l'impression de tâches, ou pour les autres messages d'erreur tels que ceux signalant que le disque est saturé ou que vous devez charger un support dans les bacs ou les cassettes, voir l'aide de la Command WorkStation.

Vous pouvez activer la notification d'erreur PostScript dans les options d'impression des applications Mac OS.

Imprimante introuvable

La recherche d'une imprimante sur le réseau échoue la plupart du temps à cause de noms ou d'adresses manquants ou provoquant un conflit sur le Fiery X3eTY. Vous devez saisir des noms à des endroits précis. Ces noms sont :

- Nom d'hôte TCP/IP (également appelé nom DNS), défini par votre organisation.
Saisissez le nom d'hôte en tant que nom de serveur lors de la configuration du Fiery X3eTY.
- Nom (de machine) interne. Utilisez l'un des noms suivants :
print
hold
direct

REMARQUE : Si vous modifiez le nom DNS (nom d'hôte TCP/IP) du Fiery X3eTY, vous devez reconfigurer l'un des utilitaires Fiery sur chaque poste de travail.

Consultez le tableau ci-dessous pour connaître le nom à utiliser.

A cet endroit	Pour cette option	Réseaux IXP/SPX	Réseaux TCP/IP	Voir
Configuration du serveur	option Nom du serveur	Défini par l'administrateur	Défini par l'administrateur	page 68
Fichier host de Windows	nom d'hôte		nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	page 9
Configuration de Windows pour TCP/IP	nom d'hôte lpd		nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	page 9
	nom de l'imprimante sur la machine hôte lpd		print ou hold	
Fichier UNIX /etc/printcap (BSD)	ligne rp		print ou hold	page 14
Solaris	nomdequeue lpadmin		print ou hold	
Utilitaire d'administration NetWare	files d'impression (en minuscules et en anglais)	_direct _print _hold		page 13
Boîte de dialogue Ajouter un nouveau serveur, lors de la configuration d'un utilitaire Fiery	Nouveau (périphérique)	Utilitaires non pris en charge sous IPX/SPX	35C-KM	<i>Utilitaires</i>
	Serveur	Utilitaires non pris en charge sous IPX/SPX	nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	

POUR CONFIRMER LA CONNEXION DU COPIEUR AU FIERY X3eTY

- 1 Imprimez une page de test sur le copieur afin de vous assurer qu'il fonctionne normalement.
- 2 Mettez le copieur hors tension et reliez-le au Fiery X3eTY par le câble d'interface.
- 3 Pour confirmer cette connexion, mettez le copieur et le Fiery X3eTY sous tension et imprimez une page de test à partir du panneau de commande du Fiery X3eTY.
- 4 Le Fiery X3eTY et le copieur étant tous deux hors tension, branchez le câble réseau sur le Fiery X3eTY comme décrit à la section [Connexion au réseau](#).
Le réseau doit être déjà installé et opérationnel.
- 5 Mettez le copieur, puis le Fiery X3eTY, sous tension.

Connexion du Fiery X3eTY impossible avec les utilitaires Fiery

Si un utilisateur n'arrive pas à se connecter au Fiery X3eTY, vérifiez les points suivants :

Configuration du Fiery X3eTY : Vous devez avoir activé le protocole réseau approprié et saisi les bons paramètres (par exemple, pour TCP/IP, l'adresse IP) et vous devez avoir publié la queue Impression ou la queue Attente.

Imprimez une page de configuration afin de vérifier rapidement ces paramètres.

Sur le poste client : Les protocoles réseau appropriés doivent être chargés.

Connexion du Fiery X3eTY impossible avec la Command WorkStation

En cas de problème de connexion au Fiery X3eTY, un message d'erreur s'affiche.

Ce problème peut se poser dans les cas suivants :

- Première mise sous tension du Fiery X3eTY.
- Redémarrage du Fiery X3eTY.
- Modification de paramètres relatifs à l'adresse du serveur sans reconfiguration de la connexion au serveur.

Si ce problème se pose, utilisez les solutions ci-dessous, dans l'ordre indiqué :

- Un poste de travail distant exécutant les utilitaires Fiery ou les WebTools interfère peut-être avec l'affichage des informations de statut. Si possible, fermez l'application distante et recommencez la connexion.
- Redémarrez le logiciel de la Command WorkStation et essayez de vous connecter de nouveau.
- Redémarrez le Fiery X3eTY.

INDEX

100BaseT, connecteur 21

10BaseT 21

A

accès à la configuration

à partir d'un ordinateur Windows 66

à partir du panneau de commande 25

accès, réseau et logiciel 15

activation

utilitaires clients 39

WebTools 56, 79

Activer AppleTalk, option 38

Activer Config Proxy, option 60

Activer config IP automatique, option 39

Activer filtre IP, option 42

Activer groupes d'impression, option 33, 69

Activer impression via E-mail, option 57

Activer impression Windows, option 54, 78

Activer IPP, option 56, 79

Activer la queue Imprimé, option 33, 68

Activer NDS, option 46, 73

Activer port USB, option 37, 70

Activer Port 9100, option 57, 79

Activer prévisualisation, option 69

Activer prévisualisations pendant traitement 69

Activer PServer, option 45

Activer service d'impression LPD, option 45, 77

Activer services E-mail, option 57

Activer services FTP 79

Activer Services Web, option 56, 79

Activer SNMP, option 61

Activer TCP/IP pour Ethernet, option 39, 71

Activer type de trame auto pour IPX, option 44

administrateur

fonctions 90 à 91

fonctions du serveur 65

gestion des tâches d'impression 91

installation du serveur 10

mot de passe 91

adresse de passerelle, configuration 40

adresse IP

attribution automatique 39

pour la configuration Ethernet 40

pour le serveur de noms WINS 78

Adresse IP serveur DNS primaire, option 41

Adresse IP serveur DNS secondaire, option 41

Adresse IP serveur Proxy, option 60

Adresse IP serveur WINS, option 55, 78

Adresse IP, option 40

Adresse passerelle automatique, option 39

Adresse passerelle, option 40

afficheur 26

ajout d'un serveur de fichiers, configuration de
bindery 50, 76

Ajouter filtre, option 42

Ajouter serveur, option 51, 56

Ajouter serveur-f, option 50

Alignement du bac, commande du panneau de
commande 29

Aller à la racine de la sous-arbor. file d'impr.,
message 49

amélioration des performances du serveur 104

Annuler tâche, option

depuis le panneau de commande pendant
l'impression 26

depuis le panneau de commande pendant le
traitement RIP 27

AppleTalk

configuration du protocole 38

nom du serveur 32, 68

Arrêter impression, commande

à partir du panneau de commande 29

Arrêter, commande du panneau de
commande 29

attribution d'un nom au serveur 32, 108

avertissement

destruction de l'afficheur 25

B

binaires, impression de données via le port
USB 37

BOOTP, protocole 38, 39

C

Calibrage, commande du panneau de
commande 29

caractère EOF, communication USB 37

caractères

utilisés sur le panneau de commande 33, 68

Choisir arborescence NDS, option 46

Choisir le domaine, option 56

Choisir serveur-f, option 51, 52

choix d'un serveur de bindery pour la
connexion 51, 56, 75

CMJN, impression par défaut 84

Command WorkStation

problèmes de connexion au serveur 110

Commentaire, impression Windows 55, 78

configuration

types d'écrans 31

configuration

voir aussi, configuration du serveur,
configuration du réseau, configuration de
l'imprimante, configuration PS et
configuration du journal des tâches

configuration AppleTalk

à partir d'un ordinateur Windows 71

à partir du panneau de commande 38

depuis le panneau de commande,
présentation 35

configuration de bindery

ajout de connexions de bindery 50, 75

configuration pour un serveur NetWare 49

supprimer des connexions de bindery 53, 77

sur le serveur 49 à 53, 75

configuration de bindery, menu 50

configuration de client

présentation 10

WebTools 88

configuration de l'imprimante

à partir d'un ordinateur Windows 82

à partir du panneau de commande 63

lors de la configuration initiale 66

options de la queue Imprimé 68

configuration de la sécurité, options 42

configuration depuis le panneau de commande

configuration du protocole 38 à 44

configuration des services Web 56, 79

configuration DNS 41

configuration du journal des tâches

à partir d'un ordinateur Windows 69

à partir du panneau de commande 94

configuration du port 9100 57

configuration du port IP 43

configuration du port USB 37

configuration du port USB, depuis le panneau de
commande 37

options 37

configuration du port, depuis le panneau de

commande 36

configuration Ethernet 37

configuration du réseau

à partir d'un ordinateur Windows 70 à 79

à partir du panneau de commande 35

fin 36

lors de la configuration initiale 66

configuration du serveur 23

à partir d'un ordinateur Windows 68

à partir du panneau de commande 32

fin 82

lors de la configuration initiale 66

configuration du service, options 45, 72

configuration e-mail 57

configuration Ethernet à distance

configuration du port 70

configuration Ethernet, depuis le panneau de
commande 36

dans configuration du port 37

dans configuration du protocole 39

Vitesse Ethernet 37

configuration FTP 59

configuration générale, options 68 à 69

configuration IPP 56

configuration IPX/SPX 44

configuration LDAP 62

configuration NDS, option 46

configuration PostScript, *voir* configuration PS
(PostScript)

configuration PS (PostScript) 65

configuration PServer

options 45

- Configuration service E-mail, option 80
- configuration SNMP 61
- configuration Windows, options 54
- Configurer ports IP, option 43
- Configurer, bouton des WebTools 89
- Configurer, commande du panneau de commande 29
- connexion
 - à plusieurs serveurs de fichiers de bindery 50
 - à un serveur de fichiers de bindery 51
 - câble d'interface du copieur/imprimante 109
 - câble de réseau 21
- connexion Direct
 - description 15, 16
 - publication 63, 82
 - requis pour le téléchargement des polices 16
- connexions d'impression 15
- Cont impression, commande
 - panneau de commande 29
- Convertir formats papier, option 84
- Correspondance tons directs, option 87
- Courier, remplacer avec la police 83
- cristaux liquides 25
- cristaux liquides, rupture 25

D

- Date système, option 32, 68
- date, paramètre 32, 68
- déconnexion d'un serveur de fichiers de bindery 50, 53
- Délai attente, option 58
- délai d'interrogation pour les tâches d'impression NetWare 54, 77
- Délai interrogation serveur NetWare (s) 54
- Délai interrogation serveur NetWare (s), option 54
- Délai interrogation, option 54, 59
- Délai port en secondes, option 37
- dépannage
 - échec de la connexion imprimante 108
 - imprimante introuvable dans la liste des utilitaires 110
 - imprimante introuvable sur les réseaux TCP/IP ou IPX 108
 - problèmes de connexion de la Command WorkStation 110

- Depuis la liste, option (ajout d'un serveur de fichiers) 51
- destination, WebLink 89
- DHCP, protocole 38, 39
- Diagnostiquer, commande
 - à partir du panneau de commande 29
- DNS (serveur de noms de domaine) 12, 108

E

- économie d'énergie, mode 105
- écrans de statut, panneau de commande 26
- Eff. num. maintenant, option 34
- Effacement auto toutes les 55 tâches, option 69, 94
- effacement du journal des tâches 69, 94
- Effacer chaque numérisation, option 34
- Effacer numérisations, option 68
- Effacer serveur, option 96
- Enregistrer modifications
 - configuration à partir du panneau de commande 34
 - configuration de l'imprimante, à partir du panneau de commande 64
 - configuration du journal des tâches à partir du panneau de commande 95
 - configuration du réseau, à partir du panneau de commande 36
- Enregistrer modifications, option 34, 64, 95
- Entrer 1ères lettres du nom du serveur, option 51
- Entrer mot de passe serveur impression, message 48
- Entrer mot de passe, message 47
- Entrez votre nom de login, option 51
- espace disque 105
- Ethernet 21
 - configuration du port 37
 - types de trames 71
- Exploration arb. NDS requiert Login util ?, option 47

F

- files d'impression 33
 - NDS 49
 - serveur de fichiers NetWare (bindery) 51
- Fonctions, menu du panneau de commande 27, 28
- Format papier pages système, option 85
- Formats papier par défaut, option 84

G

- Groupe de travail ou domaine, impression
 - Windows 78
- Groupe de travail ou domaine, option 55, 56
- Groupes d'impression 103
- groupes d'impression 33
 - définition des membres 103
 - définition des mots de passe 103
 - modification des groupes d'impression et des mots de passe 103
 - suppression de groupes d'impression et de mots de passe 103
- groupes d'impression, activer 69

H

- Heure système, option 32, 68
- heure, paramètre 32, 68

I

- Ignorer caractère EOF, option 37
- impression
 - automatique du journal des tâches 94
 - CMJN par défaut 84
 - connexions 15
 - connexions et queues 63
 - fichiers PostScript 37
 - liste des polices 28
 - page de configuration 28
 - page de couverture pour chaque tâche 86
 - page de démarrage 32, 68
 - pages d'informations sur le serveur 28
 - réimpression de tâches 15
- Impression auto toutes les 55 tâches,
 - option 69, 94
- imprimante
 - échec de la connexion 108
 - introuvable 108
 - introuvable dans le Sélecteur 108
- Imprimer jusqu'à l'erreur PS, option 86
- Imprimer page de démarrage, option 32, 68
- Imprimer pages, commande
 - panneau de commande 28
- Imprimer via E-mail, option 80
- Installation (WebTools) 18
- installation du serveur couleur sur le réseau 10
- Internet
 - accès au serveur avec les WebTools 17
 - accès WebLink 89

Internet Printing Protocol, activation 56

Intervalle d'interrogation

- configuration e-mail 80

IPX (Novell)

- NDS (services Annuaire Novell) 45, 72
- présentation de l'impression 13
- serveur de fichiers de bindery, connexion 49
- termes utilisés pour la description 50

IPX/SPX

- configuration 44
- configuration du protocole 44
- délai d'interrogation 77
- description des options de configuration 35
- sélection de types de trame 44

J

- Java, pris en charge par un navigateur Internet 88
- Jeu de symboles, option 87
- journal des tâches
 - définition 94
 - définition du format de page utilisé 69, 95
 - effacement automatique 94
 - effacement des tâches 96
 - impression automatique 94
 - impression depuis le panneau de commande 28
- Journal E-mail
 - impression depuis le panneau de commande 28
- Journal E-mail, option
 - diagnostics 101

L

- login invité (Novell)
 - dans la configuration de bindery 51
- Login serveur de fichiers, option 51
- lpd (TCP/IP) 14
 - impression 45, 77

M

- maintien des performances du serveur 104
- Masque sous-réseau, option 40
- Menus
 - impression depuis le panneau de commande 28
- messages d'erreur 86
 - "Zone AppleTalk introuvable" 38
 - fonctionnement 108

- Méthode de simulation CMJN, option 83
 - Mode couleur, option 84
 - Mode d'impression, option 64
 - modification
 - connexion de bindery 52
 - mot de passe Administrateur 91, 93
 - nom d'hôte ou nom DNS 108
 - serveur d'impression Novell, bindery 50, 52
 - Modifier connexion, configuration de bindery
 - présentation 50
 - Modifier connexion, option 52
 - Modifier filtre, option 42
 - mot de passe Administrateur
 - définition de la destination WebLink 18, 89
 - droits d'accès 17
 - modification à partir d'un ordinateur Windows 93
 - modification à partir du panneau de commande 92
 - mot de passe Opérateur 92
 - droits d'accès 17
 - Mot de passe serveur d'impression, option 52, 53
 - Mot de passe serveur de fichiers (bindery) 51
 - Mot de passe serveur de fichiers, configuration de bindery 51
 - Mot de passe serveur de fichiers, option 51
 - Mot de passe utilisateur serveur Proxy, option 60
 - Mot de passe, configuration e-mail 58, 81
 - mots de passe
 - Administrateur, modification 91
 - arborescence NDS 47
 - définition 16
 - droits d'accès Administrateur 17
 - droits d'accès Opérateur 17
 - pour la destination WebLink 18
 - serveur d'impression 48
 - serveur d'impression de bindery 52
 - serveur de fichiers Novell, bindery 51
 - WebTools 17
- N**
- Nbre de tâches à garder sur Imprimé, option 33, 68
 - NDS (services Annuaire Novell) 45, 72
 - activation 46
 - conditions de configuration 46
 - configuration sur le serveur 46 à 49
 - sous-arborescence de file d'impression 49
 - NDS, arborescence
 - localisation de la racine de la file d'impression 48
 - localisation du serveur d'impression 48
 - mot de passe 47
 - navigation jusqu'à l'objet login utilisateur 47
 - recherche 46, 47, 73
 - NDS, serveur d'impression 73
 - NetWare
 - bindery et NDS sur le même réseau 45
 - configuration du réseau depuis le panneau de commande 45
 - délai d'interrogation du serveur d'impression 54
 - services Annuaire 45, 72
 - services de bindery 45
 - niveaux d'accès, scénarios 19
 - niveaux de contrôle
 - définition 15
 - scénarios 19
 - Nom arborescence NDS, option 47
 - Nom communautaire SNMP, option 62
 - Nom d'hôte 108
 - nom d'hôte 12
 - base de données 12
 - Nom d'hôte, option 41
 - Nom de compte, configuration e-mail 58
 - Nom de domaine E-mail Fiery, configuration e-mail 58
 - Nom de domaine E-mail administrateur, configuration e-mail 58
 - Nom de domaine, option 41
 - Nom du domaine, impression Windows 56
 - nom du périphérique 32, 68, 109
 - Nom du serveur, option 32, 68
 - Nom utilisateur E-mail Fiery, configuration e-mail 58
 - Nom utilisateur Email administrateur, configuration e-mail 58
 - Nom utilisateur serveur Proxy, option 60
 - nombre maximum de connexions au serveur, bindery 50
 - Nouveau mot de passe, option 92
 - Novell, terminologie 50
 - Novell, voir NetWare
 - nuanciers 28
 - Numéro de police, option 85
 - Numéro de port serveur Proxy, option 60

O

- options de filtrage IP 42
- Orientation, option 84
- outils de gestion des tâches
 - impression du journal des tâches 94
 - pour supprimer des tâches 96
 - réimpression de tâches de la queue Imprimé 33

P

- page de configuration
 - connaître les types de trame IPX liés 44
 - impression 104
 - impression depuis le panneau de commande 28
 - résolution de problèmes de connexion 110
- page de couverture, impression à la fin de la tâche 86
- Page de couverture, option 86
- page de démarrage, impression 32, 68
- page de test
 - impression depuis le panneau de commande 28
- paire torsadée, câble 21
- panneau de commande
 - accès à la configuration 25
 - Changer mot de passe, option 65
 - configuration de l'imprimante 63
 - configuration du journal des tâches 65
 - configuration du réseau 35
 - configuration du serveur 32
 - configuration PS (PostScript) 65
 - écrans de statut 26
 - Effacer serveur, option 96
 - illustré 25
 - interface de configuration 31
 - menu Fonctions 28
 - touche Bas 26
 - touche Haut 26
 - touche Menu 26
 - touches 26
- panneau de commande, configuration
 - accès 25
 - configuration de l'imprimante 63
 - configuration de la sécurité 42
 - configuration du journal des tâches 94
 - configuration du port 37
 - configuration du réseau 35
 - configuration du serveur 32
 - configuration du service 45
 - fonctions de l'administrateur 65
 - présentation 24
- PANTONE 28
- papier, format utilisé par défaut 84
- Pas police, option 85
- pas polices 85
- PCONSOLE (utilitaire NetWare) 52
- PDF, remplacement des polices dans les fichiers 83
- Pilotes Pointer-impr, option 55
- pilotes, Pointer-impr 55
- plusieurs serveurs de fichiers de bindery, connexion 50
- Points, option 85
- polices
 - impression de la liste des polices 28
 - polices imprimante du serveur 28
- port 9100, impression 79
- ports, informations sur la configuration 70
- PostScript, erreur 86
- PostScript, impression de fichiers 37
- problèmes, *voir* dépannage
- Profil de simulation CMJN, option 84
- Profil de sortie, option 85
- Profil Source RVB, option 87
- protocoles
 - configuration 38, 71
 - pour l'attribution automatique de l'adresse IP 39
 - réseau 9
- protocoles de réseau
 - configuration
 - voir aussi* AppleTalk, IPX, IPX/SPX, TCP/IP
- PServer
 - définition 45
- publication de connexions, présentation 15
- Publier la connexion Direct, option 63, 82
- Publier la queue Attente, option 64, 82
- Publier la queue Impression, option 64, 82

Q

- queue Attente 64, 82
 - description 15, 16
- Queue du port 9100, option 57, 79
- queue Impression 16, 33, 64, 82
 - description 15, 16
 - publication 64
- queue Imprimé 15, 33
- queues
 - effacement total 96
 - publication 64, 82
- Quitter cfg bind. 63
- Quitter cfg bind., option 53
- présentation 50

R

- Rech. adresse DNS automatiquement, option 41
- Rechercher objet Login util. dans arborescence NDS, message. 47
- Rechercher par nom, option (ajout d'un serveur de fichiers) 51
- Rechercher serv imp dans l'arborescence NDS, message 48
- Rechercher serv imp dans l'arborescence NDS, option 47
- réimpression des tâches 15
- Remplacer avec police Courier, option 83
- Rendu des couleurs, option 86
- réseau
 - câble 109
 - IPX (Novell) 11
 - procédure d'installation 10, 11
 - protocoles pris en charge 9
 - TCP/IP 11
- résumé de la procédure d'installation sur le réseau 11
- RJ-45 à 8 broches, connecteur 21
- RJ-45, connecteur 21

S

- sécurité 25
- Sélect. Protocole, option de configuration 39
- Sélect. types trame, option 44
- Sélecteur
 - AppleTalk 32, 68

sélection

- format papier par défaut 84
- serveurs de bindery 52

Séparation RVB, option 86

serveur

- afficheur 25
- configuration, *voir* configuration
- interrupteur d'alimentation 21
- maintien/amélioration des performances 104
- nom 32, 68
- panneau de commande 25
- vue arrière montrant les connecteurs 21

serveur d'impression

- ajouter 76
- sélection 76

serveur d'impression NetWare, bindery 52

- connexion 52
- modification de la sélection 50, 52
- mot de passe 51, 52

serveur d'impression NetWare, délai d'interrogation 54

Serveur d'impression NetWare, option 52

serveur d'impression, mot de passe 48

Serveur de courrier en entrée, configuration e-mail 57, 80

Serveur de courrier en sortie, configuration e-mail 57, 80

serveur de fichiers 76, 77

serveur de fichiers de bindery 76

serveur de fichiers NetWare, bindery

- configuration de plusieurs serveurs 50
- connexion 50, 51
- recherche de serveurs disponibles 51
- sélection pour la modification 52
- suppression de la connexion 53

Serveur doit rechercher files dans:, message 48

Serveur, impression Windows 55, 78

Serveurs connectés 52

serveurs de fichiers de bindery

- connexion 50, 75
- mode d'émulation de bindery 45, 72

serveurs Novell connectés, bindery 52

serveurs, configuration

- à partir du panneau de commande 37 à 65

SMB, *voir* Windows, impression

- sortie de la configuration, panneau de commande 65
- Source de polices, option 85
- Statut (WebTools) 18
- Statut Alerte, écran 26
- Statut Impression, écran 26
- Statut RIP, écran 27
- Stratégie par défaut, option 42
- substitution des polices 83
- Support, option 70
- suppression
 - connexion au serveur de fichiers bindery 53
- Supprimer filtre, option 42
- Supprimer serveur-f, configuration de bindery présentation 50
- Supprimer serveur-f, option 53
- Supprimer tous les types de trame ?, option 44

T

- TCP/IP
 - avec stations de travail UNIX 14
 - configuration du protocole 38
 - configuration Ethernet, depuis le panneau de commande 39
 - connexions publiées 63
 - impression lpd 77
 - panneau de commande, configuration 38
 - paramètres 71
- téléchargement des polices, connexion Direct requise 16
- Temporisation (s) serveur Proxy, option 60
- Temporisation, configuration e-mail 58, 80
- terminologie 7
- Texte et graphiques noir 100 %, option 86
- touche Bas 26
- touche Haut 26
- touche Menu 26
- touches, panneau de commande 26
- Type de serveur, configuration e-mail 58, 80
- types de fichier et configuration du port USB 37
- types de trames pris en charge
 - AppleTalk 44
 - Ethernet IPX/SPX 44, 71
 - IPX/SPX 44
 - TCP/IP 44

U

- UNIX
 - fichier printcap 109
 - nom d'imprimante distante 109
 - sur réseau TCP/IP 14
- USB, impression 97
- Utiliser Config Automatique, option 55
- Utiliser le jeu de caractères, option 33, 68
- Utiliser nom serveur WINS, option 55
- utilitaires
 - activation du protocole sur le serveur 39
 - connexions d'impression requises 63

V

- Valeurs d'usine 97
- valeurs par défaut 97
- Vitesse de transmission (Ethernet), option 70
- Vitesse Ethernet, option 37, 70
- Voir liste serveurs, configuration de bindery présentation 50
- Voir liste serveurs, option 52

W

- WebDownloader, description 18
- WebLink 18
 - définition de la destination 89
- WebSetup 18
- WebTools 17
 - activation 56, 79
 - activation de certains WebTools uniquement 89
 - Installation 18
 - Statut 18
- Windows, impression 54, 72, 78
 - définition du domaine ou du groupe de travail 56, 78
 - domaine 12
 - sélection de pilotes pour 55
- WINS, serveur de noms 55

Z

- zone AppleTalk 71
- Zone AppleTalk, option 38