

XEROX®



SERVER &  
CONTROLLER  
SOLUTIONS

# Guide de configuration



## A propos de la documentation

Ce manuel fait partie de la documentation du Xerox EX7750, qui comprend les ouvrages suivants, destinés aux utilisateurs et aux administrateurs système. Ces manuels sont pour la plupart disponibles sous forme de fichiers PDF (*Portable Document Format*) sur le CD Documentation utilisateur.

- Le *Guide de démarrage rapide* résume les étapes nécessaires à la configuration du Xerox EX7750 et de l'impression. Il explique également comment accéder aux fichiers PDF Adobe Acrobat du CD Documentation utilisateur.
- Le *Guide d'installation des logiciels utilisateur* explique comment installer, depuis le CD Logiciels Utilisateur, les logiciels qui permettront aux utilisateurs d'imprimer sur le Xerox EX7750.
- Le *Guide de configuration* présente les opérations de base de configuration et d'administration du Xerox EX7750 pour les plates-formes et les environnements réseau supportés. Il comporte également des indications sur la configuration des serveurs réseau pour permettre aux utilisateurs d'imprimer.
- Le *Guide d'impression* présente les fonctions d'impression du Xerox EX7750 pour les utilisateurs qui impriment depuis leur ordinateur.
- Le *Guide de la couleur* donne des informations sur la gestion des sorties couleur du Xerox EX7750. Ce guide explique comment tirer parti du système de gestion des couleurs ColorWise®, ainsi que des fonctionnalités de ColorWise Pro Tools.
- Le manuel *Référence Fiery pour la couleur* présente les principes de la gestion de la sortie couleur du Xerox EX7750. Ce guide explique également comment imprimer des documents couleur à partir d'applications Microsoft Windows et Apple Mac OS courantes.
- Le *Guide de gestion des tâches* présente les fonctions des utilitaires de gestion des tâches, ainsi que la façon dont vous pouvez les utiliser pour gérer et contrôler les tâches sur le Xerox EX7750. Ce guide est destiné aux utilisateurs disposant des droits d'accès nécessaires, et qui sont chargés de surveiller et de gérer le flux des tâches et de résoudre les problèmes qui pourraient éventuellement se poser.
- Les *Notes de mise à jour* contiennent des informations de dernière minute sur le produit et des solutions pour les problèmes que vous pouvez rencontrer.

Copyright © 2004 Electronics for Imaging, Inc. Tous droits réservés.

Cette documentation de produit est protégée par la législation sur les droits d'auteur, et tous les droits sont réservés. Elle ne peut être ni reproduite ni communiquée, en partie ou en totalité, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, dans quelque but que ce soit, sans l'autorisation expresse et écrite préalable d'Electronics for Imaging, Inc (« EFI »), sauf autorisation expressément contenue dans les présentes. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et ne constituent pas un engagement de la part d'EFI.

Cette documentation de produit est fournie conjointement avec le logiciel EFI (« Logiciel ») et tout autre produit EFI décrit dans la présente documentation. Le Logiciel est fourni sous licence et ne peut être utilisé ou copié que conformément aux termes du Contrat de licence de logiciel mentionné ci-dessous.

#### **Brevets**

Ce produit peut être protégé par un ou plusieurs des brevets suivants aux Etats-Unis :

4,716,978, 4,828,056, 4,917,488, 4,941,038, 5,109,241, 5,170,182, 5,212,546, 5,260,878, 5,276,490, 5,278,599, 5,335,040, 5,343,311, 5,398,107, 5,424,754, 5,442,429, 5,459,560, 5,467,446, 5,506,946, 5,517,334, 5,537,516, 5,543,940, 5,553,200, 5,563,689, 5,565,960, 5,583,623, 5,596,416, 5,615,314, 5,619,624, 5,625,712, 5,640,228, 5,666,436, 5,745,657, 5,760,913, 5,799,232, 5,818,645, 5,835,788, 5,859,711, 5,867,179, 5,940,186, 5,959,867, 5,970,174, 5,982,937, 5,995,724, 6,002,795, 6,025,922, 6,035,103, 6,041,200, 6,065,041, 6,112,665, 6,116,707, 6,122,407, 6,134,018, 6,141,120, 6,166,821, 6,173,286, 6,185,335, 6,201,614, 6,215,562, 6,219,155, 6,219,659, 6,222,641, 6,224,048, 6,225,974, 6,226,419, 6,238,105, 6,239,895, 6,256,108, 6,269,190, 6,271,937, 6,278,901, 6,279,009, 6,289,122, 6,292,270, 6,299,063, 6,310,697, 6,321,133, 6,327,047, 6,327,050, 6,327,052, 6,330,071, 6,330,363, 6,331,899, 6,340,975, 6,341,017, 6,341,018, 6,341,307, 6,347,256, 6,348,978, 6,356,359, 6,366,918, 6,369,895, 6,381,036, 6,400,443, 6,429,949, 6,449,393, 6,476,927, 6,490,696, 6,501,565, 6,519,053, 6,539,323, 6,543,871, 6,546,364, 6,549,294, 6,549,300, 6,550,991, 6,552,815, 6,559,958, 6,572,293, 6,590,676, 6,606,165, 6,633,396, 6,636,326, 6,643,317, 6,647,149, 6,657,741, 6,662,199, 6,678,068, 6,707,563, 6,741,262, 6,748,471, 6,753,845, 6,757,436, 6,757,440, RE33,973, RE36,947, D341,131, D406,117, D416,550, D417,864, D419,185, D426,206, D439,851, D444,793.

#### **Marques**

Auto-Count, ColorCal, ColorWise, Command WorkStation, DocBuilder Pro, EDOX, EFI, Fiery, le logo Fiery, Fiery Driven, le logo Fiery Driven, Fiery Spark, MicroPress, OneFlow, Printcafé, PrinterSite, PrintMe, Prograph, Proteus, RIP-While-Print, Splash et Spot-On sont des marques déposées d'Electronics for Imaging, Inc. auprès du U.S. Patent and Trademark Office et/ou de bureaux d'enregistrement étrangers. Bestcolor est une marque déposée de Best GmbH auprès du U.S. Patent and Trademark Office.

ADS, AutoCal, Balance, Build, Digital StoreFront, DocStream, Fiery Link, Fiery Prints, FreeForm, Hagen, Intelligent Device Management, Logic, PrintFlow, PrintSmith, PrintSmith Site, PSI, PSI Flexo, RIPChips, Scan, SendMe, VisualCal, WebTools, le logo EFI, le logo Fiery Prints et Essential to Print sont des marques d'Electronics for Imaging, Inc. Best, le logo Best, Colorproof, PhotoXposure, Remoteproof et Screenproof sont des marques de Best GmbH.

Les autres termes et noms de produits sont susceptibles d'être des marques ou des marques déposées de leur société respective et ils sont donc reconnus ici.

#### **Mentions légales**

APPLE COMPUTER, INC. (« APPLE ») N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, CONCERNANT SES LOGICIELS, Y COMPRIS, SANS Y ETRE LIMITE, LES GARANTIES TACITES CONCERNANT LEUR QUALITE MARCHANDE ET LEUR CAPACITE A SATISFAIRE A QUELQUE BESOIN PARTICULIER QUE CE SOIT. APPLE N'OFFRE AUCUNE GARANTIE ET NE FAIT AUCUNE DECLARATION CONCERNANT L'UTILISATION OU LES RESULTATS DE L'UTILISATION DES LOGICIELS EN TERMES D'EXACTITUDE, DE PRECISION, DE FIABILITE, D'ACTUALITE OU AUTRE. VOUS ASSUMEZ L'ENSEMBLE DES RISQUES RELATIFS AUX RESULTATS ET AUX PERFORMANCES DES LOGICIELS APPLE. L'EXCLUSION DE GARANTIES TACITES N'EST PAS AUTORISEE PAR CERTAINS ETATS. L'EXCLUSION CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PEUT-ETRE PAS A VOUS.

**EN AUCUN CAS, APPLE, SES ADMINISTRATEURS, DIRIGEANTS, EMPLOYES OU AGENTS NE POURRONT ETRE TENUS RESPONSABLES ENVERS VOUS DE TOUT DOMMAGE CONSECUTIF, INCIDENT OU INDIRECT (Y COMPRIS LES DOMMAGES RESULTANT DE LA PERTE DE BENEFICES COMMERCIAUX, DE L'INTERRUPTION D'ACTIVITE, DE LA PERTE D'INFORMATIONS COMMERCIALES ET AUTRES) DECOULANT DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITE D'UTILISER LES LOGICIELS APPLE, MEME SI APPLE A ETE INFORME DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES. CERTAINS ETATS N'AUTORISANT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DE GARANTIE POUR LES DOMMAGES CONSECUTIFS OU INCIDENTS, LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER A VOUS.** La responsabilité d'Apple envers vous au titre des dommages réels résultant de quelque cause que ce soit, et indépendamment du type d'action (que ce soit en responsabilité contractuelle, pour préjudice [y compris pour négligence], au titre de la responsabilité du fait des produits défectueux ou autre), est limitée à 50 \$.

Les couleurs PANTONE® figurant dans le Logiciel ou dans la documentation peuvent différer des normes PANTONE identifiées. Consultez les publications actuelles sur les couleurs PANTONE afin de connaître les couleurs exactes. PANTONE® et les autres marques de Pantone, Inc. sont la propriété de Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2001. Pantone, Inc. détient les droits des logiciels et/ou des données couleur PANTONE.

Ce produit comporte des logiciels développés par la Apache Software Foundation ([www.apache.org](http://www.apache.org)).

#### **Information FCC**

AVERTISSEMENT : La réglementation FCC précise que toute modification ou tout changement apporté à cet équipement sans l'approbation expresse du fabricant pourrait se traduire, pour l'utilisateur, par une interdiction d'utiliser l'équipement.

Référez-vous à l'étiquette de conformité de classe apposée au dos de votre Fiery (ou, pour les systèmes intégrés, à l'étiquette apposée sur le moteur d'impression) afin d'identifier la classification appropriée (A ou B, ci-dessous) de ce produit.

#### **Conformité Classe A**

Après contrôle, ce matériel a été jugé conforme aux normes imposées aux équipements numériques de classe A (Class A) dans la réglementation FCC (« Partie 15 »). Ces restrictions ont pour objet d'assurer un niveau de protection raisonnable contre les interférences électromagnétiques nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie haute fréquence, et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, il peut provoquer un brouillage radioélectrique. Il est probable que son utilisation dans une zone d'habitation provoque des interférences, l'utilisateur devant, dans ce cas, remédier à ce problème à ses propres frais.

#### **Industry Canada Class A Notice**

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

#### **Avis de Conformation Classe A de l'Industrie Canada**

Cet appareil numérique de la Classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

#### **Déclaration de conformité Classe B**

Après contrôle, ce matériel a été jugé conforme aux normes imposées aux équipements numériques de classe B (Class B) dans la réglementation FCC (« Part 15 »). Ces restrictions ont pour objet d'assurer un niveau de protection raisonnable contre les interférences électromagnétiques nuisibles lorsque les équipements sont utilisés dans un environnement résidentiel. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie haute fréquence, et, s'il n'est pas installé et mis en œuvre conformément au mode d'emploi, il peut provoquer un brouillage radioélectrique. Il est toutefois impossible de certifier qu'il n'y aura jamais d'interférences, quelle que soit l'installation.

Si le matériel est à l'origine d'interférences nuisibles affectant la réception radio ou TV (il suffit d'allumer et d'éteindre l'appareil pour le vérifier), l'utilisateur est invité à y remédier en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

Eloigner davantage le matériel du récepteur.

Connecter le matériel à une prise se trouvant sur un circuit différent de celui du récepteur.

Contactez le revendeur ou un technicien radio/TV spécialisé.

Afin de respecter la réglementation FCC, les câbles de ce matériel doivent être protégés. Le faire fonctionner avec du matériel non approuvé ou des câbles non protégés, risque de troubler la réception radio et TV. Toute modification ou tout changement apporté à cet équipement sans l'approbation expresse du fabricant pourrait se traduire, pour l'utilisateur, par une interdiction d'utiliser l'équipement.

#### **Industry Canada Class B Notice**

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

#### **Avis de Conformation Classe B de l'Industrie Canada**

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### **Respect de la réglementation en matière de brouillage radioélectrique**

Ce matériel a fait l'objet d'un contrôle, seul et intégré dans un système simulant un usage normal, afin de vérifier le respect des dispositions en matière de brouillage radioélectrique. Il est cependant possible que le respect de ces dispositions ne soit pas assuré dans certaines conditions défavorables, dans d'autres systèmes. L'utilisateur est responsable du respect de ces dispositions pour son propre système.

Dieses Gerät wurde sowohl einzeln als auch in einer Anlage, die einen normalen Anwendungsfall nachbildet, auf die Einhaltung der Funkstörbestimmungen geprüft. Es ist jedoch möglich, dass die Funkstörbestimmungen unter ungünstigen Umständen bei anderen Gerätekombinationen nicht eingehalten werden. Für die Einhaltung der Funkstörbestimmungen einer gesamten Anlage, in der dieses Gerät betrieben wird, ist der Betreiber verantwortlich.

Le respect des dispositions applicables dépend de l'utilisation de câbles blindés. La responsabilité de leur approvisionnement incombe à l'utilisateur.

Die Einhaltung zutreffender Bestimmungen hängt davon ab, dass geschirmte Ausführungen benützt werden. Für die Beschaffung richtiger Ausführungen ist der Betreiber verantwortlich.

### **Marque CE (Déclaration de conformité)**

Ce produit est conforme aux directives suivantes de l'Union Européenne (UE) : 89/336/CEE, 73/23/CEE et 93/68/CEE. La présente déclaration s'applique au territoire de l'Union Européenne (UE).

### **CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIEL**

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE PRESENT CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIEL (« CONTRAT DE LICENCE »). CE CONTRAT DE LICENCE EST CONCLU ENTRE VOUS ET ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (« EFI »), CONCERNANT LE LOGICIEL EFI (« LOGICIEL »). EN INSTALLANT, COPIANT OU UTILISANT DE QUELQUE AUTRE MANIERE QUE CE SOIT LE LOGICIEL, VOUS ACCEPTEZ DE VOUS SOUMETTRE AU PRESENT CONTRAT DE LICENCE. DANS LE CAS CONTRAIRE, N'INSTALLEZ PAS, NE COPIEZ PAS ET N'UTILISEZ PAS DE QUELQUE AUTRE MANIERE QUE CE SOIT LE LOGICIEL ET RETOURNEZ LE LOGICIEL INUTILISE, AVEC VOTRE JUSTIFICATIF D'ACHAT, AU LIEU OU VOUS L'AVEZ ACHETE DANS UN DELAI DE TRENTE (30) JOURS A COMPTER DE LA DATE D'ACHAT, AFIN D'EN OBTENIR LE REMBOURSEMENT INTEGRAL.

### **Licence**

EFI vous accorde une licence non exclusive et limitée d'utilisation du Logiciel, uniquement conformément aux termes et conditions du présent Contrat de licence, uniquement comme spécifié dans la documentation de produit EFI, et uniquement avec le ou les produits spécifiés dans la documentation de produit EFI (« Produit(s) »).

Le terme « Logiciel » tel qu'utilisé dans le présent Contrat de licence désigne le logiciel EFI et toute la documentation, les téléchargements, les supports en ligne, les correctifs, les patches, les versions, les notes de mise à jour, les mises à jour, les mises à niveau, les supports et informations de support technique concernant le logiciel EFI. Les termes et conditions du présent Contrat de licence s'appliquent à votre utilisation de tous ces éléments et la régissent, dans la mesure où EFI ne fournit pas de contrat de licence écrit séparé ou additionnel pour lesdits éléments.

Le Logiciel est concédé au titre d'une licence ; il n'est pas vendu. Vous ne pouvez utiliser le Logiciel qu'aux fins décrites dans la documentation de produit EFI. Il est interdit de louer, donner à bail ou prêter le Logiciel, de consentir une sous-licence pour celui-ci ou de le distribuer de quelque autre manière que ce soit, ainsi que de l'utiliser dans le cadre d'un service bureau, d'un temps partagé ou de tout autre environnement similaire.

Vous ne pouvez pas réaliser, faire réaliser ou autoriser la réalisation de copies totales ou partielles du Logiciel, à l'exception d'une (1) copie de sauvegarde ou d'archivage dans le cadre de l'utilisation du Logiciel autorisée par le présent Contrat de licence ; sous réserve, toutefois, qu'en aucun cas vous ne réalisiez, faisiez réaliser ou autorisiez la réalisation de copies de toute partie du Logiciel qui se trouve sur les parties carte contrôleur ou matériel d'un produit. Vous vous engagez à ne pas localiser, traduire, désassembler, décompiler, déchiffrer, rechercher le code source, modifier, créer des produits dérivés ou modifier de quelque manière que ce soit toute partie du Logiciel.

### **Droits de propriété intellectuelle**

Vous reconnaissez et acceptez que tous les droits, titres et intérêts, y compris l'ensemble des droits de propriété intellectuelle, relatifs au Logiciel, tous les Produits EFI et l'ensemble des copies, modifications et produits dérivés correspondants, sont et resteront la propriété exclusive d'EFI et de ses fournisseurs. A l'exception de la licence expresse et limitée accordée dans le cadre du présent Contrat de licence, aucun droit ou licence de quelque nature que ce soit n'est accordé. Le présent Contrat ne vous accorde aucun droit ou licence relatif à des brevets, droits d'auteur, secrets commerciaux, marques (déposées ou non) ou autres droits de propriété intellectuelle. Vous acceptez de ne pas adopter, déposer ou tenter de déposer une marque ou un nom EFI ou de marque, URL, nom de domaine Internet ou symbole proche ou prêtant à confusion comme nom propre ou nom de vos sociétés affiliées ou produits, et vous vous engagez à ne pas agir de manière à porter préjudice ou réduire les droits concernant les marques d'EFI ou de ses fournisseurs.

### **Confidentialité**

Le Logiciel est une information confidentielle d'EFI et il vous est interdit de le distribuer ou d'en divulguer le contenu. Vous pouvez, toutefois, céder de manière permanente tous vos droits résultant du présent Contrat de licence à une autre personne physique ou morale sous réserve que : (1) ladite cession soit autorisée par toutes les lois et réglementations applicables en matière d'exportation, y compris les lois et réglementations des Etats-Unis, y compris les United States Export Administration Regulations ; (2) vous cédiez à la personne physique ou morale la totalité du Logiciel (y compris l'ensemble des copies, mises à jour, mises à niveau, supports, documentation papier et le présent Contrat de licence) ; (3) vous ne conserviez aucune copie du Logiciel, y compris aucune copie de sauvegarde, d'archivage ou autre stockée de quelque manière que ce soit ; et (4) le bénéficiaire s'engage à respecter l'ensemble des termes et conditions du présent Contrat de licence.

### **Résiliation**

Toute utilisation, reproduction ou communication non autorisée du Logiciel, ou toute violation du présent Contrat de licence, entraînera la résiliation automatique de la présente licence et ouvrira d'autres recours juridiques à EFI. En cas de résiliation, vous devez détruire toutes les copies du Logiciel et de ses composants. Toutes les dispositions du présent Contrat de licence relatives à la confidentialité du Logiciel, à la limitation de garantie et de responsabilité, aux recours, aux dommages, au droit applicable, à la juridiction, au lieu de juridiction et aux droits de propriété intellectuelle d'EFI survivent à la résiliation de la présente licence.

### **Limitation de garantie et de responsabilité**

EFI garantit que le Logiciel, s'il est utilisé comme spécifié dans la documentation de produit EFI, fonctionnera en majeure partie conformément à la documentation de produit EFI pendant une période de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de réception. EFI ne garantit pas que le Logiciel répondra à vos besoins spécifiques, qu'il fonctionnera de façon ininterrompue, sécurisée ou exempte d'erreur, avec une tolérance aux pannes, ni que tous les défauts du Logiciel seront corrigés. EFI n'offre aucune garantie, tacite ou autre, concernant les performances ou la fiabilité de tout autre Produit ou service ou produit (logiciel ou matériel) ou service de fournisseurs tiers. L'INSTALLATION DE PRODUITS DE FOURNISSEURS TIERS AUTRES QUE CEUX AUTORISES PAR EFI RENDRA CETTE GARANTIE CADUQUE. L'UTILISATION, LA MODIFICATION ET/OU LA REPARATION DU LOGICIEL OU D'UN PRODUIT EFI NON AUTORISEE PAR EFI RENDRA CETTE GARANTIE CADUQUE. DE PLUS, LA PRESENTE GARANTIE LIMITEE SERA CADUQUE EN CAS DE PROBLEME LOGICIEL DU A UN ACCIDENT, UN EMPLOI ABUSIF, UNE MAUVAISE APPLICATION, UNE UTILISATION ANORMALE, UN VIRUS, UN VER OU UNE CIRCONSTANCE SIMILAIRE.

DANS LA MESURE MAXIMUM DE CE QUI EST AUTORISE PAR LE DROIT APPLICABLE, A L'EXCEPTION DE LA GARANTIE EXPRESSE ET LIMITEE MENTIONNEE CI-DESSUS (« GARANTIE LIMITEE »), EFI N'OFFRE ET VOUS NE RECEVEZ AUCUNE DECLARATION OU GARANTIE CONCERNANT LE LOGICIEL, TOUT PRODUIT ET/OU SERVICE, QUE CE SOIT DE MANIERE EXPRESSE, TACITE, LEGALE OU DANS TOUTE AUTRE DISPOSITION DU PRESENT CONTRAT OU COMMUNICATION. EFI DECLINE SPECIFIQUEMENT TOUTE GARANTIE, DECLARATION OU CONDITION TACITE, Y COMPRIS CELLES RELATIVES A LA SECURITE, A LA QUALITE MARCHANDE, A LA CAPACITE A SATISFAIRE A UNE APPLICATION PARTICULIERE ET A LA NON-VIOLATION DE DROITS DE TIERS. IL N'EST NI DECLARE NI GARANTI QUE LE LOGICIEL ET/OU LE PRODUIT FONCTIONNERA DE FACON ININTERROMPUE, SECURISEE OU EXEMPT D'ERREUR, AVEC UNE TOLERANCE AUX PANNES. DANS LA MESURE MAXIMUM DE CE QUI EST AUTORISE PAR LE DROIT APPLICABLE, VOTRE UNIQUE RECOURS, ET L'ENTIERE RESPONSABILITE D'EFI ET DE SES FOURNISSEURS, CONCERNANT TOUT LOGICIEL, PRODUIT, SERVICE ET/OU GARANTIE APPLICABLE CONSISTE, A LA DISCRETION D'EFI, (1) A REPARER OU REMPLACER LE LOGICIEL QUI N'EST PAS CONFORME A LA GARANTIE LIMITEE, OU (2) A REMBOURSER LE PRIX D'ACHAT PAYE (LE CAS ECHEANT) POUR LE LOGICIEL QUI N'EST PAS CONFORME A LA GARANTIE LIMITEE. A L'EXCEPTION DE CE QUI EST PREVU DANS LE PRESENT PARAGRAPHE, EFI ET SES FOURNISSEURS NE PROCEDENT A AUCUN REMBOURSEMENT, RETOUR, ECHANGE OU REMPLACEMENT.

### **Limitation de responsabilité**

DANS LA MESURE MAXIMUM DE CE QUI EST AUTORISE PAR LE DROIT APPLICABLE, VOUS ACCEPTEZ QUE L'ENTIERE RESPONSABILITE D'EFI ET DE SES FOURNISSEURS POUR TOUTES LES RECLAMATIONS RELATIVES A TOUT LOGICIEL, PRODUIT, SERVICE ET/OU AU PRESENT CONTRAT DE LICENCE, INDEPENDAMMENT DU TYPE D'ACTION (QUE CE SOIT EN RESPONSABILITE CONTRACTUELLE, DELICTUELLE, EN VERTU D'UNE LOI ECRITE OU AUTRE), SOIT LIMITEE AU MONTANT QUE VOUS AVEZ PAYE, LE CAS ECHEANT, POUR LE LOGICIEL EFI. VOUS RECONNAISSEZ QUE LEDIT MONTANT EST SUFFISANT POUR SATISFAIRE L'OBJET ESSENTIEL DU PRESENT CONTRAT DE LICENCE ET QUE CETTE RESPONSABILITE CONSTITUE UNE APPRECIATION JUSTE ET RAISONNABLE DE TOUTE PERTE OU DE TOUT DOMMAGE SUSCEPTIBLE D'ETRE PROVOQUE PAR UN ACTE OU UNE OMISSION PREJUDICIALE DE LA PART D'EFI ET/OU DE SES FOURNISSEURS. DANS LA MESURE MAXIMUM DE CE QUI EST AUTORISE PAR LE DROIT APPLICABLE, EN AUCUN CAS EFI ET SES FOURNISSEURS NE PEUVENT ETRE TENUS RESPONSABLES DES COUTS NECESSAIRES A L'ACQUISITION DE LOGICIELS, DE PRODUITS OU DE SERVICES DE REMPLACEMENT, DE LA PERTE DE BENEFICES OU DE DONNEES, DES RECLAMATIONS DE TIERS OU DE TOUT AURE DOMMAGE SPECIAL, INDIRECT, DOMMAGE CONSECUTIF, DOMMAGES-INTERETS EXEMPLAIRES, PUNITIFS OU INCIDENTS, QUELLE QUE SOIT LEUR ORIGINE OU LA RESPONSABILITE THEORIQUE, RELATIFS A TOUT LOGICIEL, PRODUIT, SERVICE ET/OU AU PRESENT CONTRAT DE LICENCE. CETTE LIMITATION S'APPLIQUE MEME SI EFI ET SES FOURNISSEURS ONT ETE INFORMES DE LA POSSIBILITE D'UN TEL DOMMAGE. VOUS RECONNAISSEZ QUE LE PRIX DU LOGICIEL EFI REFLETE CETTE REPARTITION DU RISQUE. VOUS RECONNAISSEZ ET ACCEPTEZ QUE LES LIMITATIONS DE RESPONSABILITE ET DE

GARANTIE QUI PRECEDENT CONSTITUENT UN ELEMENT ESSENTIEL DU PRESENT CONTRAT DE LICENCE, SANS LEQUEL EFI NE VOUS AURAIT PAS ACCORDE DE LICENCE POUR SON LOGICIEL.

CERTAINES JURIDICTIONS N'AUTORISANT PAS LES EXCLUSIONS ET/OU LIMITATIONS DE RESPONSABILITE PREVUES DANS LES PRESENTES, EN TOTALITE OU EN PARTIE, IL SE PEUT QUE TOUT OU PARTIE DE CELLES MENTIONNEES CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PAS A VOUS.

Vous êtes informé par la présente qu'Adobe Systems Incorporated, société de droit de l'Etat du Delaware, sise 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110-2704, Etats-Unis, (« Adobe ») est partie prenante au présent Contrat de licence dans la mesure où celui-ci comporte des dispositions relatives aux logiciels, programmes de polices, type de caractères et/ou marques objets de la licence ou fournis par Adobe. Ces dispositions sont prévues expressément pour le bénéfice d'Adobe, qui peut les faire exécuter, en plus d'EFI. ADOBE N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE ENVERS VOUS CONCERNANT LES LOGICIELS OU LA TECHNOLOGIE ADOBE FAISANT L'OBJET DU PRESENT CONTRAT DE LICENCE.

#### **Restrictions à l'exportation**

Le Logiciel et les Produits EFI sont soumis aux lois et réglementations régissant les exportations aux Etats-Unis, y compris les United States Export Administration Regulations. La licence qui vous est accordée en vertu des présentes est conditionnée au respect de toutes les lois et réglementations applicables en matière d'exportation, y compris les lois et réglementations relatives aux exportations des Etats-Unis. Vous déclarez et acceptez de ne pas utiliser, divulguer, distribuer, céder, exporter ou réexporter toute partie du Logiciel ou tout Produit EFI sous quelque forme que ce soit violant les lois et réglementations applicables en matière d'exportation, y compris les lois et réglementations relatives aux exportations des Etats-Unis.

#### **Limitation des droits (Etats-Unis)**

L'utilisation, la copie ou la divulgation du Logiciel par l'administration fédérale des Etats-Unis est soumise aux conditions définies dans le document FAR 12.212 ou DFARS 227.7202-3 -227.7202-4 et, dans la mesure requise par la loi fédérale américaine, aux droits restreints minimum tels que définis dans le document FAR 52.227-14, Restricted Rights Notice (juin 1987) Alternate III(g)(3)(juin 1987) ou FAR 52.227-19 (juin 1987). Sous réserve que des données techniques soient fournies au titre du présent contrat, elles sont protégées par les documents FAR 12.211 et DFARS 227.7102-2 et, dans la limite explicitement requise par l'administration fédérale des Etats-Unis, font l'objet de droits restreints tels que définis dans les documents DFARS 252.227.7015 (novembre 1995) et DFARS 252.227-7037 (septembre 1999). Dans le cas où les réglementations mentionnées ci-dessus seraient modifiées ou remplacées, la réglementation équivalente suivante s'appliquerait. Le nom de la Partie contractante est Electronics for Imaging, Inc.

#### **Droit applicable et juridiction**

Les droits et obligations des parties concernant le présent Contrat de licence sont régis en tous points par les lois de l'Etat de Californie exclusivement, dans la mesure où lesdites lois s'appliquent aux contrats passés entre résidents californiens et exécutés en totalité en Californie. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ou toute autre convention similaire ne s'applique pas au présent Contrat de licence. Pour tout litige concernant le Logiciel, les Produits, les Services et/ou le présent Contrat de licence, vous reconnaissez la juridiction exclusive des tribunaux locaux du Comté de San Mateo, Californie, et de la cour fédérale du District nord de Californie.

#### **Généralités**

Le présent Contrat est le seul accord qui vous lie à nous et il annule toute communication ou publicité concernant le Logiciel, les Produits, les Services et tout autre objet couvert par le présent Contrat de licence. Si l'une des dispositions du présent Contrat de licence était considérée comme inapplicable, ladite disposition serait considérée comme suffisamment modifiée pour être applicable et les autres dispositions du présent Contrat de licence resteraient en vigueur.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur le site Web d'EFI à l'adresse [www.efi.com](http://www.efi.com).

Electronics for Imaging, Inc.  
303 Velocity Way  
Foster City, CA 94404  
Etats-Unis

Page Vierge.

# Table des matières

## A propos de la documentation

### Introduction

---

A propos de ce manuel	xiv
-----------------------	-----

## Chapitre 1 : Connexion au réseau

---

<b>L'EX7750 sur le réseau</b>	1-1
<b>Étapes d'installation sur le réseau</b>	1-2
<b>Aperçu de l'installation</b>	1-5
<b>Connexion d'un câble réseau à l'EX7750</b>	1-11
Vue arrière de l'EX7750	1-11
Connexion Ethernet	1-12

## Chapitre 2 : Configuration des serveurs de réseau

---

<b>L'EX7750 sur un réseau TCP/IP avec Windows 2000/XP</b>	2-1
Informations destinées aux experts — Windows avec TCP/IP	2-2
Configuration d'un serveur Windows 2000 pour la communication avec l'EX7750	2-3
<b>L'EX7750 sur un réseau NetWare</b>	2-7
Informations destinées aux experts — réseaux IPX	2-8
Aperçu de l'impression IPX sur l'EX7750	2-8
Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression	2-9
<b>L'EX7750 sur un réseau NetWare avec NDPS</b>	2-13
Informations destinées aux experts — réseaux NetWare	2-14
Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression avec NDPS	2-14
<b>L'EX7750 sur un réseau comprenant des stations de travail UNIX</b>	2-15
Informations destinées aux experts — stations de travail UNIX	2-15
Remarque importante concernant le nom de l'imprimante distante	2-16
Configuration de l'EX7750 sur des réseaux TCP/IP	2-16
Gestion des tâches d'impression	2-18

## Chapitre 3 : Préparatifs pour la configuration de l'EX7750

<b>Niveaux d'accès et de contrôle</b>	3-1
Connexions d'impression de l'EX7750	3-2
Mots de passe	3-3
WebTools	3-4
Description des niveaux de contrôle	3-6
<b>Logiciel système de l'EX7750</b>	3-8
<b>A propos de la configuration</b>	3-9
Configuration locale à partir de l'EX7750	3-9
Configuration des serveurs de réseau	3-10
Vérification de la connexion à l'imprimante	3-11
Protection antivirus de l'EX7750 sur un réseau	3-11
A propos du mot de passe par défaut de l'EX7750	3-13

## Chapitre 4 : Configuration à partir du panneau de commande

<b>Configuration de l'EX7750 à partir du panneau de commande</b>	4-1
<b>Panneau de commande de l'EX7750</b>	4-3
Avertissements relatifs à la sécurité	4-3
Voyant d'activité	4-3
Touches	4-4
Afficheur	4-5
Menu Fonctions	4-7
Accès aux options de configuration	4-10
A propos de l'interface de configuration du panneau de commande	4-11
Types d'écrans de configuration	4-12
<b>Options de configuration du serveur</b>	4-14
<b>Options de configuration du réseau</b>	4-17
Options de configuration du port	4-19
Options de configuration du protocole	4-20
Options de configuration du service	4-25
<b>Options de configuration de l'imprimante</b>	4-44
<b>Options de configuration PS</b>	4-46
<b>Options de configuration PCL</b>	4-48

<b>Options de configuration de la couleur</b>	4-51
<b>Fonctions administratives du menu de configuration</b>	4-54
Config journal	4-55
Archivage de polices	4-56
Quitter la configuration	4-59

## Chapitre 5 : Configuration de l'EX7750 à partir d'un ordinateur Windows

<b>Accès à la configuration</b>	5-1
Configuration du Fiery en local	5-2
Configuration du Fiery à distance	5-3
<b>Options de Configuration générale</b>	5-5
Configuration du journal des tâches	5-7
<b>Configuration du réseau</b>	5-8
Cartes réseau/Adaptateurs de port	5-9
Protocoles	5-10
Services	5-16
<b>Options de configuration de l'imprimante</b>	5-41
Connexions d'imprimante	5-42
Configuration PS (PostScript)	5-43
Configuration PCL	5-45
Configuration couleur	5-46
<b>Configuration des groupes d'impression</b>	5-49
<b>Fin de la configuration</b>	5-51
<b>Impression de la page de configuration</b>	5-52

## Chapitre 6 : Configuration des WebTools

<b>Configuration de l'EX7750 et des clients pour les WebTools</b>	6-1
<b>Configuration des WebTools</b>	6-2
<b>Définition de la destination WebLink</b>	6-3

## Chapitre 7 : Administration de l'EX7750

<b>Fonctions de l'administrateur</b>	7-1
<b>Définition des mots de passe</b>	7-3
Mots de passe à partir du panneau de commande	7-3
Mots de passe à partir d'une configuration locale ou distante	7-4
<b>Effacement de l'EX7750</b>	7-5
<b>Logiciel système</b>	7-6
Restauration de la copie de sauvegarde du logiciel système	7-7
Installation du logiciel système	7-10
<b>Gestion des carnets d'adresses Fiery</b>	7-13
<b>Impression d'une page de configuration à partir du panneau de commande</b>	7-16
<b>Maintien des performances optimales de l'EX7750</b>	7-17
<b>Utilisation de la FieryBar</b>	7-19
Messages	7-19
Voyant d'activité	7-19
Commandes	7-20
<b>Installation d'un disque ZIP pour l'archivage de polices</b>	7-21
<b>Démarrage et arrêt de l'EX7750</b>	7-21
Démarrage de l'EX7750	7-21
Redémarrage de l'EX7750	7-22
Réinitialisation de l'EX7750	7-23
Arrêt de l'EX7750	7-24

## Annexe A : Dépannage

<b>Dépannage de l'EX7750</b>	A-1
Dépannage pendant la configuration depuis le panneau de commande	A-1
Messages d'erreurs de fonctionnement	A-7
Test E-mail	A-10

## Index

## Introduction

Ce manuel est destiné aux personnes responsables de l'intégration du Xerox EX7750 dans un environnement d'entreprise comportant des ordinateurs personnels en réseau. Une fois le Xerox EX7750 et les postes de travail client configurés, les utilisateurs peuvent se servir du Xerox EX7750 comme imprimante couleur à haut niveau de performances.

Ce manuel explique comment configurer les serveurs de réseau et les clients pour pouvoir utiliser le Xerox EX7750 et comment installer les logiciels utilisateur et configurer l'impression à partir d'ordinateurs Microsoft Windows et Apple Mac OS. Pour les informations générales sur l'utilisation de l'imprimante couleur, de votre ordinateur, de vos logiciels ou de votre réseau, reportez-vous aux manuels accompagnant ces produits.

**REMARQUE :** Dans le présent guide, le terme « EX7750 » est utilisé pour désigner le Xerox EX7750. Dans les illustrations, le terme « Aero » est utilisé pour représenter l'EX7750. Windows fait référence à Windows 2000 et Windows XP, selon le cas. Le terme « Configuration » désigne la configuration de l'EX7750 en vue de performances optimales dans votre environnement réseau, et comprend la définition des paramètres applicables à l'ensemble des tâches. L'administrateur peut procéder à la configuration à partir du panneau de commande, de la FieryBar, de Fiery WebSetup et de la Command WorkStation®.

**REMARQUE :** Le terme « outils de gestion des tâches » désigne la Command WorkStation, la Command WorkStation LE et Fiery Spooler.

L'EX7750 prend en charge les WebTools™ et le logiciel de la Command WorkStation/Command WorkStation LE, ce qui permet à l'opérateur de gérer toutes les tâches envoyées à l'EX7750. Bien que cela ne soit pas systématique, la documentation de ce produit suppose la présence d'un opérateur qui contrôle et gère les tâches envoyées par les utilisateurs des postes de travail à distance.

Toutes les fonctionnalités de connectivité ou d'administration supplémentaires spécifiques à l'imprimante sont décrites dans le *Guide d'impression* ou dans les *Notes de mise à jour*.

## A propos de ce manuel

Ce manuel donne des informations sur les sujets suivants :

- Configuration de base de l'EX7750 pour la prise en charge de l'impression sur réseaux AppleTalk, TCP/IP et IPX (Novell)
- Administration de l'impression en réseau
- Configuration des serveurs Novell et Microsoft Windows 2000 et des systèmes UNIX pour assurer les services d'impression de l'EX7750
- Utilisation de l'EX7750 en environnement réseau mixte

**REMARQUE :** Les recommandations réseau figurant dans ce manuel ne sont pas destinées à remplacer les services d'un ingénieur réseau expérimenté.

Ce manuel est organisé de la manière suivante :

- Le [chapitre 1](#) illustre les configurations réseau prises en charge et montre les connecteurs réseau de l'EX7750.
- Le [chapitre 2](#) donne des recommandations pour la configuration des serveurs de réseau Windows et des systèmes UNIX en vue d'imprimer sur l'EX7750 et d'utiliser les WebTools.
- Le [chapitre 3](#) décrit la préparation de la configuration de l'EX7750, avec la sécurisation du système grâce à des niveaux d'accès.
- Le [chapitre 4](#) décrit la configuration (Setup) de l'EX7750 depuis le panneau de commande.
- Le [chapitre 5](#) décrit la configuration de l'EX7750 depuis un ordinateur Windows.
- Le [chapitre 6](#) décrit la configuration de l'EX7750 pour les WebTools.
- Le [chapitre 7](#) résume quelques fonctionnalités d'administration du logiciel de l'EX7750 disponibles pour les réseaux IPX/SPX, TCP/IP et AppleTalk, et propose des conseils de dépannage.
- L'[annexe A](#) décrit les problèmes possibles lors de la configuration de l'EX7750 et propose des solutions.

**REMARQUE :** Les fonctionnalités administrateurs décrites dans d'autres manuels sont résumées à la [page 7-1](#).

## Chapitre 1 : Connexion au réseau

Ce chapitre résume les phases de configuration de l'EX7750 et inclut des schémas vous renvoyant à d'autres chapitres ou à d'autres manuels afin de terminer l'installation. Reportez-vous à ces références pour trouver rapidement les informations souhaitées.

### L'EX7750 sur le réseau

Lorsque l'EX7750 est connecté à un réseau, il se comporte comme une imprimante PostScript en réseau. Son interface Ethernet intégrée est compatible avec les protocoles de réseau suivants (règles qui permettent aux ordinateurs d'un réseau de communiquer entre eux) :

- AppleTalk
- TCP/IP

TCP/IP correspond à *Transmission Control Protocol/Internet Protocol*. Le protocole lpd est le protocole d'impression TCP/IP standard. Le protocole nbt supporte l'impression Windows (SMB). Le protocole SMTP (*simple mail transfer protocol*) permet l'échange d'e-mails entre serveurs. Le protocole SNMP (*simple network management protocol*) permet la gestion de réseaux complexes. Le port 9100 est le numéro de port du serveur d'impression qui vous permet de publier les connexions d'impression entre le serveur d'impression et un ordinateur distant. Le protocole IMAP (*internet message access protocol*) récupère les messages e-mail. Le protocole POP3 (*post office protocol*) récupère les messages e-mail avec ou sans SMTP. Le protocole http (*hypertext transfer protocol*) est généralement utilisé pour accéder aux pages Web sur Internet et sur les réseaux intranet. Il prend également en charge l'impression IPP (*Internet Printing Protocol*).

En outre, les protocoles DHCP et BOOTP sont utilisés pour l'attribution automatique des adresses IP. Ils ne sont pas illustrés dans les schémas de ce chapitre. Pour plus d'informations, reportez-vous au « [Options de configuration TCP/IP](#) », à la page 4-20.

- IPX/SPX (Novell)

IPX/SPX correspond à *Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange*.

# 1

## 1-2 Connexion au réseau

Ces protocoles sont pris en charge par les plates-formes Windows, Mac OS et UNIX, et peuvent être utilisés simultanément sur un même câble. Les postes de travail qui utilisent d'autres protocoles peuvent imprimer via un serveur utilisant l'un des protocoles mentionnés. L'EX7750 possède une fonction de détection automatique et peut traiter toutes ces connexions simultanément.

Lorsque vous ajoutez l'EX7750 au réseau, on suppose qu'un administrateur de réseau s'est au préalable occupé de l'installation du câblage réseau et de la connexion des postes de travail et des serveurs.

### Étapes d'installation sur le réseau

Cette opération peut être effectuée par un administrateur de réseau ou d'impression. Une installation réussie comprend les phases suivantes :

- **Connexion physique de l'EX7750 à un réseau opérationnel**

Préparez un nœud de réseau pour l'EX7750, c'est-à-dire acheminez un câble vers l'emplacement où il sera installé (à proximité de l'imprimante), puis branchez ce câble à l'interface réseau de l'EX7750. Pour plus d'informations, reportez-vous à la « [Vérification de la connexion à l'imprimante](#) », à la page 3-11.

**REMARQUE :** Si vous envisagez d'utiliser le logiciel Command WorkStation, vous devez l'installer et connecter l'ordinateur de la Command WorkStation au réseau avec l'EX7750. Pour plus d'informations, reportez-vous au *[Guide d'installation des logiciels utilisateur](#)*.

- **Configuration du serveur de réseau**

Si des serveurs de réseau sont nécessaires, vous devez les configurer afin de fournir aux postes client un accès à l'EX7750 et permettre son utilisation comme imprimante couleur PostScript ou PCL. Reportez-vous au [chapitre 2](#) pour configurer les serveurs de réseau dans les environnements de réseau Windows et UNIX.

- **Configuration de l'EX7750**

Configurez l'EX7750 pour votre environnement de réseau et d'impression particulier. Nous vous conseillons de lire d'abord le [chapitre 2](#), puis les chapitres suivants.

# 1

## 1-3 Étapes d'installation sur le réseau

- **Préparation des postes clients pour l'impression**

Installez les fichiers nécessaires pour l'impression et les logiciels utilisateur supplémentaires, puis connectez les clients à l'EX7750 via le réseau. Ces étapes sont décrites dans le *Guide d'installation des logiciels utilisateur* ; certaines informations sont également fournies au [chapitre 2](#) du présent manuel.

- **Administration de l'EX7750**

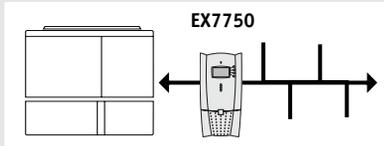
Surveillez les performances du système et résolvez les problèmes lorsqu'ils se produisent. Pour plus d'informations, reportez-vous au [chapitre 7](#) du présent guide et au *Guide de gestion des tâches*.

# 1

## 1-4 Connexion au réseau

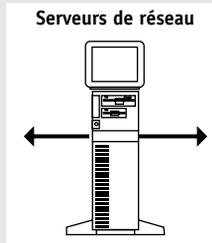
### Résumé de la procédure d'installation de l'EX7750 sur le réseau

#### CONNEXION



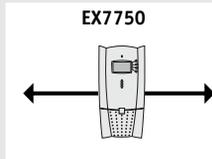
Préparez un nœud de réseau. Connectez l'EX7750 à l'imprimante et au réseau. Si vous utilisez un ordinateur équipé du logiciel de la Command WorkStation, connectez-le au réseau.

#### CONFIGURATION DU SERVEUR



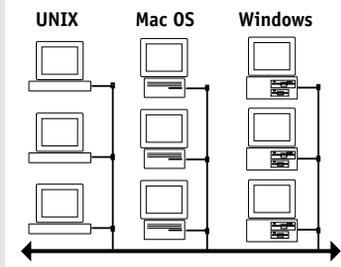
Configurez les serveurs UNIX, Windows 2000 et IPX (Novell) afin de spécifier les files d'impression et les utilisateurs de l'EX7750.

#### CONFIGURATION DE L'EX7750



Au niveau du panneau de commande de l'EX7750, procédez au moins à la configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante. Configurez les autres paramètres.

#### CONFIGURATION DES CLIENTS



Sur chaque poste de travail appelé à imprimer avec l'EX7750 :

- Installez les fichiers d'imprimante appropriés, puis connectez le poste à une ou plusieurs queues.
- Dans le cas d'ordinateurs appelés à les utiliser, installez les utilitaires Fiery et un navigateur Internet.
- Vérifiez que l'EX7750 apparaît bien dans la liste des imprimantes et faites un test d'impression.

L'EX7750 est disponible sur le réseau

## Aperçu de l'installation

Les schémas des pages suivantes présentent des systèmes types pouvant être utilisés pour l'impression et l'utilisation d'utilitaires Fiery sur des postes distants. Recherchez la page correspondant à votre type de réseau et de plate-forme, puis consultez les procédures de configuration figurant dans les « Références de configuration » en haut à gauche de chaque schéma.

Les schémas présentent des périphériques utilisant les protocoles de réseau supportés. De type logique, ces schémas n'ont pas été conçus pour décrire l'architecture physique (topologie) des périphériques sur le réseau. Chaque organisation logique peut se matérialiser sous diverses architectures physiques. Par exemple, les réseaux Ethernet à paire torsadée utilisent en général une configuration en étoile autour d'un concentrateur, plutôt qu'une topologie en bus. Ce manuel ne traite pas de la topologie des réseaux.

Si votre réseau utilise plusieurs protocoles ou plusieurs types de postes de travail, combinez les configurations correspondant aux diverses composantes de votre système. Plusieurs protocoles peuvent être employés sur un même câble (situation représentée par des lignes parallèles sur les diagrammes). Lorsqu'une connexion à l'EX7750 est représentée par une ligne épaisse avec une flèche, d'autres réseaux supportés peuvent être opérationnels au même moment.

Les protocoles utilisés dans ces schémas sont représentés comme suit :



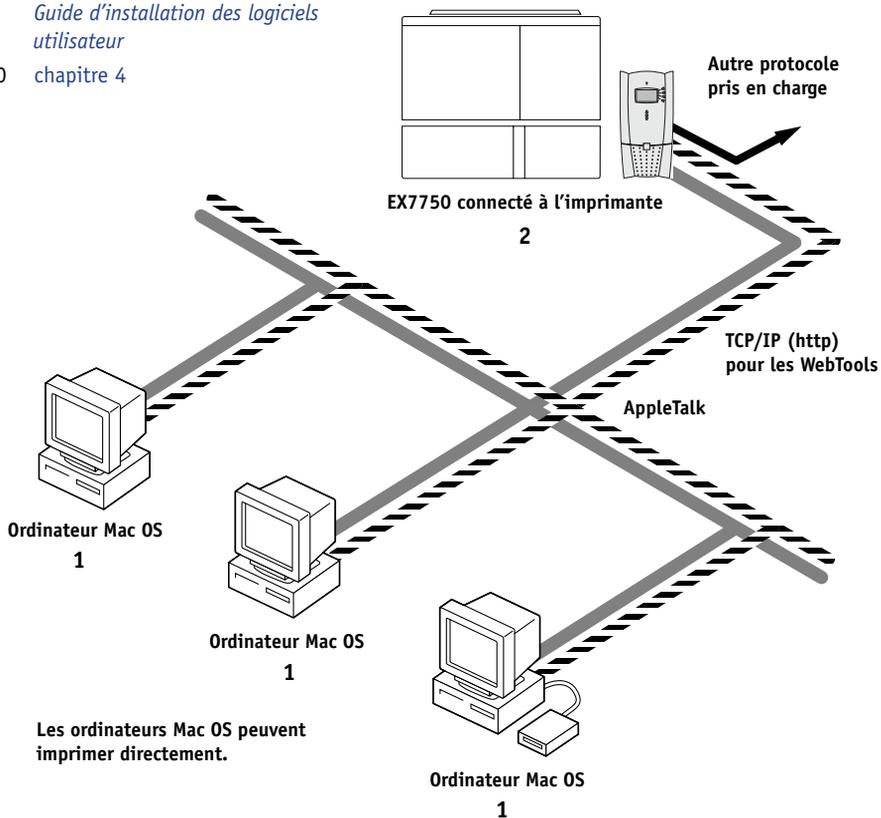
# 1

## 1-6 Connexion au réseau

### Environnement Mac OS avec AppleTalk

#### Références de configuration :

- 1 Ordinateur Mac OS *Guide d'installation des logiciels utilisateur*
- 2 Configuration de l'EX7750 *chapitre 4*



 Protocole AppleTalk

 TCP/IP

#### Ordinateur Mac OS 1

##### Pour imprimer sur ce réseau

Les ordinateurs Mac OS peuvent imprimer directement avec les protocoles AppleTalk et TCP/IP. Les ordinateurs Mac OS X peuvent imprimer avec les protocoles AppleTalk et TCP/IP.

##### Pour utiliser les utilitaires Fiery

Sous Mac OS, Fiery Downloader peut être utilisé avec le protocole AppleTalk. Les autres utilitaires Fiery et les WebTools peuvent être utilisés avec le protocole TCP/IP.

##### Pour utiliser les WebTools

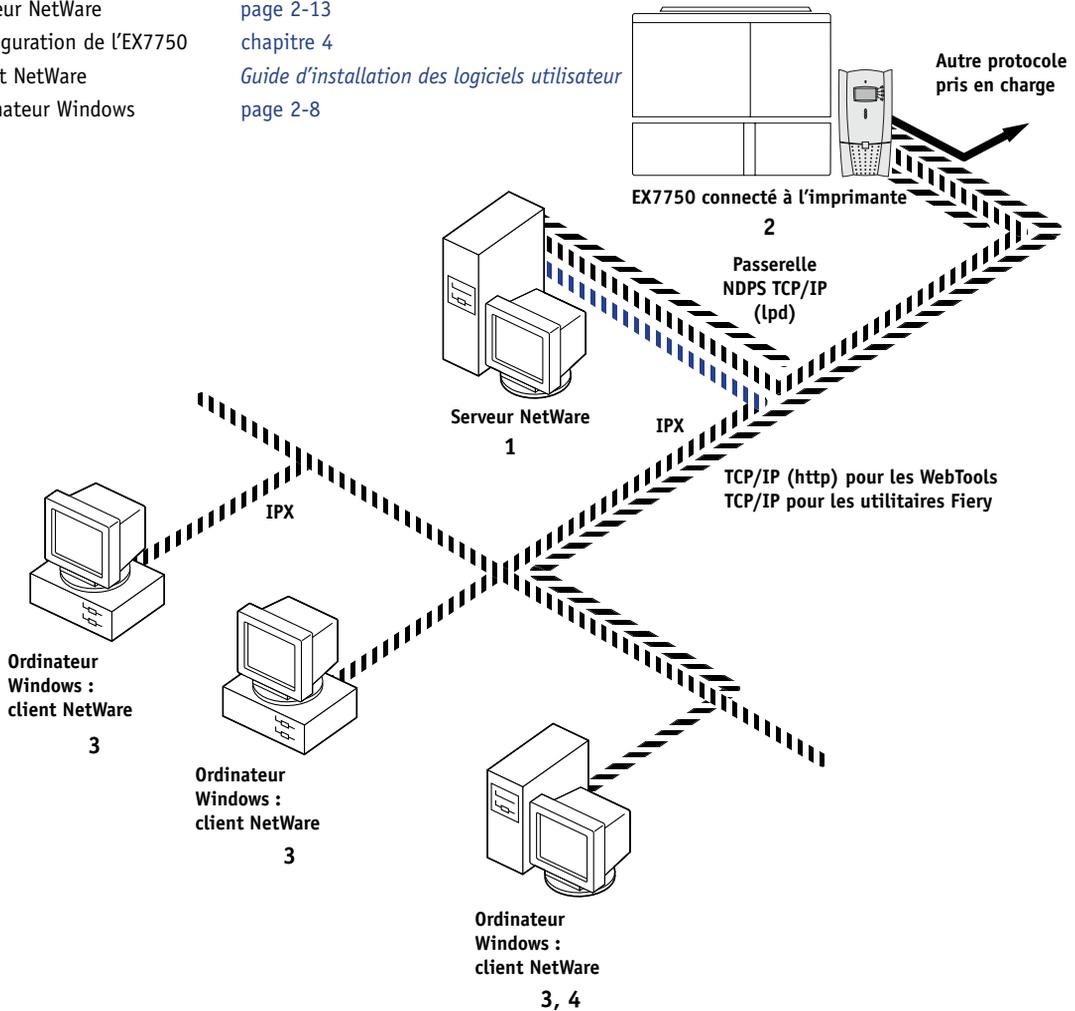
Ordinateur Mac OS avec TCP/IP (http).

# 1

## Ordinateurs Windows dans un environnement Novell

### Références de configuration :

- 1 Serveur NetWare [page 2-13](#)
- 2 Configuration de l'EX7750 [chapitre 4](#)
- 3 Client NetWare [Guide d'installation des logiciels utilisateur](#)
- 4 Ordinateur Windows [page 2-8](#)



Protocole IPX



TCP/IP ou  
Passerelle NDPS TCP/IP (lpd)

### Pour imprimer sur ce réseau

Tous les ordinateurs Windows peuvent imprimer sur le serveur NetWare

### Pour utiliser les WebTools

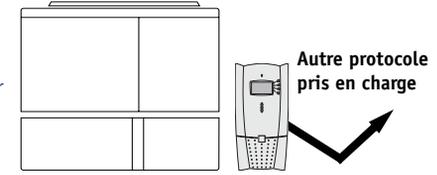
Ordinateur Windows avec TCP/IP (http).

# 1

## Environnement Windows 2000 Server

### Références de configuration :

- 1 Serveur Windows 2000 [page 2-3](#)
- 2 Configuration de l'EX7750 [chapitre 4](#)
- 3 Client Windows [page 2-5](#)
- 4 Client Windows 2000/XP [Guide d'installation des logiciels utilisateur](#)



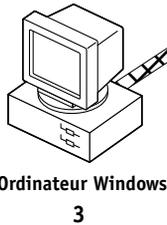
EX7750 connecté à l'imprimante

2

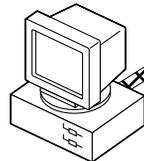
Poste Windows 2000/XP ou  
Windows 2000 Server faisant  
office de serveur d'impression

1

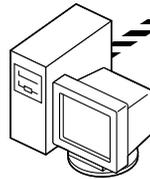
LAN avec  
NETBEUI, etc.



Ordinateur Windows  
3



Ordinateur Windows  
3



Serveur Windows 2000 ou  
poste Windows avec  
TCP/IP

1, 3

TCP/IP (lpd) pour l'impression  
TCP/IP (http) pour les WebTools  
TCP/IP pour les utilitaires Fiery

Poste sous Windows 2000/XP  
avec TCP/IP (Port 9100 et IPP)

3



NETBEUI ou un autre protocole disponible  
sur les clients et sur le serveur



TCP/IP

### Pour imprimer sur ce réseau

Les clients Windows peuvent imprimer en utilisant un protocole disponible sur le serveur d'impression Windows 2000.

Les machines sous Windows peuvent imprimer en utilisant TCP/IP avec le protocole lpd.

### Pour exécuter les utilitaires Fiery et les WebTools

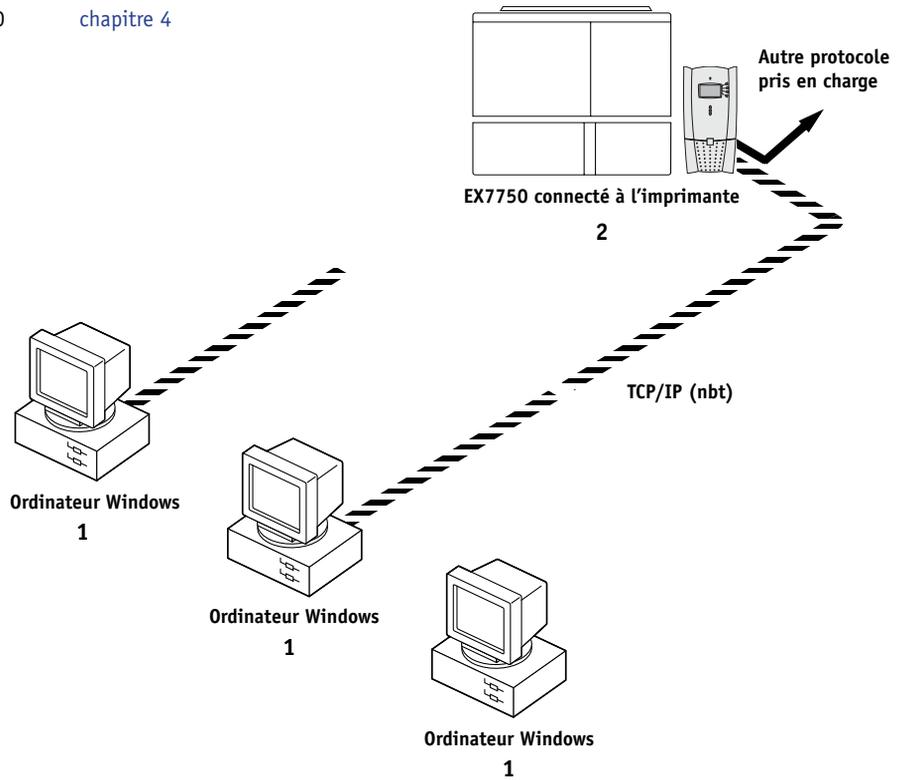
Ordinateurs Windows avec TCP/IP.

# 1

## Ordinateurs Windows utilisant l'impression Windows

### Références de configuration :

- 1 Ordinateur Windows *Guide d'installation des logiciels utilisateur*
- 2 Configuration de l'EX7750 *chapitre 4*



### Pour l'impression Windows

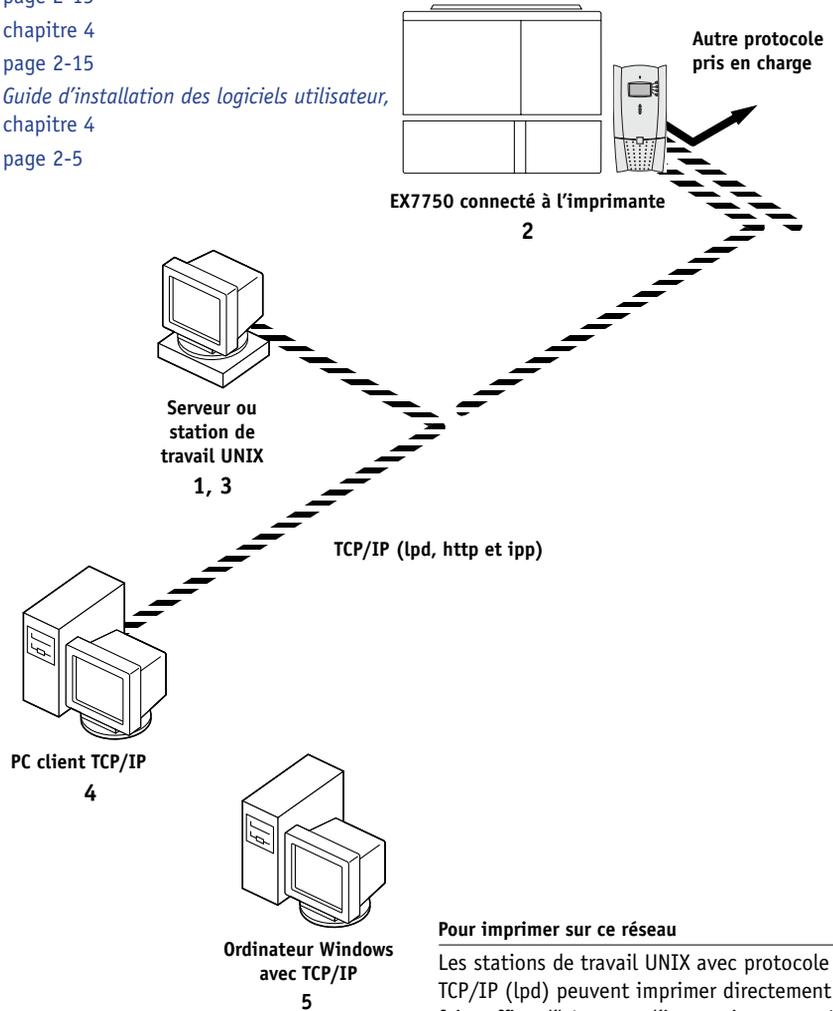
Impression Windows (SMB) activée sur l'EX7750.  
Windows NetBios et TCP/IP activés sur le poste.

# 1

## Stations de travail UNIX et ordinateurs Windows sur un réseau TCP/IP

### Références de configuration :

- 1 Serveur/hôte UNIX [page 2-15](#)
- 2 Configuration de l'EX7750 [chapitre 4](#)
- 3 Station de travail UNIX [page 2-15](#)
- 4 Client TCP/IP [Guide d'installation des logiciels utilisateur, chapitre 4](#)
- 5 Poste client Windows 2000/XP [page 2-5](#)



### Pour imprimer sur ce réseau

Les stations de travail UNIX avec protocole TCP/IP (lpd) peuvent imprimer directement et faire office d'hôte pour l'impression partagée.

Les clients TCP/IP peuvent imprimer via un serveur UNIX ou directement ; nécessite TCP/IP le service d'impression lpr.

**Pour exécuter les utilitaires Fiery et les WebTools**  
Ordinateurs Windows avec TCP/IP.

# 1

## Connexion d'un câble réseau à l'EX7750

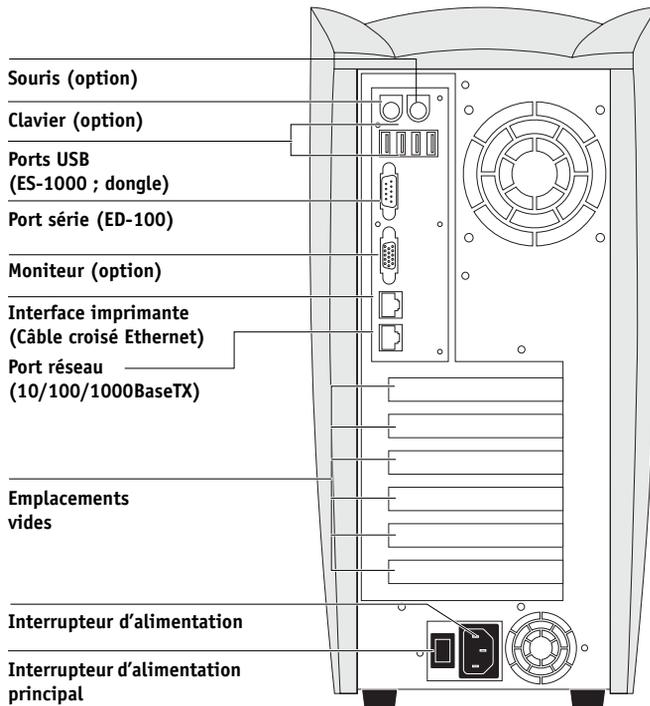
Cette section illustre la face avant et la face arrière de l'EX7750 et donne les informations nécessaires pour la connexion à la carte Ethernet.



Mettez l'EX7750 sur la position Arrêt avant de le connecter à un périphérique réseau, quel qu'il soit. Si l'EX7750 vient de terminer un traitement, attendez cinq secondes après le retour du système au repos avant d'appuyer sur la touche Marche-Arrêt située à l'avant de l'EX7750 et de la mettre en position d'arrêt. Pour plus d'informations sur la procédure d'arrêt, reportez-vous à la section « Démarrage et arrêt de l'EX7750 », à la page 7-21.

Avant de commencer, connectez le câble d'interface croisé à l'imprimante.

### Vue arrière de l'EX7750



## Connexion Ethernet

L'EX7750 prend en charge les connexions Ethernet avec un câble à paire torsadée non blindée (UTP, 4 paires) de catégorie 5 pour une utilisation avec 100BaseT ou 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 de l'EX7750.

**REMARQUE :** Les types de 100BaseT et 1000BaseT pris en charge par l'EX7750 sont, respectivement, 100BaseTX et 1000BaseTX, le plus souvent employés sous le nom de Fast Ethernet. En cas d'utilisation d'un concentrateur Ethernet, celui-ci doit être de type 100BaseTX ou 1000BaseTX. Dans le présent guide, les termes « 100BaseT » et « 1000BaseT » désignent respectivement 100BaseTX et 1000BaseTX.

---

### POUR EFFECTUER LA CONNEXION AU CONNECTEUR RÉSEAU

- **Connectez le câble réseau au connecteur RJ-45 à l'arrière de l'EX7750.**

**REMARQUE :** Assurez-vous de connecter le câble réseau au connecteur LAN à l'arrière de l'EX7750. Le connecteur marqué d'une imprimante est utilisé pour la connexion à l'imprimante. Reportez-vous à l'illustration de la [page 1-11](#).

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

## Chapitre 2 : Configuration des serveurs de réseau

Ce chapitre décrit des environnements incluant généralement un ou plusieurs serveurs de réseau — serveurs Novell NetWare et Windows 2000 — qui se partagent l'impression sur l'EX7750. Il présente également la configuration des serveurs utilisant les protocoles IPX/SPX ou TCP/IP pour communiquer avec l'EX7750. De plus, il contient des recommandations permettant de configurer la communication directe à partir de postes de travail Windows 2000/XP ou UNIX, pour lesquels un serveur de réseau est facultatif. Ce chapitre présente enfin la configuration nécessaire pour que les utilisateurs puissent imprimer sur l'EX7750 et exécuter les utilitaires Fiery et les WebTools.

L'EX7750 accepte les tâches provenant à la fois de serveurs NetWare et Windows 2000, ainsi que les tâches envoyées directement à partir de postes de travail Windows 2000/XP ou stations UNIX. Comme les serveurs AppleShare ne nécessitent aucune configuration spéciale, ils ne sont pas décrits dans ce chapitre, à l'exception de leur utilisation dans un environnement Windows 2000 (reportez-vous à la section suivante, « [L'EX7750 sur un réseau TCP/IP avec Windows 2000/XP](#) »).

Si votre réseau est basé sur Windows 2000, reportez-vous à la section suivante. S'il comporte des stations de travail UNIX, reportez-vous à la section « [L'EX7750 sur un réseau comprenant des stations de travail UNIX](#) », à la page 2-15.

### L'EX7750 sur un réseau TCP/IP avec Windows 2000/XP

Lorsqu'un ordinateur Windows est configuré pour se connecter à l'EX7750 via TCP/IP, il peut imprimer directement dessus. S'il partage l'imprimante sur un réseau, il fait alors office de serveur d'impression pour les clients Windows. Les ordinateurs client peuvent imprimer sur l'EX7750 en utilisant le serveur d'impression Windows. Vous pouvez alors suivre et contrôler les impressions au niveau de l'ordinateur Windows.

En général, la combinaison de systèmes est la suivante :

- Serveur d'impression fonctionnant sous Windows 2000 ; clients sous Windows 2000/XP.

Avec les protocoles TCP/IP, vous pouvez exécuter les utilitaires Fiery et les WebTools à partir d'un ordinateur Windows.

### Informations destinées aux experts — Windows avec TCP/IP

La configuration de l'impression sous Windows avec TCP/IP se rapproche de celle des stations de travail UNIX avec TCP/IP. Lorsque les connexions au réseau TCP/IP sont établies depuis des postes de travail Windows, notez les points suivants :

- **Assurez-vous que l'EX7750, ainsi que toute station de travail amenée à imprimer dessus ou à exécuter les utilitaires Fiery, dispose d'une adresse IP valide.**
- **Lors de la configuration de l'EX7750, activez TCP/IP et saisissez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle pour l'EX7750.**

Vous pouvez entrer ces adresses manuellement ou utiliser les protocoles DHCP ou BOOTP pour les attribuer automatiquement. Assurez-vous que le nom et l'adresse de l'EX7750 apparaissent bien sur un serveur DNS ou dans une base de données des noms d'hôtes utilisée par votre système. Si ce n'est pas le cas, assurez-vous que la table des hôtes système inclut le nom interne correct de l'EX7750 comme imprimante distante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Remarque importante concernant le nom de l'imprimante distante](#) », à la page 2-16.

- **Pour Windows, installez les fichiers de pilote d'imprimante (PCL ou PostScript) appropriés sur le serveur Windows.**

Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

- **Répétez l'installation pour tout utilisateur imprimant sur l'EX7750.**

Chaque serveur et poste de travail exécutant les utilitaires Fiery avec TCP/IP nécessite également le protocole TCP/IP et les logiciels des utilitaires Fiery.

## Configuration d'un serveur Windows 2000 pour la communication avec l'EX7750

Suivez les étapes ci-après pour configurer un serveur Windows 2000 afin qu'il communique avec l'EX7750. Vous obtiendrez plus de précisions dans les sections suivantes de ce chapitre et dans votre documentation Microsoft.

- Chargez le protocole réseau TCP/IP sur le serveur et configurez-le avec une adresse IP, un masque de sous-réseau et une passerelle.
- Saisissez le nom d'hôte de l'EX7750 dans la base de données des hôtes utilisée par votre système (reportez-vous à la section « [Pour ajouter l'EX7750 à un réseau TCP/IP avec un serveur Windows 2000](#) », à la page 2-4).
- Configurez l'EX7750.
- Sur le serveur Windows, créez une imprimante pour chaque connexion d'impression de l'EX7750, installez le pilote d'imprimante approprié et (facultatif) partagez l'imprimante sur le réseau (reportez-vous à la section « [Installation de l'EX7750 en tant qu'imprimante partagée](#) », à la page 2-5).
- Saisissez le nom d'hôte et le nom de l'imprimante distante de l'EX7750 dans la connexion d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Remarque importante concernant le nom de l'imprimante distante](#) », à la page 2-16.
- Si le serveur Windows est également une station de travail, installez les utilitaires Fiery (reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*).

### Ajout de l'EX7750 au réseau TCP/IP

Si votre réseau TCP/IP est composé de serveurs Windows 2000 et de clients Windows 2000/XP, suivez les instructions de cette section. Si le réseau comprend également des postes de travail UNIX, reportez-vous également à la section « [Configuration de l'EX7750 sur des réseaux TCP/IP](#) », à la page 2-16.

---

**POUR AJOUTER L'EX7750 À UN RÉSEAU TCP/IP AVEC UN SERVEUR WINDOWS 2000****1. Enregistrez l'adresse IP de l'EX7750 dans la base de données des noms d'hôtes utilisée par votre système.**

Pour les installations qui n'ont pas d'administrateur de réseau ou de base de données centrale des noms d'hôtes, ajoutez l'EX7750 dans le fichier hosts du serveur Windows 2000. Ajoutez-le également au fichier hosts des postes de travail sur lesquels TCP/IP est chargé et qui utiliseront les utilitaires Fiery.

Le fichier hosts de Windows 2000 est compatible avec le fichier hosts d'UNIX. Il est utilisé en tant que DNS local. Il a le même format que le fichier /etc/hosts sur les serveurs UNIX. Les hôtes y sont spécifiés comme suit :

adresse IP<TAB>nom d'hôte<TAB>#commentaires

où <TAB> indique que vous devez appuyer sur la touche Tabulation.

Pour déterminer l'adresse IP et le nom de serveur de votre système, imprimez une page de configuration (reportez-vous à la section « [Impression d'une page de configuration à partir du panneau de commande](#) », à la page 7-16).

**REMARQUE :** Si l'EX7750 a déjà été défini dans un fichier /etc/hosts ou dans une base de données de noms d'hôtes équivalente sur un poste de travail UNIX de votre réseau, utilisez ici le même nom d'hôte d'imprimante distante que celui utilisé dans le fichier /etc/printcap.

**2. Exécutez la configuration de l'EX7750 pour la prise en charge de TCP/IP.**

Entrez les options dans le menu de configuration du protocole (adresse IP de l'EX7750, masque de sous-réseau et adresse de passerelle).

### **Installation de l'EX7750 en tant qu'imprimante partagée**

La première étape consiste à installer les fichiers du pilote d'imprimante, qui permettent à vos applications d'accéder aux fonctions de l'imprimante. Les instructions d'installation du *Guide d'installation des logiciels utilisateur* peuvent être utilisées pour chaque poste de travail imprimant directement et indépendamment sur l'EX7750. Toutefois, si vous êtes un administrateur utilisant un serveur Windows 2000 ou un poste de travail Windows 2000/XP, vous pouvez également créer une imprimante et la partager avec des clients sur le réseau. Cela permet aux clients non autorisés à établir une connexion réseau indépendante sur l'EX7750 d'imprimer via le serveur.

Le partage de l'imprimante peut être spécifié lors de l'installation des fichiers d'imprimante de l'EX7750. Si ces fichiers n'ont pas encore été installés sur le serveur d'impression Windows 2000, installez-les maintenant en suivant les instructions du *Guide d'installation des logiciels utilisateur*. Lors de l'installation, saisissez les informations nécessaires pour le partage de l'EX7750.

Si ces fichiers ont déjà été installés sur l'ordinateur que vous utilisez comme serveur d'impression Windows 2000, reportez-vous à votre documentation Windows pour partager l'EX7750.

Si plusieurs connexions d'impression EX7750 sont publiées (queues Attente et Impression, par exemple), vous pouvez créer une imprimante pour chaque connexion, afin que vous ou d'autres utilisateurs puissiez 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 de l'EX7750.

### **Configuration des postes clients d'un serveur Windows 2000**

Chaque client d'un serveur Windows 2000 utilise déjà un protocole réseau lui permettant de communiquer avec le serveur. Il peut imprimer sur l'EX7750 si ce dernier a été partagé sur un serveur Windows 2000 ou des clients Windows 2000/XP. Dans ce cas, il n'est pas nécessaire que, pour se connecter au serveur Windows, le client utilise le même protocole que celui utilisé par le serveur pour communiquer avec l'EX7750.

---

**POUR SE CONNECTER ET IMPRIMER SUR L'EX7750 PARTAGÉ PAR LE SERVEUR WINDOWS 2000**

- **Clients Windows 2000/XP : avant l'impression, installez le pilote d'imprimante à l'aide du CD Logiciels Utilisateur, puis configurez le port.**

Dès que les utilisateurs ont sélectionné l'imprimante, ils peuvent la choisir dans la boîte de dialogue Configuration de l'impression, Mise en page ou Imprimer d'une application. Ils peuvent modifier les options d'impression de leur propre tâche, mais les propriétés de l'imprimante sont estompées et ne peuvent donc pas être modifiées. Quand un client choisit la commande Imprimer, la tâche est transmise au serveur d'impression Windows 2000, puis vers la connexion d'impression sélectionnée sur l'EX7750. Elle est affichée dans la fenêtre du Gestionnaire d'impression, sur le poste de travail client, et l'administrateur peut la voir dans la fenêtre de l'EX7750, dans le Gestionnaire d'impression du serveur d'impression Windows 2000.

**Configuration de postes Windows sans serveur Windows 2000**

Si votre réseau ne comporte pas de serveur Windows 2000, les postes de travail Windows 2000/XP peuvent tout de même imprimer sur l'EX7750. Cette méthode d'impression est appelée impression Windows ou SMB. Dans ce type de réseau, les ordinateurs fonctionnant sous Windows 2000/XP travaillent dans un environnement poste à poste et communiquent directement avec l'EX7750 pour l'envoi de tâches d'impression.

Un grand nombre des procédures de configuration applicables pour imprimer via un serveur Windows 2000 sont également valables pour l'impression Windows sans serveur. Ces procédures sont résumées ci-dessous et vous pourrez trouver des informations supplémentaires dans votre documentation Microsoft.

- **Imprimez une page de configuration (reportez-vous à la section « [Impression d'une page de configuration à partir du panneau de commande](#) », à la page 7-16).**  
Utilisez les informations qui y figurent pour déterminer les paramètres actuels de l'EX7750.
- **Chargez le protocole réseau TCP/IP sur l'ordinateur. (Pour Windows 2000/XP, chargez le Client pour les réseaux Microsoft.)**

- **Vérifiez le nom du groupe de travail auquel appartient l'ordinateur sur l'onglet Identification réseau de la boîte de dialogue des propriétés système (Windows 2000) ou sur l'onglet Nom de l'ordinateur de la boîte de dialogue des propriétés système (Windows XP).**

Assurez-vous que ce nom est le même que celui indiqué lors de la configuration de l'EX7750.

- **Utilisez la commande ping de l'EX7750 (reportez-vous à la section « ping <adresse IP> », à la page 2-18) pour vérifier que la communication TCP/IP fonctionne.**

## L'EX7750 sur un réseau NetWare

Les fonctionnalités NetWare intégrées dans l'EX7750 sont compatibles avec les systèmes d'exploitation suivants :

- NetWare — NDS (services Annuaire Novell)
- Serveurs fonctionnant avec NetWare en mode d'émulation de bindery

Le terme NetWare désigne NetWare 4.x, 5.x et 6.x.

Pour les réseaux Ethernet, le protocole IPX/SPX est pris en charge.

**REMARQUE :** Pour configurer correctement un environnement NetWare, la présence et la coopération active de l'administrateur du réseau Novell sont nécessaires. Pour créer de nouveaux objets NDS ou de bindery, vous devez posséder les droits d'administrateur du réseau.

On utilise le terme « serveur de bindery » pour désigner un serveur de fichiers Novell fonctionnant avec NetWare en mode d'émulation de bindery. On utilise le terme « NDS » pour décrire les composants d'un système d'exploitation NetWare fonctionnant avec NetWare en mode natif.

Les clients NetWare impriment sur l'EX7750 via le serveur de réseau Novell. Ce chapitre décrit la configuration serveur et la configuration réseau des clients, la configuration d'impression des clients est décrite dans le *Guide d'installation des logiciels utilisateur*, et l'impression est décrite dans le *Guide d'impression*.

L'EX7750 peut recevoir des tâches d'impression de serveurs NetWare via les topologies de réseau Ethernet. Pendant la configuration de l'EX7750, vous sélectionnez le ou les types de trame qui seront utilisés pour la communication entre l'EX7750 et les serveurs du réseau. Le type de trame décrit le format des paquets de communication.

### Informations destinées aux experts — réseaux IPX

La configuration de l'EX7750 est similaire à celle de n'importe quelle imprimante PostScript sur le réseau.

Un EX7750 avec des connexions IPX présente les caractéristiques suivantes :

- **Une connexion de base à l'EX7750 consiste en un serveur de fichiers, un serveur d'impression et une file NetWare.**
- **Vous pouvez configurer une seule arborescence et jusqu'à huit serveurs de bindery simultanément.**
- **L'EX7750 relève les tâches d'impression sur un seul serveur d'impression NetWare par serveur de bindery.**
- **Les queues de chaque serveur d'impression peuvent stocker les tâches de n'importe quelle connexion d'impression de l'EX7750.**

### Aperçu de l'impression IPX sur l'EX7750

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 donner à chaque file une extension qui correspond à la connexion d'impression de l'EX7750, 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.

Il n'est pas nécessaire d'effectuer à nouveau la configuration lorsque vous ajoutez ou que vous supprimez une file NetWare, mais vous devez réinitialiser l'EX7750 après l'une de ces opérations.

Lorsque l'EX7750 est configuré pour se connecter à un serveur NetWare, il l'interroge afin de détecter la présence de tâches dans l'une de ses files. S'il y en a, elles sont transférées automatiquement via le réseau vers la connexion correspondante sur l'EX7750 : par exemple, les tâches de la file NetWare comportant l'extension `_print` sont envoyées à la queue Impression de l'EX7750. Pendant le traitement et l'impression de la tâche, une entrée correspondante est créée dans le journal des tâches. Vous pouvez accéder à tout moment à celui-ci.

### Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression

Les sections qui suivent expliquent comment configurer le serveur de fichiers NetWare pour que les utilisateurs du réseau puissent imprimer sur l'EX7750 à partir de leur poste de travail et pour que l'EX7750 puisse recevoir les tâches d'impression du serveur.

Suivez les étapes ci-dessous pour *chaque* serveur de fichiers NetWare que vous configurez. Vous obtiendrez plus de précisions dans les sections suivantes et dans votre documentation NetWare.

- Assurez-vous que le serveur est bien connecté à un réseau IPX opérationnel.
- Connectez-vous en tant que Supervisor (superviseur) sur un PC connecté au serveur de fichiers NetWare.
- Pour les installations NetWare, vous devez définir une connexion NDS (reportez-vous à la section « [Etablissement d'une connexion NDS](#) », à la page 2-11).
- Pour les installations NetWare en mode d'émulation, vous devez définir le contexte de bindery (« [Configuration du contexte de bindery NetWare](#) », à la page 2-11).
- Pour les installations NetWare en mode d'émulation de bindery, vous devez définir un serveur de fichiers, un serveur d'impression et une file d'impression pour l'EX7750 (reportez-vous à la section « [Configuration d'une file d'impression NetWare en émulation de bindery](#) », à la page 2-12).

Avec les services de bindery, vous pouvez acheminer toutes les tâches d'impression de l'EX7750 via le même serveur de fichiers NetWare, mais vous pouvez aussi configurer plusieurs serveurs de fichiers pour la gestion de ces tâches.

Les fonctions que vous pouvez exécuter sur le serveur Novell, sur l'EX7750 et sur le poste client sont présentées dans les tableaux qui suivent. Le premier tableau concerne les connexions NDS, et le second les connexions de bindery. Effectuez les opérations de la colonne de gauche, puis celles de la colonne du milieu et enfin celles de la colonne de droite.

### Configuration d'une connexion NDS

#### Abréviations :

SF = serveur de fichiers

SI = serveur d'impression

FI = file d'impression (sur le serveur NetWare)

Sur SF NDS	Dans la configuration à partir de la Command WorkStation	Sur le poste de travail client
<p><b>Dans les outils d'administration NetWare :</b></p> <p>Créer des FI NDS</p> <p>Créer une imprimante NDS et lui affecter les FI</p> <p>Créer des SI et leur affecter une imprimante</p> <p>Configurer les utilisateurs des FI</p>	<p><b>Config port</b></p> <p>Config Ethernet</p> <p><b>Config protocole</b></p> <p>Config IPX/SPX — sélectionner types de trames</p> <p><b>Config service</b></p> <p>Config PServer et Config NDS</p> <p>Sélectionner la racine</p> <p>Rechercher le SI</p> <p>Spécifier la racine de recherche de la FI (facultatif)</p> <p>Définir le délai d'interrogation</p>	<p>Installer les logiciels utilisateur.</p> <p>Pour imprimer :</p> <p>Connecter le poste à la/aux FI configurée(s) sur le SF NetWare (affectée(s) au SI sélectionné dans le menu Config NDS)</p> <p>Pour exécuter les utilitaires Fiery :</p> <p>Configurer la connexion à l'EX7750.</p>

### Configuration d'une connexion bindery

Sur SF Bindery	Dans la configuration à partir de la Command WorkStation	Sur le poste de travail client
<p><b>Dans les outils d'administration NetWare :</b></p> <p>Pour chaque SF :</p> <p>Configurer SI</p> <p>Configurer FI</p> <p>Configurer les utilisateurs de la FI</p>	<p><b>Config port</b> Config Ethernet</p> <p><b>Config protocole</b> Config IPX/SPX — sélectionner types de trames</p> <p><b>Config service</b> Config PServer et Config bindery</p> <p>Ajouter SF (8 au maximum)</p> <p>Définir le délai d'interrogation</p>	<p>Installer les logiciels utilisateur.</p> <p>Pour imprimer :</p> <p>Connecter le poste à la/aux FI configurée(s) sur le SF NetWare (affectée(s) au SI sélectionné dans le menu Config bindery)</p> <p>Pour exécuter les utilitaires Fiery :</p> <p>Configurer la connexion à l'EX7750.</p>

### Etablissement d'une connexion NDS

Dans les services NDS (services Annuaire de Novell), toutes les entités (objets) NetWare sont organisées en une structure arborescente et hiérarchique. Ces objets ont des noms, des propriétés, ainsi qu'un contexte qui définit leur emplacement dans cette arborescence. Pour ce qui est de l'EX7750, vous devez surtout définir une imprimante, un objet serveur d'impression et un ou plusieurs objets files d'impression. Ces objets sont créés dans les outils d'administration NetWare.

L'objet de premier niveau s'appelle l'objet [Racine]. Sous la racine, se trouvent d'autres objets : soit des conteneurs (qui contiennent d'autres objets), soit des objets feuilles (qui ne contiennent pas d'autres objets). L'accès à ces objets est limité par des droits, définis en tant que propriétés de ces objets. Les droits sont établis par les administrateurs de réseau.

### Configuration du contexte de bindery NetWare

Vous ne pouvez associer qu'une arborescence à l'EX7750. Si vous devez connecter d'autres serveurs NetWare, vous pouvez utiliser l'émulation de bindery. Vous pouvez associer jusqu'à huit serveurs de bindery à l'EX7750.

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

Pour configurer le serveur NetWare en mode d'émulation de bindery en vue de l'impression sur l'EX7750, l'administrateur de réseau doit :

- Définir le chemin Directory Services avec le conteneur dans lequel le serveur d'impression et la file d'impression destinés à l'EX7750 seront créés.

Le conteneur définit le contexte de bindery (bindery context) de la structure du réseau.

- Modifier le contexte de bindery.
- Activer le nouveau contexte de bindery.

### Configuration d'une file d'impression NetWare en émulation de bindery

Pour NetWare en mode d'émulation de bindery, le serveur d'impression NetWare et la file d'impression de l'EX7750 doivent être créés et configurés.

Comme pour le mode NDS, vous pouvez d'abord créer plusieurs entités sur un serveur Novell, puis les sélectionner lors de la configuration du réseau (« [Options de configuration PServer](#) », à la page 4-26).

### Configuration des clients NetWare Windows pour l'impression

Avant de configurer des postes de travail client, exécutez le menu de configuration du réseau (« [Options de configuration du réseau](#) », à la page 4-17) et vérifiez que les paramètres sont conformes aux entités créées dans les programmes administrateur de NetWare (« [Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression](#) », à la page 2-9).

**REMARQUE :** Pour imprimer sur l'EX7750, connectez tous les clients Windows à un serveur NetWare et autorisez-les à accéder aux files d'impression de l'EX7750.

Une fois que les serveurs EX7750 et Novell ont été configurés, la procédure de configuration des clients est la suivante :

- Installation du protocole de réseau et liaison avec la carte réseau, puis possibilité pour le client d'accéder au serveur de fichiers NetWare.

Sur des postes de travail fonctionnant sous Windows 2000/XP, installez les services Clients de NetWare. Activez l'option CSNW à partir du panneau de commande pour configurer les options d'impression et spécifier le serveur NetWare désiré.

- Configuration de l'EX7750 en tant qu'imprimante PostScript en installant un pilote d'imprimante PostScript et le fichier de description d'imprimante (PPD) de l'EX7750.
- Ajout d'un port réseau et connexion du poste de travail à une ou plusieurs files NetWare définies pour l'EX7750.
- Installation du logiciel de l'EX7750, notamment les fichiers de référence couleur.

Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

## L'EX7750 sur un réseau NetWare avec NDPS

L'EX7750 prend en charge l'impression sur un réseau NetWare 5.x ou ultérieur utilisant les protocoles TCP/IP ou IPX. Pour l'impression IP pure, l'EX7750 bénéficie des fonctions de NDPS (*Novell Distributed Print Services*). Pour l'impression IPX, l'EX7750 supporte le service PServer en mode d'émulation de bindery ou via NDS. Pour plus d'informations sur l'impression basée sur IPX, reportez-vous à la section « L'EX7750 sur un réseau NetWare », à la page 2-7.

**REMARQUE :** Pour configurer correctement un environnement NetWare, la présence et la coopération active de l'administrateur du réseau Novell sont nécessaires. Pour créer de nouveaux objets NDS ou de bindery, vous devez posséder les droits d'administrateur du réseau.

NDPS diffère des versions antérieures reposant sur des files pour l'impression NetWare. Avec NDPS, vous utilisez un gestionnaire « NDPS Manager » et un agent d'imprimante « Printer Agent » qui contrôlent les tâches précédemment gérées par une file d'impression, un serveur d'impression et un spouleur. Vous pouvez également mettre le pilote d'imprimante à la disposition des clients pour qu'ils puissent le télécharger à partir d'ordinateurs Windows 2000/XP.

Pendant la configuration de l'EX7750, vous sélectionnez le ou les types de trame qui seront utilisés pour la communication entre l'EX7750 et les serveurs du réseau. Le type de trame décrit le format des paquets de communication.

## Informations destinées aux experts — réseaux NetWare

La configuration de l'EX7750 dans un environnement NDPS est similaire à celle de toute autre imprimante PostScript sur le réseau. Pour configurer l'EX7750 dans ce type d'environnement, reportez-vous aux informations suivantes :

- **Assurez-vous que l'EX7750, ainsi que toute station de travail amenée à imprimer dessus ou à exécuter les utilitaires Fiery, dispose d'une adresse IP valide.**
- **Lors de la configuration de l'EX7750, activez TCP/IP et saisissez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle pour l'EX7750. Vous pouvez entrer ces adresses manuellement ou utiliser les protocoles DHCP ou BOOT pour les attribuer automatiquement.**
- **L'EX7750 ne prend pas en charge les fonctionnalités de communication bidirectionnelle de NDPS.**

## Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression avec NDPS

Pour configurer un serveur NetWare pour l'impression avec NDPS, NDPS doit être installé lors de l'installation de NetWare 5.x ou version ultérieure, pendant qu'un programme de courtage (broker) est en cours d'exécution sur le serveur. Si vous ne l'avez pas déchargé manuellement, le Broker se charge et s'exécute lorsque vous installez NDPS. Vous devez utiliser le service pack NetWare et la passerelle Novell les plus récents. Enfin, créez un objet NDPS Manager. Pour plus d'informations, reportez-vous à votre documentation NetWare.

Lors de la configuration de l'EX7750, assurez-vous que vous avez bien activé TCP/IP (« Options de configuration TCP/IP », à la page 4-20) et l'impression LPD (« Options de configuration LPD », à la page 4-26) sur l'EX7750. Utilisez la commande ping (reportez-vous à la section « ping <adresse IP> », à la page 2-18) pour vérifier que la communication TCP/IP fonctionne.

## L'EX7750 sur un réseau comprenant des stations de travail UNIX

Une station de travail UNIX configurée avec le protocole lpd et connectée à l'EX7750 via TCP/IP peut imprimer directement sur l'EX7750.

Seul un administrateur disposant des droits d'accès adéquats (root) peut configurer des postes de travail UNIX. Après la configuration initiale, les utilisateurs UNIX n'ont plus qu'à soumettre les tâches d'impression à une imprimante nommée.

Les outils de gestion des tâches, ainsi que les autres utilitaires Fiery et les WebTools ne sont pas disponibles sur les plates-formes UNIX. Un ordinateur Windows ou Mac OS sur le même réseau que la station UNIX configurée pour l'impression sur l'EX7750 via TCP/IP peut utiliser les outils de gestion des tâches pour gérer des tâches d'impression en provenance de tous les postes de travail du réseau.

### Informations destinées aux experts — stations de travail UNIX

Les exigences de configuration de l'EX7750 dans un environnement UNIX sont identiques à celles d'une imprimante ou d'un nouveau périphérique :

- **L'EX7750, comme n'importe quelle station de travail du réseau, requiert une adresse IP distincte.**
- **Vous devez attribuer à l'EX7750 un nom correspondant à son adresse IP.**
- **L'adresse IP de l'EX7750 doit être enregistrée dans une base de données d'hôtes sur le réseau ainsi que sur l'EX7750 lui-même.**
- **Au moins l'une des deux connexions d'impression (Impression ou Attente) doit être publiée.**

Les informations suivantes sont spécifiques à l'EX7750 :

- **L'EX7750 est un contrôleur d'imprimante comprenant les protocoles lpd.**
- **L'EX7750 possède un nom d'imprimante distante que vous devez connaître pour pouvoir communiquer correctement avec lui.**

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section suivante.

### **Remarque importante concernant le nom de l'imprimante distante**

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 de l'EX7750 est obligatoirement l'un des suivants :

print  
hold

Le nom de l'imprimante distante est également utilisé lors de la configuration du serveur Windows 2000 ou du poste de travail Windows 2000/XP afin d'établir la connexion à l'EX7750 via TCP/IP. Indiquez le nom de l'imprimante distante lorsque vous configurez votre imprimante Windows, dans le champ « Nom de l'imprimante ou de la file d'attente sur ce serveur » de la boîte de dialogue Ajout d'une imprimante compatible LPR.

Pour le pilote d'imprimante Windows 2000/XP, indiquez le nom de l'imprimante distante pour Nom de file d'attente sous Paramètres LPR dans la boîte de dialogue Configuration de port moniteur TCP/IP standard.

### **Configuration de l'EX7750 sur des réseaux TCP/IP**

Chaque machine (hôte) d'un réseau TCP/IP, y compris l'EX7750, doit avoir une adresse Internet unique de 32 bits (adresse IP). Contactez votre administrateur de réseau pour obtenir une adresse pour l'EX7750. Les postes de travail d'un réseau TCP/IP peuvent imprimer directement sur l'EX7750 utilisé en imprimante distante, ou sur un serveur Windows ou une station de travail UNIX faisant office de serveur d'impression. Etant donné que l'EX7750 spoule les tâches et fait office de serveur d'impression, il n'est pas nécessaire d'installer un autre serveur d'impression entre un poste de travail et l'EX7750. Si vous décidez d'en installer un malgré tout, la configuration est la même, mis à part le fait que l'ordinateur client ne possède pas sa propre zone de spoule.

---

**POUR CONFIGURER L'EX7750 AFIN D'IMPRIMER SUR LES SYSTÈMES UNIX**

1. **Spécifiez les paramètres appropriés dans le menu de configuration du serveur de l'EX7750.**

Pour accéder au menu de configuration de l'EX7750, reportez-vous à la section « [Accès aux options de configuration](#) », à la page 4-10.

2. **Spécifiez les paramètres appropriés dans le menu de configuration du réseau de l'EX7750.**

Entrez une adresse IP, un masque de sous-réseau et une adresse de passerelle pour l'EX7750.

3. **Spécifiez les paramètres appropriés dans le menu de configuration de l'imprimante de l'EX7750.**

Publiez la queue Impression et/ou la queue Attente.

---

**POUR CONFIGURER LE RÉSEAU TCP/IP POUR LA COMMUNICATION AVEC L'EX7750**

1. **A Un super-utilisateur (avec le login root) doit ajouter l'EX7750 à la table des hôtes IP du réseau ou à une autre base de données système contenant les imprimantes réseau.**
2. **Dans le fichier ou l'utilitaire employé par votre réseau, spécifiez le nom de l'imprimante distante, le protocole du serveur d'impression, la queue et le fichier spoule pour le nom de l'EX7750 attribué.**
3. **Faites en sorte que l'EX7750 soit disponible en tant qu'imprimante pour les autres utilisateurs du réseau.**

4. **Utilisez la commande ping avec l'adresse IP ou le nom d'hôte afin de vérifier la connexion TCP/IP. A partir d'un ordinateur connecté au réseau, tapez sur la ligne de commande :**

```
ping <adresse IP>
```

Tapez l'adresse IP qui a été attribuée à l'EX7750 dans le menu de configuration du réseau.

Dès que l'EX7750 est configuré comme imprimante réseau, vous pouvez également vérifier, avec la commande ping, le nom qui lui a été attribué :

```
ping <nomd'hôte>
```

Le serveur devrait alors renvoyer un message du type :

```
Reply from <adresse IP> ...
```

Certains systèmes répondent par un affichage continu relatif à l'adresse IP. Pour mettre fin à cet affichage, tapez Contrôle-C. Vous pouvez utiliser la commande ping à tout moment.

---

#### POUR IMPRIMER SUR L'EX7750

- **Sur un système UNIX avec Solaris 8.x, utilisez la commande lp pour envoyer une tâche à l'EX7750.**
- **Les utilisateurs de Windows 2000/XP travaillant avec le protocole TCP/IP peuvent envoyer des tâches d'impression sur l'EX7750 à partir de leurs applications ou d'une ligne de commande.**

Les utilisateurs de Windows 2000/XP imprimant à partir de leurs applications peuvent définir des options d'impression au niveau du pilote, mais pas à partir de la ligne de commande UNIX.

#### Gestion des tâches d'impression

Les administrateurs de réseau UNIX peuvent se servir des utilitaires UNIX pour visualiser la liste des tâches, et imprimer ou supprimer les tâches mises en attente sur les serveurs UNIX. Si le réseau comporte un poste de travail Windows 2000/XP avec les protocoles TCP/IP, vous pouvez utiliser la Command WorkStation ou Fiery Downloader pour télécharger des polices et des fichiers.

Vous pouvez aussi utiliser les outils de gestion des tâches pour gérer les tâches à partir des postes de travail distants. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

Même sans les utilitaires Fiery, vous pouvez :

- Configurer l'EX7750 pour qu'il imprime automatiquement un journal toutes les 55 tâches (reportez-vous à la section « *Config journal* », à la page 4-55).
- Imprimer manuellement un journal des tâches à partir du menu Fonctions de la Command WorkStation (reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*).

Page Vierge.

## Chapitre 3 : Préparatifs pour la configuration de l'EX7750

Pour vous préparer à imprimer sur votre site, vous devez réaliser la configuration initiale de l'EX7750 afin de spécifier l'environnement réseau utilisé et le type d'impression souhaité. Avant de commencer la configuration, vous devez choisir les niveaux d'accès à mettre en place sur votre site. Les administrateurs et les opérateurs doivent également avoir bien compris la structure du logiciel système de l'EX7750 afin de pouvoir configurer et utiliser correctement le système EX7750.

### Niveaux d'accès et de contrôle

Lorsque vous procédez à la configuration de l'EX7750, vous (l'administrateur système) appliquez un certain niveau de contrôle en activant (ou en désactivant) les connexions d'impression, les mots de passe et l'accès aux WebTools. Le niveau de contrôle que vous définissez peut être minimal ou modéré, maximal ou inexistant.

- A une extrémité de la gamme (contrôle minimal) peut se trouver un site de taille réduite dans lequel toutes les personnes connectées au réseau local peuvent contrôler l'ensemble des fonctions d'impression et des fonctions de l'EX7750. Bien qu'un administrateur ou un opérateur soit chargé de certaines tâches, tous les utilisateurs ont un accès égal au système et aux outils de gestion des tâches.
- A l'autre extrémité de la gamme (contrôle maximal) peut se trouver un environnement à fort volume d'impression dans lequel l'administrateur ou l'opérateur contrôle la sortie des tâches et toute l'impression. Les tâches envoyées par les utilisateurs sont spoulées (stockées) sur le disque dur de l'EX7750 jusqu'à ce que l'opérateur décide de les imprimer. Par ailleurs, seul l'administrateur ou l'opérateur ont accès aux outils de gestion des tâches. Nous recommandons ce niveau de contrôle.

## Connexions d'impression de l'EX7750

L'EX7750 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 lorsque vous configurez 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 à l'EX7750 que la queue Attente. Par conséquent, la queue Impression et la connexion Direct ne doivent pas être activées dans des environnements où l'on souhaite 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, vous pouvez activer la queue Imprimé et spécifier le nombre maximum de tâches à conserver dans la queue (reportez-vous à la section « Nbre de tâches à garder sur Imprimé 1-99 [10] », à la page 4-16). Pour réimprimer ces tâches dans la queue Imprimé, les outils de gestion des tâches doivent être installés.

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 de l'EX7750 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. (Reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.)

### Queue Impression

Il s'agit de la queue standard de l'EX7750. 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 directe

La connexion Direct transmet directement les tâches à l'EX7750 mais seulement lorsque celui-ci est au repos. Si l'EX7750 est occupé, la tâche soumise demeure dans le poste de travail jusqu'à ce que l'EX7750 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 de l'EX7750 et ne peuvent pas être sélectionnées pour être réimprimées, déplacées ou supprimées. 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 l'EX7750, vous devez publier la connexion Direct.

**REMARQUE :** La connexion Direct n'est pas prise en charge pour les impressions LPR.

### Mots de passe

Vous pouvez déterminer des mots de passe pour contrôler l'accès aux fonctions de l'EX7750. L'EX7750 permet de définir les mots de passe suivants lors de la configuration :

- Administrateur — Peut être défini à partir du panneau de commande, de WebSetup ou de la Command WorkStation (ou la configuration locale, si vous avez installé l'Interface contrôleur avancée Fiery (FACI))
- Opérateur — Peut être défini depuis WebSetup ou la Command WorkStation

Ces mots de passe, spécifiques au serveur, ont une utilisation différente des mots de passe Administrateur de Windows XP. Notez bien les différents mots de passe que vous avez définis.

**REMARQUE :** Par défaut, le mot de passe Administrateur « Fiery.1 » est paramétré sur l'EX7750. Pour plus d'informations sur la définition ou la modification des mots de passe, reportez-vous à la section « [Définition des mots de passe](#) », à la page 7-3.

### **Droits d'accès Administrateur**

Le contrôle de niveau 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 de gestion des tâches. Elle peut notamment publier les connexions d'impression, définir des mots de passe, supprimer des polices, contrôler les tâches d'impression à l'aide des outils de gestion des tâches, modifier les réglages des tâches, effacer toutes les données des tâches sur l'EX7750, procéder au calibrage, définir des profils de couleur par défaut ainsi que des valeurs par défaut pour les options d'impression.

Lorsque vous effectuez une opération à partir du panneau de commande de l'EX7750 et que celui-ci vous demande d'entrer le mot de passe Administrateur, vous devez le taper rapidement. Dans le cas contraire, le panneau de commande de l'EX7750 affiche Au repos et vous devez recommencer.

### **Droits d'accès Opérateur**

Le contrôle de niveau 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 à partir des outils de gestion des tâches. Un invité peut observer le statut des tâches actives mais ne peut pas modifier de tâches ni le statut de l'EX7750.

### **WebTools**

L'EX7750 peut prendre en charge l'accès Internet ou intranet sur les ordinateurs Windows et Mac OS via les WebTools. Pour activer l'utilisation des WebTools, vous devez effectuer les opérations suivantes dans le menu de configuration :

- Activer TCP/IP.
- Définir une adresse IP, un masque de sous-réseau et une adresse de passerelle pour l'EX7750.
- Activer les services Web.
- Accepter l'option 515 (LPD/Fiery Tools) dans le menu Config port.

Pour plus d'informations, reportez-vous au [chapitre 6](#).

**REMARQUE :** Les WebTools ne sont pas pris en charge sous Mac OS X.

Des mots de passe peuvent être définis afin de contrôler l'accès aux fonctions des WebTools. Si vous n'en définissez pas, tous les utilisateurs auront accès à toutes les fonctions (reportez-vous à la section « [Mots de passe](#) », à la page 3-3). Les WebTools comprennent Statut, WebLink, WebDownloader, WebSetup et Installer.

### Statut

Le WebTool Statut fournit une mise à jour rapide de l'état de l'EX7750 en signalant les tâches en cours de traitement et d'impression. Il n'est pas concerné par la définition d'un mot de passe. Pour plus d'informations, reportez-vous au [Guide d'impression](#).

### WebLink

WebLink fournit un lien avec une adresse sur Internet. Il est possible de modifier l'adresse Internet WebLink (reportez-vous à la section « [Définition de la destination WebLink](#) », à la page 6-3). Cette fonction nécessite le mot de passe Administrateur, s'il a été défini (reportez-vous à la section « [Mots de passe](#) », à la page 3-3).

**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 l'EX7750 sans devoir les ouvrir dans une application.

Pour plus d'informations sur les versions de fichiers pris en charge, reportez-vous au [Guide d'installation des logiciels utilisateur](#).

### WebSetup

WebSetup permet de visualiser et de modifier les options de configuration de l'EX7750 depuis un poste de travail distant. Pour plus d'informations, reportez-vous au [chapitre 5](#).

**REMARQUE :** WebSetup n'est pris en charge que sur les ordinateurs Windows.

### Installer

Le WebTool Installation permet aux utilisateurs de télécharger les programmes d'installation des pilotes d'imprimante directement depuis l'EX7750. Il n'est pas concerné par la définition d'un mot de passe. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

### Recherche des mises à jour produit

Le lien de recherche des mises à jour produit permet aux utilisateurs distants de télécharger les correctifs système applicables à l'EX7750.

### Description des niveaux de contrôle

Quelques situations type d'accès et de contrôle allant du contrôle minimal au contrôle maximal sont résumées dans la liste suivante. Sélectionnez celle qui répond aux besoins de votre site et reportez-vous ensuite au numéro correspondant dans le tableau suivant pour vous aider à configurer votre système en fonction de ces besoins.

**REMARQUE :** Il est *fortement recommandé* de définir *au moins* un mot de passe Administrateur pour éviter des modifications non autorisées des paramètres du système.

#### 1. Aucun administrateur ou opérateur n'est désigné (Contrôle minimal — *non recommandé*)

Tous les utilisateurs ont un accès égal à toutes les fonctions système, y compris la configuration, l'effacement de l'EX7750, la suppression de polices imprimante, la définition de l'adresse WebLink, la réalisation du calibrage, l'impression sur toutes les connexions d'impression de l'EX7750 et la gestion de toutes les tâches depuis les outils de gestion des tâches.

#### 2. Un administrateur mais pas d'opérateur

Seul un administrateur peut effectuer la configuration, le calibrage et les autres fonctions administrateur, mais toutes les autres fonctions système sont accessibles à tous les utilisateurs, y compris l'impression sur toutes les connexions d'impression de l'EX7750 et la gestion de toutes les tâches depuis les outils de gestion des tâches.

### 3. Un administrateur et un opérateur

Seul un administrateur peut effectuer la configuration, le calibrage et les autres fonctions administrateur, et seul un opérateur ou un administrateur peut effectuer la gestion des tâches à partir des outils de gestion des tâches. Les utilisateurs peuvent utiliser toutes les connexions d'impression de l'EX7750.

### 4. Un administrateur et un opérateur ; sans accès aux WebTools

Seul un administrateur peut effectuer la configuration, le calibrage et les autres fonctions administrateur et seul un opérateur ou un administrateur peut effectuer la gestion des tâches depuis les outils de gestion des tâches. Les utilisateurs peuvent imprimer sur la queue Attente et sur la queue Impression mais pas sur la connexion Direct ; l'opérateur contrôle la totalité du flux des tâches, mais les tâches envoyées vers la file d'attente Impression n'ont pas forcément besoin de son intervention ; aucun accès aux WebTools.

### 5. Un administrateur et un opérateur ; l'opérateur contrôle toutes les tâches ; sans accès aux WebTools (contrôle maximal)

Seul un administrateur peut effectuer la configuration, le calibrage et les autres fonctions administrateur et seul un opérateur ou un administrateur peut effectuer la gestion des tâches à partir des outils de gestion des tâches. Les utilisateurs peuvent imprimer seulement sur la queue Attente. L'administrateur et l'opérateur contrôlent la totalité du flux des tâches ; pas d'accès aux WebTools.

Opérations possibles dans le cadre de la configuration	1 (Minimal)	2	3	4	5 (Maximal)
Activer la connexion Direct	√	√	√		
Activer la queue Impression	√	√	√	√	
Activer Services Web	√	√	√		
Définir un mot de passe Administrateur ( <i>fortement recommandé</i> )		√	√	√	√
Définir un mot de passe Opérateur			√	√	√

## Logiciel système de l'EX7750

L'EX7750 utilise l'architecture du système Windows XP Embedded pour recevoir et traiter les tâches et pour les envoyer à l'imprimante. Pour vous connecter à l'EX7750, entrez Administrator comme nom d'utilisateur, puis entrez le mot de passe « Fiery.1 ».

Les éléments propres à l'EX7750 et résidant sur le système Windows XP sont les suivants :

- Logiciel serveur — Le logiciel serveur est une fonction logicielle indépendante qui démarre automatiquement au démarrage de Windows XP. Élément central du logiciel système de l'EX7750, la fonction serveur contrôle le spoule, la rasterisation et l'impression des tâches ainsi que leur comptabilisation (journal des tâches), leur stockage et leur récupération.

Lorsque la fonction serveur ne fonctionne pas, l'EX7750 ne peut pas recevoir les tâches, le traitement des tâches n'est pas possible, leurs données ne peuvent pas être transférées à l'imprimante pour être imprimées et les outils de gestion des tâches ne peuvent pas se connecter à l'EX7750. S'il vous arrivait de devoir redémarrer la fonction serveur, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la FieryBar et choisissez Redémarrer Fiery.

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

Pour plus d'informations sur l'installation du logiciel système, reportez-vous à la [page 7-6](#).

## A propos de la configuration

La configuration consiste à préparer l'EX7750 à la communication avec d'autres périphériques et à la gestion des tâches d'impression. La configuration est nécessaire lors de la première mise sous tension de l'EX7750 après le chargement d'un nouveau logiciel système. Une configuration initiale à l'aide des paramètres par défaut permet aux utilisateurs d'imprimer sur l'EX7750 et d'utiliser les WebTools. Vous pouvez modifier les options de configuration en fonction de votre réseau et de votre environnement utilisateur.

Lors de la configuration initiale, vous devez utiliser le panneau de commande de l'EX7750. Procédez au moins à la configuration du serveur, du réseau et de l'imprimante, dans cet ordre. Après cette configuration initiale, vous pourrez configurer les autres paramètres depuis le panneau de commande (« [Panneau de commande de l'EX7750](#) », à la page 4-3) ou la Command WorkStation (« [Accès à la configuration](#) », à la page 5-1). 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, l'EX7750 utilise les valeurs par défaut. Vous devez effectuer les configurations correspondant aux conditions d'impression sur votre site.

### Configuration locale à partir de l'EX7750

Vous pouvez également effectuer une configuration locale sur l'EX7750 à l'aide de la commande Configurer serveur, accessible dans le menu de la FieryBar. Certains des paramètres que vous choisissez dans les menus de configuration configurent la fonction serveur (valeurs par défaut concernant les tâches par exemple), tandis que d'autres configurent l'environnement Windows XP Workstation (comme la date et l'heure système). Selon les paramètres que vous modifiez dans la configuration, vous devez redémarrer le serveur (en sélectionnant l'option Redémarrer serveur dans la FieryBar) ou Windows XP pour que vos modifications prennent effet.

Les options de configuration se répartissent en trois groupes :

Configuration générale	Paramètres système, mots de passe et options pour le journal des tâches
Configuration du réseau	Tous les paramètres des systèmes actifs transmettant les tâches d'impression à l'EX7750
Configuration de l'imprimante	Désignation des connexions d'impression de l'EX7750 disponibles pour les utilisateurs et paramètres de couleur PostScript ou PCL par défaut pour les tâches

## Configuration des serveurs de réseau

Sur les réseaux Novell et Windows 2000 (utilisant TCP/IP), les serveurs de réseau doivent être configurés pour l'impression sur l'EX7750 *avant* de configurer les paramètres réseau. Reportez-vous aux schémas du [chapitre 1](#) pour savoir où trouver plus d'informations sur la configuration des serveurs de réseau.

Pour définir les paramètres de réseau dans les menus de configuration, une connexion active au réseau est nécessaire afin que l'EX7750 puisse interroger le réseau pour connaître les zones, les serveurs et les files correspondantes.

Chaque fois que la configuration de l'EX7750, de l'imprimante ou du réseau lui-même est modifiée sur votre site, vous avez la possibilité de modifier les paramètres correspondants en fonction du nouvel environnement. La modification des paramètres du réseau ou des ports peut également nécessiter des modifications dans d'autres options de configuration.

**REMARQUE :** Vous devez configurer l'EX7750 avec le nom de domaine approprié. Ce point est particulièrement important pour l'impression Windows (SMB). Si vous avez installé la FACL, cliquez sur l'icône Poste de travail du bureau avec le bouton droit de la souris et choisissez Propriétés. Dans la boîte de dialogue Propriétés système, activez l'onglet Nom de l'ordinateur, puis cliquez sur Modifier pour entrer le nom de domaine correct dans la boîte de dialogue Modification du nom d'ordinateur. Le nom de l'utilisateur et le mot de passe sont requis pour ajouter des postes de travail au domaine spécifié. Pour les configurations qui ne possèdent pas la FACL, vous devez ajouter l'EX7750 au domaine à partir d'un serveur de réseau, à l'aide des outils d'administration Microsoft.

## Vérification de la connexion à l'imprimante

Suivez la procédure ci-dessous *avant* de configurer l'EX7750 et les postes de travail qui imprimeront dessus.

---

### POUR PRÉPARER LA CONFIGURATION DE L'EX7750

1. **Imprimez une page de test sur l'imprimante afin de vous assurer qu'elle fonctionne normalement.**
2. **Mettez l'imprimante hors tension et reliez-la à l'EX7750 par le câble d'interface.**
3. **Pour confirmer cette connexion, mettez l'imprimante sous tension et attendez la fin de son préchauffage. Puis mettez l'EX7750 sous tension et imprimez une page de test à partir de son panneau de commande.**

Pour imprimer une page de test, appuyez sur la touche Menu du panneau de commande pour afficher le menu Fonctions. Choisissez Imprimer pages puis Page de test.

4. **Arrêtez d'abord l'EX7750, puis l'imprimante.**

**REMARQUE :** L'EX7750 doit être correctement arrêté. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Arrêt de l'EX7750 », à la page 7-24. Pour plus d'informations sur la mise hors tension de l'imprimante, consultez la documentation qui l'accompagne.

5. **Connectez le câble réseau à l'EX7750, comme indiqué dans le chapitre 1.**

Le réseau doit être déjà installé et opérationnel.

6. **Mettez l'imprimante puis l'EX7750 sous tension.**

Pour plus d'informations sur le démarrage de l'EX7750, reportez-vous à la section « Démarrage de l'EX7750 », à la page 7-21.

Pour procéder à la configuration de l'EX7750, reportez-vous à la section « Configuration de l'EX7750 à partir du panneau de commande », à la page 4-1.

## Protection antivirus de l'EX7750 sur un réseau

Utilisant l'architecture Windows XP, l'EX7750 n'est pas à l'abri des virus. Il est vivement recommandé à l'administrateur de réseau d'exécuter régulièrement un programme antivirus sur l'EX7750 afin d'assurer la sécurité du réseau.

### Contrôle antivirus de l'EX7750 en réseau

L'administrateur de réseau peut effectuer un contrôle antivirus de l'EX7750 à partir d'un ordinateur Windows équipé d'un logiciel antivirus disponible dans le commerce.

**REMARQUE :** Installez un logiciel antivirus sur l'EX7750 à partir de la FACI conformément aux instructions fournies dans la documentation de ce logiciel. Assurez-vous que l'EX7750 se trouve dans l'état Au repos pendant l'exécution de l'antivirus.

---

#### POUR EFFECTUER UN CONTRÔLE ANTIVIRUS DE L'EX7750 À PARTIR D'UN ORDINATEUR WINDOWS

1. **Désactivez toutes les connexions d'impression publiées dans le menu de configuration du serveur et celui de l'imprimante.**

Dans le menu de configuration du serveur, désactivez l'option Activer queue Imprimé. Dans le menu de configuration de l'imprimante, configurez les options comme suit :

- Désactivez l'option Publier la connexion Direct.
- Désactivez l'option Publier la queue Impression.
- Désactivez l'option Publier la queue Attente.

2. **Dans la barre de tâches de Windows, cliquez sur Démarrer, choisissez Programmes, puis Explorateur Windows.**

La fenêtre de l'explorateur Windows s'affiche.

3. **Dans le menu Outils, choisissez Connecter un lecteur réseau.**

La boîte de dialogue Connecter un lecteur réseau s'affiche.

Le disque dur du serveur EX7750 comporte trois unités réseau : C:, D: et E:.

Ces unités sont masquées pour les fonctions de gestion du réseau et n'apparaissent pas dans la fenêtre de l'explorateur Windows. Pour connecter le contenu masqué de l'unité C:, saisissez les informations suivantes dans la boîte de dialogue Connecter un lecteur réseau. Dans le champ Lecteur, saisissez une lettre de votre choix, « X » par exemple.

Dans le champ Chemin, entrez le nom de l'EX7750 (par exemple, \\nom de l'EX7750\c\$). Vérifiez le nom de l'EX7750 sur la page de configuration.

4. **Cliquez sur OK.**

5. Si vous êtes invité à entrer un mot de passe réseau, tapez « Administrator » dans le champ Connecter en tant que, « Fiery.1 » dans le champ du mot de passe, puis cliquez sur OK.

**REMARQUE :** « Fiery.1 » est le mot de passe par défaut. Il peut être modifié.

6. Pour connecter les unités D: et E:, répétez les étapes 4 à 6.
7. Fermez l'Explorateur Windows et lancez le logiciel antivirus.
8. Suivez les instructions qui s'affichent.

Le programme contrôle les unités C:, D: et E: connectées.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du logiciel antivirus.

9. Activez les connexions d'impression appropriées dans le menu de configuration du serveur et celui de l'imprimante.

**REMARQUE :** Si aucun traitement ni impression n'est en cours, le contrôle antivirus ne dure que 10 minutes. Dans le cas inverse, la procédure prend beaucoup plus de temps du fait que l'EX7750 ne dispose alors que de peu d'espace disque.

## A propos du mot de passe par défaut de l'EX7750

Pour des raisons de sécurité, l'EX7750 est configuré avec le mot de passe par défaut de Windows XP, à savoir « Fiery.1 ». Ceci est conforme à la politique de sécurité stipulée par Microsoft Corporation. Afin d'assurer la sécurité de votre réseau, l'administrateur doit définir un nouveau mot de passe.

### Modification du mot de passe de l'EX7750

Si la FACI est installée, la modification du mot de passe Administrateur de l'EX7750 est similaire à la définition du mot de passe pour un poste de travail Windows XP.

**REMARQUE :** Si vous n'indiquez aucun mot de passe ou si celui que vous avez saisi est trop court, vous devez en entrer un autre.

---

**POUR MODIFIER LE MOT DE PASSE PAR DÉFAUT DE L'EX7750  
À PARTIR D'ORDINATEURS WINDOWS 2000/XP****1. Appuyez sur Ctrl+Alt+Suppr sur le clavier.**

La boîte de dialogue de sécurité Windows s'affiche.

**REMARQUE :** Si vous utilisez l'écran de bienvenue sous Windows XP, la boîte de dialogue du Gestionnaire des tâches Windows s'affiche. Pour accéder à la boîte de dialogue de sécurité Windows, vous devez désactiver l'écran de bienvenue.

Suivez la procédure « [Pour désactiver l'écran de bienvenue sous Windows XP](#) », à la page 3-14, et passez à l'étape 2.

**2. Dans la boîte de dialogue de sécurité Windows, cliquez sur *Changer de mot de passe*, puis saisissez les informations suivantes :**

Par exemple, si vous voulez remplacer le mot de passe existant par Fiery.2 :

Pour Utilisateur, Administrator

Se connecter à (Windows 2000/XP),\\Nom de l'EX7750

Pour Ancien mot de passe, Fiery.1

Pour Nouveau mot de passe, Fiery.2

Pour Confirmer le nouveau mot de passe, Fiery.2

**3. Cliquez sur OK.**

Le nouveau mot de passe Fiery.2 est actif.

**REMARQUE :** « Nom de l'EX7750 » dépend des paramètres système de votre EX7750.

---

**POUR DÉSACTIVER L'ÉCRAN DE BIENVENUE SOUS WINDOWS XP**

- 1. Dans le Panneau de configuration de Windows XP, choisissez Comptes d'utilisateurs.**
- 2. Choisissez Modifier la manière dont les utilisateurs ouvrent et ferment une session et désactivez l'option Utiliser l'écran de bienvenue.**

## Chapitre 4 : Configuration à partir du panneau de commande

La configuration est nécessaire lors de la première mise sous tension de l'EX7750 après le chargement d'un nouveau logiciel système. Si vous ne sélectionnez aucune option de configuration particulière, l'EX7750 utilisera les réglages par défaut. Assurez-vous que les options sélectionnées correspondent aux conditions d'impression sur votre site.

### Configuration de l'EX7750 à partir du panneau de commande

La configuration effectuée à partir du panneau de commande a pour effet de configurer l'EX7750 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 tous les systèmes de réseau actifs qui transmettent des tâches à l'EX7750.
- 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 l'EX7750 doit gérer son journal des tâches imprimées.
- Le menu d'archivage des polices permet de sauvegarder et de restaurer des polices.

**REMARQUE :** Cette fonction est disponible uniquement si un lecteur ZIP USB externe est installé sur l'EX7750.

L'option Changer mot de passe du menu de configuration permet de créer et de modifier le mot de passe Administrateur de l'EX7750.

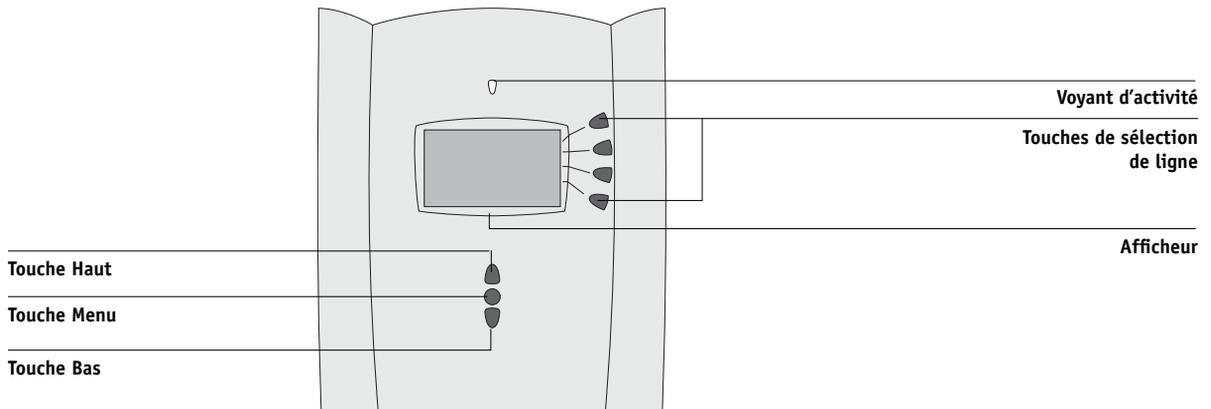
# 4

## 4-2 Configuration à partir du panneau de commande

Le panneau de commande situé à l'avant de l'EX7750 vous permet de définir des options et de visualiser les informations concernant les tâches imprimées sur celui-ci. Il comprend les éléments suivants :

- Voyant d'activité — Pour signaler une activité normale ou un problème.
- Touche de sélection de ligne — Pour sélectionner une option et passer à la suivante.
- Afficheur — Pour présenter les informations de statut et les options de configuration de l'EX7750.
- 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.
- Touches Marche-Arrêt — Pour mettre l'EX7750 en marche ou l'arrêter, ou le réinitialiser (ces touches se trouvent derrière le cache avant).

### Panneau de commande de l'EX7750



## Panneau de commande de l'EX7750

Utilisez le panneau de commande de l'EX7750 pour visualiser des informations de statut, imprimer des pages spéciales et configurer l'impression. Bien que la plupart des éléments de l'afficheur du panneau de commande aient un équivalent sur la Command WorkStation, vous pouvez visualiser les fonctions en cours sur celui-ci même si la Command WorkStation n'est pas connectée au serveur ou ne fonctionne pas.

Le panneau de commande est situé à l'avant de l'EX7750.

### Avertissements relatifs à la sécurité

L'afficheur de l'EX7750 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 d'appuyer sur l'afficheur. Cela en modifierait les couleurs.

### Voyant d'activité

Le voyant d'activité signale l'activité actuelle de l'EX7750. S'il est :

Rouge fixe	Une erreur s'est produite et a provoqué la désactivation de l'EX7750.
Rouge clignotant	Une erreur s'est produite et a provoqué la désactivation de l'impression, mais l'EX7750 peut continuer le traitement.
Vert fixe	L'EX7750 est au repos.
Vert clignotant	L'EX7750 est en cours de traitement ou d'impression d'une tâche, ou en communication avec un ordinateur distant.
Eteint	L'EX7750 est hors tension ou en cours de démarrage.

## Touches

Touches de sélection de ligne	Pour sélectionner la commande affichée sur la ligne correspondante de l'afficheur. Lorsqu'une touche est active, un caractère spécial (>) apparaît sur l'afficheur à côté de celle-ci.
Touches 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.
Touche 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 à l'EX7750. Si vous appuyez sur la touche Menu, le menu Fonctions s'affiche pour vous permettre d'effectuer d'autres opérations (reportez-vous à la section « <a href="#">Menu Fonctions</a> », à la page 4-7). Si une tâche est en cours de traitement ou d'impression, appuyez sur la touche Menu pour afficher les écrans actifs.
Touche Marche-Arrêt	Pour mettre l'EX7750 sous et hors tension.
Touche Réinitialisation	Pour redémarrer l'EX7750 après la sélection de l'option Arrêter système du menu Arrêter.

## Afficheur

L'afficheur fournit des informations relatives au statut de l'EX7750, 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 de l'EX7750. 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. Pour plus d'informations sur les messages d'erreur, reportez-vous à l'[annexe A](#).



Statut  
Impression

Lorsque l'EX7750 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 supérieure pour annuler la tâche en cours d'impression.

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

Copies 1/100 — Nombre d'exemplaires imprimés de la tâche en cours et nombre total d'exemplaires demandés.



Statut RIP

Lorsque l'EX7750 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 du haut pour annuler la tâche en cours de traitement. L'EX7750 annule la tâche avant le début de l'impression.

Nom tâche — Nom du document en cours de traitement.

Nom 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 mégaoctets donnent 10 000 Ko.

# 4

## 4-6 Configuration à partir du panneau de commande



### Statut Infos

Lorsque l'EX7750 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 de l'EX7750, tel qu'il figure dans les options de configuration.

Statut — Statut actuel de l'EX7750. Le statut de l'EX7750 peut être : Au repos, Initialisation, Occupé, En cours de RIP ou Impression.

Mo — Espace (en mégaoctets) disponible sur le disque dur de l'EX7750, par exemple, 38 062 Mo.

Version — Version du logiciel système installé sur l'EX7750.



### 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 de sélection de ligne sur la droite d'une commande pour la sélectionner. Pour plus d'informations, reportez-vous au « [Menu Fonctions](#) », à la page 4-7.



### Réseau

L'icône Réseau s'affiche dans le coin inférieur gauche de tous les écrans lorsqu'une tâche est envoyée à l'EX7750 via le réseau. Elle s'affiche également, avec le voyant d'activité vert clignotant lorsqu'un utilitaire distant est utilisé.

## Menu Fonctions

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

### Imprimer pages

Impression de pages spéciales à partir de l'EX7750. Vous pouvez imprimer les pages suivantes depuis le sous-menu affiché :

Page de test PS — Imprime une page de test qui permet de vérifier que l'EX7750 est correctement connecté à l'imprimante et fournit des exemples de couleurs et de niveaux de gris en vue de résoudre les problèmes éventuels au niveau de l'imprimante ou de l'EX7750. Les paramètres de la Page de test comprennent éventuellement : le nom du serveur, le type d'imprimante, les paramètres couleur, les informations de calibrage et la date et l'heure d'impression de la Page de test.

Pages de démonstration (Démo) — Imprime quatre pages de démonstration aux formats Tabloïd et A3 pour illustrer les capacités d'impression couleur du système.

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 de l'EX7750, les options actuelles des paramètres de configuration, des informations relatives au calibrage actuel et l'adresse Ethernet de l'EX7750.

Journal des tâches — Imprime un journal répertoriant les 55 dernières tâches. Pour plus d'informations sur les champs du Journal des tâches et sur son impression sous d'autres formes, reportez-vous au *Guide de gestion des 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 l'EX7750.

Liste des polices PS/Liste des polices PCL — Imprime une liste de toutes les polices existant sur le disque dur de l'EX7750.

Arrêter Impression	Arrêt de la communication entre l'EX7750 et l'imprimante.
Cont impression	Reprise de la communication entre l'imprimante et l'EX7750.
Impr. sécurisée	<p>Permet aux utilisateurs de contrôler les tâches d'impression sécurisée. Pour accéder à ces tâches, un mot de passe est requis. L'utilisateur définit et saisit le mot de passe via l'option Impr. sécurisée du pilote d'imprimante Windows ou Mac OS. Après avoir sélectionné une tâche d'impression sécurisée dans la liste correspondante, les utilisateurs peuvent choisir les options suivantes dans le sous-menu qui s'affiche :</p> <p>Impr. et supprimer — Imprime et supprime immédiatement la tâche d'impression sécurisée.</p> <p>Impr. et attendre — Imprime immédiatement la tâche d'impression sécurisée et en conserve une copie sous la forme d'une tâche d'impression sécurisée. Pour imprimer ou supprimer cette copie, vous devez saisir le mot de passe correspondant via la commande Impr. sécurisée.</p> <p>Nombre copies — Permet aux utilisateurs de modifier le paramètre d'impression Copies du pilote d'imprimante. La valeur par défaut est 1. Si vous n'avez pas accès à cette option, l'option d'impression Copies du pilote d'imprimante s'applique.</p> <p>Supprimer — Supprime la tâche d'impression sécurisée sans procéder à l'impression.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Les tâches d'impression sécurisée ne sont pas accessibles à partir des outils de gestion des tâches.</p> <p><b>REMARQUE :</b> La fonction Impression sécurisée n'est pas disponible via la connexion Direct.</p>

Arrêter	<p>Arrêt correct de toutes les activités de l'EX7750 puis redémarrage. Utilisez cette option plutôt que l'interrupteur principal situé à l'arrière de l'EX7750. Les options suivantes sont disponibles le sous-menu qui s'affiche :</p> <p>Redémarrer serveur — Réinitialise le logiciel serveur sans réinitialiser entièrement le système. L'accès réseau à l'EX7750 est momentanément indisponible ; toutes les tâches en cours de traitement sont interrompues et risquent d'être perdues.</p> <p>Arrêter système — Arrête correctement l'activité de l'EX7750.</p> <p>Redémarrer système — Arrête l'EX7750, puis le réinitialise.</p>
Effacer serveur	<p>Pour effacer toutes les tâches dans les différentes queues, ainsi que celles archivées sur le disque dur de l'EX7750, l'index des tâches archivées (dans la fenêtre Archiver), les maquettes FreeForm™ et l'index des maquettes FreeForm (dans la fenêtre FreeForm). Consultez votre administrateur ou l'opérateur avant de sélectionner Effacer serveur. Si un mot de passe administrateur a été défini, vous devez le saisir pour accéder à la commande Effacer serveur.</p>
Configurer	<p>Pour accéder au menu de configuration et modifier les paramètres de configuration.</p>
Diagnostiquer	<p>Cette fonction est réservée au S.A.V. Pour plus d'informations sur le diagnostic, contactez votre technicien S.A.V.</p>
Calibrage	<p>Calibrage de l'EX7750 à l'aide de VisualCal. Si un mot de passe administrateur a été défini, vous devez le saisir pour accéder à la commande Calibrage.</p>

## Accès aux options de configuration

---

### POUR ACCÉDER À LA CONFIGURATION LORSQUE L'EX7750 EST AU REPOS

- 1. Vérifiez que l'écran d'information du panneau de commande affiche Au repos.**

S'il affiche Impression ou RIP, l'EX7750 est en cours de traitement et vous devez attendre que le système ait fini et revienne au repos.
- 2. Appuyez sur la touche Menu du panneau de commande pour accéder au menu Fonctions.**
- 3. Faites défiler le menu avec la touche Bas et appuyez sur la touche de sélection de ligne pour choisir Configurer.**

Vous êtes invité à saisir le mot de passe Administrateur pour pouvoir procéder à la configuration (reportez-vous à la section « Définition des mots de passe », à la page 7-3).
- 4. Lorsque le système le demande, confirmez votre choix pour effectuer la configuration.**
- 5. Appuyez sur la touche de sélection de ligne de manière à choisir un menu ou une commande de configuration.**

Appuyez sur la touche Bas pour afficher les autres écrans du menu principal de configuration.
- 6. Exécutez successivement les configurations du serveur, du réseau et de l'imprimante.**

Il s'agit des options minimales nécessaires pour la configuration initiale. Vous pouvez terminer la configuration ultérieurement, au niveau du panneau de commande ou d'un ordinateur Windows.
- 7. Définissez un mot de passe administrateur pour éviter toute modification de configuration non autorisée.**

Passez en revue les paramètres décrits dans ce chapitre.

## 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 informations concernant votre EX7750, votre réseau et votre environnement d'impression.

Dans chaque écran, la dernière ligne de l'afficheur indique le nom du menu de configuration en cours. La plupart des menus sont affichés sur l'organigramme Menus que vous pouvez imprimer à partir du panneau de commande.

---

### POUR IMPRIMER LES MENUS DU PANNEAU DE COMMANDE

1. **Appuyez sur la touche Menu du panneau de commande pour accéder au menu Fonctions.**

2. **Appuyez sur la touche à côté de l'option Imprimer pages.**

L'afficheur présente les quatre premiers types de pages que vous pouvez imprimer. Pour voir les autres types de pages, faites défiler l'écran à l'aide de la touche Bas. Pour obtenir la liste complète des pages que vous pouvez imprimer, reportez-vous à la [page 4-7](#).

3. **Appuyez sur la touche correspondant à Menus du panneau de commande.**

## Types d'écrans de configuration

Il existe deux types d'options de configuration :

### Les options à choix multiples

Dans ce cas, vous pouvez effectuer un choix (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 (ou la valeur par défaut) apparaît en premier.

Utilisez alors les touches Haut/Bas pour faire défiler les différentes valeurs possibles et choisissez OK lorsque la valeur voulue est affichée.

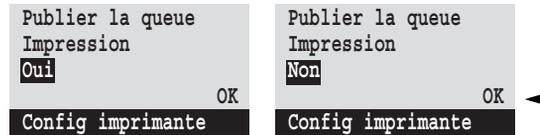
### Les options d'entrée de données

Avec ces options, vous devez spécifier des informations relatives à votre site : le nom de l'imprimante ou l'adresse IP, par exemple. Utilisez les touches Haut/Bas pour faire défiler les symboles alphanumériques et faire votre sélection.

La position du curseur est placée en surbrillance et deux des touches de sélection de ligne se transforment en touches Gauche et Droite. Des flèches apparaissent sur l'afficheur en regard des touches correspondantes. Utilisez-les pour vous déplacer entre les différentes positions et entrer des informations.

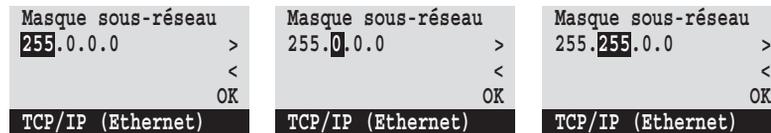
**REMARQUE :** Lorsque vous entrez du texte, entrez-le de la gauche vers la droite, car la touche Gauche fait office de touche de suppression et de touche de déplacement du curseur. Elle est indiquée sur l'afficheur par le symbole de suppression (⌫).

La section suivante propose trois exemples spécifiques de ces types d'options de configuration.

**Exemple : Les options à choix multiples**

Appuyez sur la touche Haut ou Bas pour afficher les autres options.

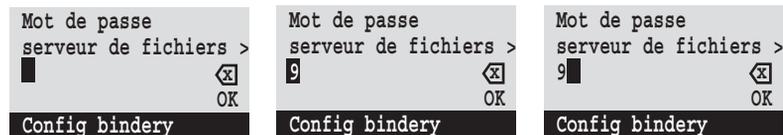
Quand le paramètre souhaité s'affiche, appuyez sur la touche située en regard de OK pour continuer.

**Exemple : Entrée d'informations dans des champs**

Depuis la position de départ, appuyez sur la touche Droite pour déplacer le curseur vers la droite.

Le champ suivant est alors sélectionné. Appuyez sur la touche Haut ou Bas pour modifier le nombre.

Une fois le nombre correct affiché, appuyez sur la touche Droite pour atteindre le troisième champ. Appuyez sur la touche Gauche pour revenir en arrière et modifier le champ ou appuyez sur OK pour sélectionner ce choix et continuer.

**Exemple : Entrée d'informations à l'aide de caractères individuels**

Depuis la position de départ, appuyez sur la touche Haut ou Bas pour entrer le premier caractère.

Une fois le caractère correct affiché, appuyez sur la touche Droite pour déplacer le curseur à la position suivante.

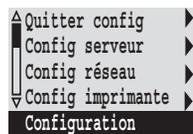
Appuyez sur la touche Haut ou Bas pour entrer un caractère dans la deuxième position. La touche d'effacement supprime le caractère en cours et déplace le curseur à gauche. La touche OK enregistre l'affichage en cours.

**REMARQUE :** En cas d'erreur au cours de la configuration, il est possible d'utiliser la touche Menu pour annuler l'opération sans enregistrer les modifications. Le fait d'appuyer sur cette touche annule l'opération en cours dans l'écran pour vous amener au menu de niveau supérieur. Il peut être nécessaire d'appuyer à plusieurs reprises sur la touche Menu avant de revenir au niveau principal de la procédure de configuration sélectionnée. Une fois revenu à ce niveau, vous pouvez retourner dans la configuration ou quitter sans effectuer de modifications.

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, l'EX7750 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 à l'EX7750 et à tous les utilisateurs. Pour accéder au menu, suivez la procédure décrite à la [page 4-10](#).



← Appuyez sur la touche correspondant à Config serveur

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

### Serveur

#### *Nom par défaut du serveur*

Entrez un nom pour l'EX7750 (il ne doit pas dépasser 15 caractères). C'est ce nom qui apparaîtra dans le Sélecteur sur un réseau AppleTalk.

**REMARQUE :** N'utilisez pas le nom du périphérique (EX7750) comme nom de serveur. De même, si vous disposez de plusieurs EX7750, ne leur donnez pas le même nom.

### 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.

**Fuseau horaire**

Sélectionnez votre fuseau horaire.

**Heure d'été****Oui/Non [Non]**

Sélectionnez Oui si le pays dans lequel vous vous trouvez applique l'heure d'été. Le système répercute automatiquement le changement d'heure.

**Imprimer page de démarrage****Oui/Non [Non]**

Indiquez si l'EX7750 doit imprimer une page de démarrage à chaque redémarrage. Cette page fournit des informations sur l'EX7750, 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 de fichier. Ce point est important si le nom du fichier comporte des caractères accentués ou composés (tels que 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 les groupes d'impression. Si vous êtes en train de télécharger des polices, désactivez cette option. Si vous l'activez, 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.

**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 de l'EX7750. Les utilisateurs ayant un accès administrateur ou opérateur aux outils de gestion des tâches peuvent réimprimer des tâches à partir de la queue Imprimé sans les envoyer à nouveau à l'EX7750. Si vous choisissez Non, les tâches sont supprimées du disque de l'EX7750 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 de l'EX7750. Si vous disposez de peu d'espace, diminuez le nombre de tâches à conserver.

**Prévisualiser pendant traitement****Oui/Non [Non]**

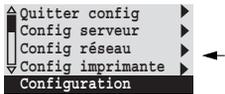
Indiquez si vous souhaitez un affichage en prévisualisation de chemin de fer dans la Command WorkStation lorsqu'une tâche est en cours de traitement. Si vous sélectionnez Oui, la prévisualisation en chemin de fer s'affiche toujours dans la section Traitement en cours du Moniteur d'activité.

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

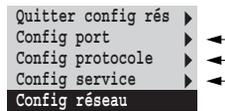
Choisissez Oui pour enregistrer tout changement effectué dans la configuration du serveur et Non pour revenir au menu principal de configuration sans prendre en compte les changements.

## Options de configuration du réseau

Le menu de configuration du réseau vous permet de configurer l'EX7750 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 l'EX7750 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.

Pour chaque élément activé, vous êtes invité à entrer les paramètres appropriés. Dans ce manuel, les valeurs par défaut, le cas échéant, sont indiquées entre crochets.

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 l'EX7750 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.

Pour ce type de réseau ou de connexion	Configuration du port à utiliser	Configuration du protocole à utiliser	Configuration du service à utiliser
AppleTalk sur Ethernet	Config Ethernet	Config AppleTalk	L'impression via AppleTalk (PAP) est automatiquement activée.
TCP/IP sur Ethernet	Config Ethernet	Config TCP/IP : Config Ethernet	Config LPD Config services Web Config Windows Config port 9100 Configuration IPP
IPX/SPX sur Ethernet	Config Ethernet	Config IPX/SPX	Config 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 l'EX7750.**

Pendant la configuration du réseau, l'EX7750 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. Choisissez Config Ethernet dans le menu Config 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. Choisissez les options appropriées pour le ou les protocoles que vous utiliserez.**

**7. Lorsque vous avez terminé la saisie des paramètres de protocole, choisissez Quitter config prot, puis Config service.**

**8. Choisissez les options appropriées pour les services que vous utiliserez.**

Ces options sont décrites en détails 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

Config réseau  
Config port



Pour configurer l'EX7750, choisissez le type de port utilisé et saisissez les paramètres qui lui sont propres. Les configurations de réseau étant emboîtées, les noms des menus de niveau supérieur sont présentés dans la marge gauche pour chaque rubrique.

#### Config Ethernet

##### Activer Ethernet Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui si l'EX7750 est connecté à un réseau Ethernet.

##### Vitesse Ethernet

##### Détection auto. / 1 Gb/s / 100 Mb/s Duplex int. / 100 Mb/s Semi-duplex/ 10 Mb/s Duplex int./10 Mb/s Semi-duplex [Détection auto]

Sélectionnez un paramètre approprié en fonction des réglages du réseau auquel l'EX7750 est connecté.

**REMARQUE :** Lorsque vous sélectionnez Détection auto, assurez-vous que les paramètres de configuration automatique pour la vitesse et le recto verso sont configurés pour le port réseau auquel l'EX7750 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.

```

Quitter config prot ▶
Config AppleTalk ▶ ←
Config TCP/IP ▶ ←
Config IPX/SPX ▶ ←
Config protocole

```

```

Config réseau ▶
Config protocole ▶

```

## Options de configuration du protocole

Pour configurer l'EX7750, choisissez chaque protocole et saisissez les paramètres qui lui sont propres. Vous pouvez activer simultanément la communication AppleTalk, TCP/IP et IPX/SPX.

### Config AppleTalk

#### Activer AppleTalk

##### Oui/Non [Oui]

Choisissez Oui en cas de connexion d'un réseau AppleTalk à l'EX7750. Ce paramètre permet à l'EX7750 de communiquer sur les réseaux AppleTalk.

#### Zone AppleTalk

##### Liste des zones

L'EX7750 recherche les zones AppleTalk sur votre segment de réseau. Faites alors défiler la liste pour choisir la zone AppleTalk dans laquelle vous souhaitez qu'apparaisse l'EX7750. Si votre segment n'a qu'une zone, l'EX7750 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 (reportez-vous à l'[annexe A](#)). Appuyez sur OK pour effacer le message.

### Options de configuration TCP/IP

Pour configurer l'EX7750 pour TCP/IP, choisissez Config TCP/IP.

```

Quitter config prot ▶
Config AppleTalk ▶
Config TCP/IP ▶ ←
Config IPX/SPX ▶
Config protocole

```

Choisissez Config Ethernet et entrez les paramètres appropriés. Choisissez le type de réseau utilisé (Ethernet) et entrez les réglages adaptés.

Lorsque vous définissez une adresse IP, un masque de sous-réseau ou une adresse de passerelle pour l'EX7750 pendant la configuration, vous pouvez faire en sorte qu'il obtienne ces adresses automatiquement depuis un serveur DHCP ou BOOTP. Mettez l'EX7750 en marche ou réinitialisez-le afin qu'il atteigne le statut Au repos. Assurez-vous que le serveur DHCP ou BOOTP fonctionne, puis procédez à la configuration de l'EX7750.

Config réseau  
Config protocole  
Config TCP/IP



## Configuration TCP/IP pour Ethernet

### Config Ethernet

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

Activez cette option si l'EX7750 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 Fieri depuis ces postes avec les protocoles TCP/IP.

#### Activer config IP automatique Oui/Non [Oui]

Activez cette option pour permettre à l'EX7750 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 à l'EX7750 une adresse IP fixe. Si vous sélectionnez Non, vous 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 l'EX7750 doit utiliser pour rechercher son adresse IP. Les protocoles DHCP et BOOTP laissent l'EX7750 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 à l'EX7750 après son redémarrage. Avec le protocole DHCP, il est possible qu'une adresse différente soit attribuée à l'EX7750 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]

Activez cette option pour attribuer automatiquement l'adresse de passerelle pour l'impression avec TCP/IP. Elle n'apparaît que si vous avez sélectionné le protocole DHCP ou BOOTP dans l'option précédente.

**Adresse IP**  
**[127.0.0.1]**

Cette option n'apparaît que si vous avez choisi Non pour l'option Activer config IP automatique.

Entrez l'adresse IP pour Ethernet de l'EX7750. Contrairement à une adresse IP définie automatiquement, cette adresse IP reste inchangée si vous redémarrez l'EX7750. 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, reportez-vous au [chapitre 2](#).

**Masque sous-réseau**

Cette option permet de modifier le masque de sous-réseau afin de pouvoir imprimer avec TCP/IP sur Ethernet. 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 de 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 activé/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 correcte pour votre réseau.

## Options de configuration DNS

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

### Configuration DNS

Vous pouvez configurer l'EX7750 de sorte qu'il puisse accéder à un serveur DNS approprié. Avec le serveur DNS, lors de la connexion des utilitaires Fiery ou des WebTools à l'EX7750 à partir de postes de travail distants, seul le nom du serveur, plus facilement mémorisable qu'une adresse IP, est réclamé aux utilisateurs.

Vous pouvez en outre utiliser le nom DNS pour la fonction d'envoi de l'imprimante. Vous pouvez envoyer des tâches sur l'imprimante et spécifier votre choix de paramètres pour cette fonction sur son afficheur tactile.

#### Rech. adresse DNS automatiquement

**Non/Oui [Non]**

Activez cette option pour demander à l'EX7750 de rechercher automatiquement l'adresse IP du serveur DNS.

#### Adresse IP serveur DNS primaire

**[0.0.0.0]**

Cette option n'apparaît que si vous avez désactivé l'option Rech. adresse DNS automatiquement. Saisissez l'adresse IP du serveur DNS assignée à l'imprimante sur le réseau.

#### Adresse IP serveur DNS secondaire

**[0.0.0.0]**

Spécifiez l'adresse IP du serveur DNS secondaire. Si vous ne disposez pas d'un tel serveur, conservez la valeur par défaut.

#### Nom de domaine

Entrez le nom du domaine de votre serveur DNS.

#### Nom d'hôte

**Nom par défaut du serveur**

Entrez le nom d'hôte de l'EX7750. Par défaut, le nom d'hôte correspond au nom de serveur que vous avez entré lors la configuration du serveur.

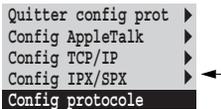
**REMARQUE :** Si vous souhaitez utiliser les fonctions d'envoi, il est possible que vous ayez besoin de modifier les paramètres du serveur WINS spécifiés dans Config Windows>Config Service>Config réseau. Cependant, la configuration de ce serveur sort du cadre de ce document. Pour plus d'informations sur la configuration d'un serveur de noms WINS, contactez l'administrateur de votre réseau.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces fonctions, reportez-vous à la documentation de l'imprimante.

**REMARQUE :** Vous ne pouvez imprimer une tâche vers un serveur Windows que si vous utilisez la fonction d'envoi. Sélectionnez Windows (SMB) pour un serveur Windows dans la liste déroulante du protocole sur l'écran d'envoi.

Choisissez Quitter config dans le menu principal de configuration lorsque vous avez terminé les modifications de la configuration. L'EX7750 redémarre. Tous les changements sont enregistrés lors du redémarrage.

### Options de configuration IPX/SPX



Pour spécifier les types de trame utilisés par l'EX7750 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. L'EX7750 prend en charge les types de trame suivants pour IPX/SPX :

- Pour Ethernet — 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

```

Quitter config IPX/SPX >
S[é]lect. types trame > ←
Suppr. types trame >
Config IPX/SPX

```

### Sélect. types trame

#### Sélection auto type de trame pr IPX Oui/Non [Non]

Indiquez si l'EX7750 doit essayer de se lier automatiquement à tous les types de trame disponibles. L'EX7750 effectue cette opération même si les types de trame ne sont tous pas adaptés. Pour connaître les types de trame ayant pu être liés, enregistrez vos modifications, quittez le menu Configuration, redémarrez l'EX7750 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.

```

↑ Quitter config IPX >
Ethernet 802.2 * >
Ethernet 802.3 >
↓ Ethernet II >
Config IPX/SPX

```

L'écran de sélection des trames vous permet d'effectuer plusieurs choix. En fonction des choix du menu de configuration du port, seuls les types de trame Ethernet ou tous les types de trame sont affichés.

Pour chaque type de trame utilisé sur votre réseau IPX/SPX, appuyez sur la touche de sélection de ligne correspondante. 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. L'EX7750 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 EX7750 qui peut servir toutes les files d'impression Novell affectées aux serveurs d'impression Novell que vous avez configurés en vue de l'impression sur l'EX7750. 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.

Config réseau ▶  
 Config service ▶  
 Config LPD ▶

### Options de configuration LPD

**Activer LPD**  
**Oui/Non [Oui]**

Choisissez Oui pour activer l'impression lpd. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Configuration de l'EX7750 sur des réseaux TCP/IP](#) », à la page 2-16.

Config réseau ▶  
 Config service ▶  
 Config PServer ▶

### Options de configuration PServer

**Activer PServer**  
**Oui/Non [Non]**

Choisissez Oui si l'EX7750 est connecté à un réseau Novell.

Quitter cfg PServer ▶  
 Config NDS ▶ ←  
 Config bindery ▶ ←  
 Délai interrogation ▶  
 Config PServer

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.

S'il utilise à la fois NDS et Bindery, et s'il comprend des serveurs NetWare en mode d'émulation de bindery, notez que l'EX7750 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 l'EX7750 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 de l'EX7750 est déjà définie (reportez-vous à la section « [Configuration d'une file d'impression NetWare en émulation de bindery](#) », à la page 2-12). 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 de l'EX7750.

**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 l'EX7750 fonctionnent avec NetWare en mode natif.

#### Choisir arborescence NDS

##### Liste arborescences

Faites défiler la liste des arborescences NDS disponibles sur l'EX7750 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 auparavant pour l'EX7750.

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). A l'aide des touches Haut/Bas, faites défiler la liste des objets sous la [Racine] ou utilisez le symbole de navigation « .. » pour monter d'un niveau à la fois.

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
- Le symbole « .. », qui permet de monter au niveau directement supérieur

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou « .. » pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK, 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. Choisissez 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. Choisissez 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
- Le symbole « .. », qui permet de monter au niveau directement supérieur

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou « .. » pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK, 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. Choisissez OK.

(Si aucun mot de passe n'est nécessaire, sélectionnez OK.)

**REMARQUE :** Le mot de passe du serveur d'impression peut comporter 19 caractères alphanumériques au maximum. Si cette limite est dépassée, la connexion au serveur est impossible.

### **Serveur recherche files dans Toute l'arboresc NDS/Sous-arbor spécifiée [Toute l'arboresc NDS]**

Par défaut, l'EX7750 recherche les connexions d'impression de l'EX7750 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 l'EX7750. 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 (« Options de configuration de bindery », à la page 4-31), définissez le délai d'interrogation (« Options de délai interrogation », à la page 4-37) ou choisissez Quitter cfg PServer pour retourner au menu de configuration du service.

**REMARQUE :** Vous devez paramétrer le service NDS avant le service de bindery faute de quoi vos paramètres ne seront pas pris en compte.

#### **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
- Le symbole « .. », qui permet de monter au niveau directement supérieur
- Le symbole « . », qui permet de sélectionner l'objet en cours (affiché sur la ligne du haut) sans descendre dans l'arborescence

Lorsque vous avez sélectionné un objet, choisissez OK pour descendre dans l'arborescence ou « .. » pour monter. Lorsqu'un objet est sélectionné et que vous choisissez OK, 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 « . » puis OK pour sélectionner l'objet affiché sur la ligne du haut.

Lorsque l'EX7750 affiche le nom du conteneur, choisissez OK pour retourner au menu de configuration PServer.

Passez à la configuration de bindery (« Options de configuration de bindery », à la page 4-31), définissez le délai d'interrogation (« Options de délai interrogation », à la page 4-37) 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 ▶

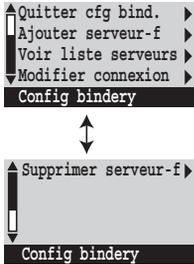
#### Config bindery

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 à l'EX7750. Avant d'entrer les paramètres de bindery, assurez-vous que l'EX7750 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.

**REMARQUE :** Pour le service de bindery, vous devez utiliser un autre serveur de fichiers que celui utilisé pour le service NDS. Vous ne pouvez pas utiliser le même serveur de fichiers pour l'impression en mode NDS et Bindery.

### Menu Config bindery



Etant donné que vous pouvez configurer plusieurs serveurs Novell pour la gestion des tâches d'impression envoyées à l'EX7750, un menu supplémentaire est disponible à cet effet. Ces options sont les suivantes :

- Ajouter serveur-f — connecte un nouveau serveur de fichiers à l'EX7750. 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 l'EX7750.
- Modifier connexion — permet de changer le serveur d'impression NetWare qui acheminera les tâches vers l'EX7750.
- Supprimer serveur-f — permet de déconnecter l'EX7750 d'un serveur de fichiers auquel il est connecté. A utiliser lorsque vous désirez réduire le nombre de connexions à l'EX7750 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** : Si vous avez sélectionné **Rechercher par nom** :

#### Ajouter serveur

##### Liste de tous les serveurs

L'EX7750 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 de l'EX7750.

#### 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, l'EX7750 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 de l'EX7750 sont en cours d'utilisation, un message vous invite à supprimer un serveur de fichiers (reportez-vous à la section « [Supprimer serveur-f](#) », à la page 4-36).

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

Cette option apparaît uniquement si le login nécessite un mot de passe, 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 fonctions.

**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 les outils d'administration NetWare. Ce serveur d'impression acheminera les tâches d'impression vers l'EX7750 depuis les ordinateurs sur réseau IPX.

**Entrer mot de passe serveur 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.

**REMARQUE :** Le mot de passe du serveur d'impression peut comporter 19 caractères alphanumériques au maximum. Si cette limite est dépassée, la connexion au serveur est impossible.

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 l'EX7750. 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 à l'EX7750, c'est-à-dire les serveurs ajoutés dans la configuration de bindery. Un message vous avertit s'il n'y a aucun. Si vous choisissez OK, vous revenez au menu de configuration de bindery.

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

### **Modifier connexion**

Sur chaque serveur de fichiers NetWare connecté, vous avez défini un serveur d'impression pour gérer les tâches d'impression de l'EX7750. Sélectionnez cette option pour changer le serveur d'impression assigné à l'EX7750.

#### **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 l'EX7750 depuis les ordinateurs sur réseau IPX.

Si vous changez d'avis, appuyez sur la touche Menu pour revenir au menu de configuration de bindery sans faire de modifications.

**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 le menu de configuration de bindery s'affiche. 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.**

Choisissez Quitter cfg bind. 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 sélectionnant cette option, vous revenez au menu de configuration PServer.

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

### Options de délai interrogation

#### Délai 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 l'EX7750 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 [Oui]

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 à l'EX7750 d'être répertorié sur le réseau afin que les clients Windows puissent imprimer sur une connexion d'impression donnée (Attente, Impression ou Direct) de l'EX7750, sans autre logiciel de réseau. Pour plus d'informations sur la configuration d'un ordinateur Windows pour l'impression Windows, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*. L'impression Windows s'exécute sous TCP/IP et ce dernier doit être activé sur l'EX7750 et sur tous les postes de travail qui font appel à l'impression Windows.

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

Cette option apparaît si vous avez choisi DHCP ou BOOTP comme protocole pour obtenir automatiquement l'adresse IP de l'EX7750.

Sélectionnez Oui pour que l'EX7750 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 permettant de spécifier l'utilisation d'un serveur de noms WINS, puis à l'option Adresse IP serveur WINS pour spécifier son adresse IP.

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

Déterminez si vous souhaitez utiliser un serveur de noms WINS. 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 de 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 de réseau de vous communiquer cette adresse.

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

Sélectionnez le type de pilote d'imprimante à télécharger lorsqu'une imprimante est installée sur des postes de travail distants via les services d'impression Windows.

**Nom du serveur*****Nom par défaut***

Ce nom est celui qui apparaîtra sur le réseau pour accéder à l'EX7750 via l'impression SMB. Le nom par défaut est celui qui a été attribué au serveur lors de sa configuration (reportez-vous à la section « [Options de configuration du serveur](#) », à la page 4-14).

### Commentaires serveur

Ces commentaires facultatifs peuvent contenir des informations concernant l'imprimante. Ils sont répertoriés dans les propriétés de l'EX7750, 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 l'EX7750.

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, reportez-vous à la section « [Types d'écrans de configuration](#) », à la page 4-12.

### Config services Web

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Config services Web ▶

#### Activer services Web

##### **Oui/Non [Oui]**

Activez cette option pour donner aux utilisateurs l'accès aux WebTools (reportez-vous à la section « [Configuration de l'EX7750 et des clients pour les WebTools](#) », à la page 6-1). Le protocole TCP/IP doit être activé sur l'EX7750 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 correct. Pour plus d'informations sur le navigateur et la configuration matérielle, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

### Configuration IPP

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Configuration 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, reportez-vous au [Guide d'installation des logiciels utilisateur](#).

### Config. port 9100

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Config port 9100 ▶

#### Activer port 9100 Oui/Non [Oui]

Cette option permet aux programmes d'application d'ouvrir une socket TCP/IP sur l'EX7750 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 de l'EX7750 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 E-mail

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Config E-mail ▶

#### Activer services E-mail Oui/Non/Rétablir paramètres [Non]

Cette option permet à l'EX7750 d'utiliser le courrier électronique comme moyen de communication pour diverses utilisations. L'EX7750 sert de messager entre l'imprimante et le destinataire du courrier électronique. L'impression d'un journal e-mail est également activée. Sélectionnez Rétablir paramètres pour restaurer les paramètres par défaut des services E-mail.

**Activer impression via E-mail**  
**Oui/Non [Non]**

Choisissez Oui pour activer l'impression et la numérisation via le courrier électronique.

**Serveur sortant**  
**[127.0.0.1]**  
**[nomserveurmail]**

Saisissez le nom de l'adresse IP du serveur (SMTP) qui contrôle le courrier électronique sortant sur votre réseau.

Vous pouvez saisir jusqu'à 19 caractères.

**Serveur entrant**  
**[127.0.0.1]**  
**[nomserveurmail]**

Saisissez le nom de l'adresse IP du serveur (POP3/IMAP) qui gère le courrier électronique en entrée sur votre réseau.

Vous pouvez saisir jusqu'à 19 caractères.

**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.

Vous pouvez saisir jusqu'à 14 caractères.

**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.

Vous pouvez saisir jusqu'à 19 caractères.

**Nom du 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).

Utilisez les caractères suivants pour le nom de compte :

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

Vous pouvez saisir jusqu'à 14 caractères.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe du compte de courrier électronique.

Vous pouvez saisir jusqu'à 16 caractères.

**Nom utilisateur E-mail admin.**

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.

Vous pouvez saisir jusqu'à 14 caractères.

**Nom domaine E-mail administrateur**

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.

Vous pouvez saisir jusqu'à 19 caractères.

L'administrateur autorise une seule adresse e-mail pour l'administration à distance par e-mail des services e-mail. L'administration comprend la gestion des Carnets d'adresses Fiery, conçus pour l'envoi de numérisation à une adresse spécifiée par l'utilisateur sur le panneau de commande de l'EX7750, et le contrôle de l'accès aux 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 cet administrateur. Il peut autoriser des adresses e-mail supplémentaires comme administrateurs à partir de cette adresse e-mail.

**Délai attente (en secondes)****30–300 [60]**

Saisissez, en secondes, la durée de la tentative de connexion allouée à l'EX7750 pour se connecter à chaque serveur d'adresse de courrier électronique avant de déterminer que la connexion a échoué.

**Délai interrogation (en secondes)****1–3600 [15]**

Si vous avez activé la vérification automatique des nouveaux messages dans l'option précédente, saisissez l'intervalle, en secondes, au bout duquel l'EX7750 devra vérifier automatiquement l'arrivée de nouveaux messages.

**REMARQUE :** Pour configurer les services e-mail pour l'envoi, reportez-vous à la documentation réseau de l'imprimante. Pour utiliser les services e-mail pour l'EX7750 ainsi que pour l'envoi, deux comptes différents sont nécessaires. Configurez les deux comptes à partir de leurs menus de configuration respectifs.

**Configuration SNMP**

- Config réseau ▶
- Config service ▶
- Configuration SNMP ▶

**Activer SNMP****Oui/Non [Oui]**

Cette option active la communication SNMP via une connexion TCP/IP ou IPX. L'option Non désactive tout accès à la configuration à distance via la Command WorkStation.

**Nom de communauté en lecture SNMP****[public]**

Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour l'option Activer SNMP.

Cette option vous permet de modifier le nom communautaire SNMP (public par défaut) pour l'accès en lecture. Une fois cette opération effectuée, vous devez saisir ce nouveau nom pour lire les informations via la configuration à distance. Jusqu'à 32 caractères ASCII y compris les espaces peuvent être utilisés pour le nom communautaire.

**Nom de communauté en écriture SNMP  
[public]**

Cette option s'affiche si vous sélectionnez Oui pour l'option Activer SNMP.

Cette option vous permet de modifier le nom communautaire SNMP (public par défaut) pour l'accès en écriture. Une fois cette opération effectuée, vous devez saisir ce nouveau nom pour enregistrer les informations via la configuration à distance. Jusqu'à 32 caractères ASCII y compris les espaces peuvent être utilisés pour le nom communautaire.

**REMARQUE :** Pour les deux options précédentes, l'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.

Config réseau  
Config service

**Quitter config serv**

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

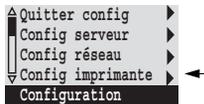
**Enregistrer modifications  
Oui/Non [Oui]**

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

**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 de l'EX7750, reportez-vous à la section « [Connexions d'impression de l'EX7750](#) », à la page 3-2.

---

**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 l'EX7750 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 l'EX7750 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 l'EX7750, 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 de l'EX7750 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 en utilisant les outils de gestion de tâches.

**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 PS**

Le menu Configuration PS (PostScript) vous permet de définir les valeurs par défaut pour l'EX7750. Il est possible de modifier la plupart de ces valeurs par défaut tâche pour chaque 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 Configuration PS. Pour plus d'informations sur les valeurs par défaut, reportez-vous au *Guide d'impression*.

---

**POUR ACCÉDER AUX OPTIONS DU MENU DE CONFIGURATION PS**

1. **Dans le menu principal de configuration, choisissez Configuration PS.**
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.

**Imprimer la maquette  
Oui/Non [Oui]**

Indiquez si une maquette doit être imprimée lors de sa création dans FreeForm. Si vous sélectionnez Oui, lorsqu'un utilisateur crée une maquette, elle est rippée, conservée dans la queue Attente de l'EX7750, puis imprimée pour servir de référence. Si vous sélectionnez Non, la maquette est uniquement rippée et conservée dans la queue Attente.

**Convertir formats papier****Non 8,5 x 11/11 x 17->A4/A3 A4/A3->8,5 x 11/11 x 17 [Non]**

Cette option permet de déterminer si vous souhaitez que les formats papier des documents soient automatiquement convertis aux formats spécifiés par défaut dans l'imprimante. Par exemple, si vous avez choisi 8,5x11/Tabloïd->A4/A3, un document au format Lettre US sera automatiquement imprimé sur du papier A4.

**Mode couleur****CMJN/Niveaux de gris [CMJN]**

Spécifiez si vous souhaitez imprimer les images en couleur (CMJN) ou en niveaux de gris par défaut sur l'EX7750. CMJN permet une impression en quadri. Sélectionnez CMJN comme Mode couleur par défaut avant de calibrer l'EX7750. Niveaux de gris convertit toutes les couleurs en nuances de gris.

**Imprimer jusqu'à l'erreur PS****Oui/Non [Non]**

Cette option permet de spécifier si l'EX7750 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 PostScript. Laissez cette option désactivée, à moins que vous ne rencontriez des problèmes d'impression.

**Remplacer avec police Courier****Oui/Non [Oui]**

Cette option permet de spécifier si la police Courier doit se substituer aux polices non disponibles lors du téléchargement des fichiers sur l'EX7750 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 de l'EX7750 ne seront pas imprimées et vous obtiendrez une erreur PostScript. Cette option ne s'applique pas aux fichiers PDF, pour lesquels la substitution de police s'effectue automatiquement.

**Page de couverture****Oui/Non [Non]**

Cette option permet de spécifier si l'EX7750 doit 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 a été activée, la page de couverture indique le message d'erreur PostScript à la place du statut de la tâche.

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

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

## Options de configuration PCL

Le menu de configuration PCL vous permet de définir des valeurs par défaut pour le contrôle des impressions. Ces valeurs peuvent être modifiées par l'utilisateur depuis une application, mais en l'absence d'autres informations, elles déterminent la manière dont sera imprimée la tâche.

**REMARQUE :** L'impression PCL n'est prise en charge que sur les ordinateurs Windows. Les ordinateurs Mac OS doivent utiliser le pilote PostScript.

**REMARQUE :** Le menu de configuration PCL n'est pas accessible à partir des WebTools.

---

**POUR ACCÉDER AUX OPTIONS DE CONFIGURATION PCL**

1. Dans le menu principal de configuration, choisissez **Configuration PCL**.
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.

**Activer PCL****Oui/Non [Oui]**

Sélectionnez Oui pour activer l'impression PCL. Les utilisateurs peuvent alors imprimer des documents sur l'EX7750 à l'aide du pilote d'imprimante PCL.

**Orientation par défaut****Portrait/Paysage [Portrait]**

Déterminez si le texte est orienté le long du bord court du papier (portrait) ou le long du bord long du papier (paysage).

**Longueur formulaire****5-128 [60]**

Indiquez le nombre de lignes à imprimer sur une page.

**Source de polices****Police intégrée/Police logicielle [Police intégrée]**

Spécifiez la source de polices à activer.

**Numéro de police****0-999 [0]**

Indiquez le numéro désignant la police par défaut de l'EX7750.

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)**  
**[10.00]**

Lorsque la valeur spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à chasse fixe, l'option Pas police permet de spécifier la largeur du pas. Celui-ci est mesuré en caractères par pouce, de sorte qu'un pas de 10 correspond à 10 caractères par pouce.

**Corps (points)**  
**[12.00]**

Lorsque la valeur spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à chasse variable, l'option Corps permet de spécifier le corps (la taille) de la police par défaut.

**Jeu de symboles**  
**ASCII/ROMAN-8/ECMA-94 L1/PC-8... [ROMAN-8]**

Sélectionnez le jeu de symboles le mieux adapté aux besoins des utilisateurs imprimant sur l'EX7750.

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

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

## Options de configuration de la couleur

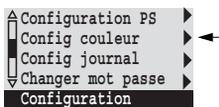
Le menu de configuration de la couleur vous permet de définir des valeurs par défaut pour le contrôle des impressions couleur sur l'EX7750. Les utilisateurs de Mac OS et de Windows utilisant les pilotes d'imprimante fournis sur le CD Logiciels utilisateur peuvent modifier la plupart des valeurs par défaut 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 des valeurs par défaut au niveau du menu de configuration de la couleur.

La meilleure méthode de définition de valeurs couleur par défaut consiste à utiliser Color Setup dans ColorWise Pro Tools. Les options de couleur décrites dans cette section servent de référence. Pour plus d'informations sur les valeurs par défaut, reportez-vous au *Guide d'impression* et au *Guide de la couleur*.

**REMARQUE :** Outre les valeurs par défaut décrites dans cette section, les utilisateurs Mac OS et Windows disposent d'options supplémentaires au niveau des pilotes d'imprimante.

---

### POUR ACCÉDER AUX OPTIONS DE CONFIGURATION DE LA COULEUR



1. Dans le menu principal de configuration, choisissez **Config couleur**.
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.

#### **Profil source RVB EFIRGB/sRGB (PC)/Norme Apple/Aucun [EFIRGB]**

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 de l'EX7750. sRGB est basé sur une valeur moyenne de nombreux moniteurs PC. La Norme Apple est le point de référence standard du logiciel ColorSync.

**Rendu des couleurs****Photo/Présentation/Colorimétrique abs./Colorimétrique rel. [Présentation]**

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 rel. offre une bonne correspondance avec le périphérique CMJN en cours de simulation, quel que soit le support utilisé.

**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 de l'EX7750 pour l'épreuve. La norme SWOP-Coated est utilisée aux États-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 l'EX7750 comportent la mention « EFI » à la suite de leur nom.

Si les utilisateurs créent et chargent des simulations personnalisées sur l'EX7750 à l'aide de 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, reportez-vous au *Guide de la couleur*.

**Méthode de simulation CMJN****Rapide/Complète (GCR source)/Complète (GCR sortie) [Complète (GCR sortie)]**

La simulation Rapide suppose que les toners de l'imprimante correspondent aux encres de l'imprimante 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 épreuve 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.

**Séparation RVB**  
**Sortie/Simulation [Sortie]**

Cette option définit la manière dont l'EX7750 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.

**Profils définis par le support**  
**Oui/Non [Oui]**

Indiquez si vous souhaitez utiliser l'option *Utiliser profil du support*. Lorsque cette option est activée, l'EX7750 peut sélectionner un profil de sortie en fonction du type de support utilisé pour la tâche. De même, une tâche sur supports mixtes peut utiliser un profil de sortie différent pour chaque type de support. Lorsque cette option est désactivée, le profil sélectionné dans l'option *Profil de sortie* ou *ColorWise Pro Tools* devient le profil de sortie par défaut de l'EX7750.

**Profil de sortie**  
**Profils**

Cette option permet de spécifier le profil de sortie par défaut pour l'impression. Vous pouvez créer des profils supplémentaires et les télécharger sur l'EX7750 à l'aide de *ColorWise Pro Tools*.

**Texte et images en noir 100 %**  
**Oui/Non [Oui]**

Cette option permet d'optimiser le texte et les dessins au trait en noir. Elle réduit également la quantité de toner utilisé 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 du toner noir. Si elle est désactivée, le texte et les graphismes noirs sont imprimés avec les quatre couleurs de toner. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de la couleur*.

**Surimpression noir****Texte/Texte/Images/Non [Texte/Images]**

Avec la valeur Texte ou Texte/Images, le texte et les images en noir sont superposés aux arrière-plans de couleur. Si cette option est désactivée, le texte et les images en noir sont imprimés à la place de l'arrière-plan de couleur. Cette option prend généralement la valeur Texte ou Texte/Images. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de la couleur*.

**Correspondance tons directs****Oui/Non [Non]**

Lorsque cette option est activée, l'EX7750 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, reportez-vous au *Guide de la couleur*.

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

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

## Fonctions administratives du menu de configuration

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

- Le menu **Config journal** vous permet d'indiquer si vous souhaitez que l'EX7750 imprime et efface automatiquement son journal des tâches imprimées.
- Le menu **Changer mot de passe** vous permet de créer ou de changer le mot de passe Administrateur sur l'EX7750 afin qu'un utilisateur occasionnel ne puisse pas accéder aux menus de configuration et modifier les paramètres sans autorisation. Le mot de passe administrateur contrôle également de nombreuses fonctions accessibles depuis les outils de gestion des tâches. Pour plus d'informations sur la configuration ou la modification des mots de passe, reportez-vous à la section « [Mots de passe à partir du panneau de commande](#) », à la page 7-3.

- Le menu **Archivage polices** vous permet de sauvegarder sur un disque Zip des polices résidant sur le disque dur de l'EX7750. Vous pouvez également restaurer les polices du disque Zip sur le disque dur de l'EX7750.

**REMARQUE :** Cette fonction est uniquement disponible si vous disposez d'un lecteur ZIP USB externe sur l'EX7750.

---

#### POUR PARAMÉTRER LES OPTIONS DU JOURNAL DES TÂCHES

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.

### Config journal

Le journal des tâches enregistre toutes les tâches traitées ou imprimées sur l'EX7750, qu'elles proviennent d'un poste de travail utilisateur, d'un serveur de réseau ou de l'EX7750 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 à partir des ordinateurs Windows et Mac OS peuvent également entrer des remarques spécifiques à la tâche qui figureront ensuite dans le journal.

Par défaut, le journal des tâches n'est pas imprimé ni effacé automatiquement. Cela peut être modifié dans le menu de configuration du journal. Vous pouvez également imprimer et effacer le journal des tâches à l'aide des outils de gestion des tâches.

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

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

Utilisez cette option pour spécifier si vous voulez que l'EX7750 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 l'EX7750 ou un poste de travail à distance, l'EX7750 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****A3/Tabloïd A4/Lettre US [A3/Tabloïd]**

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 utilisé dépend de la valeur choisie pour l'option Format papier par défaut dans l'imprimante. Si vous avez choisi US, le journal est imprimé sur une page au format Tabloïd ou Lettre US, Tabloïd étant la valeur 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.

**Archivage de polices**

**REMARQUE :** Cette fonction est uniquement disponible si vous disposez d'un disque ZIP externe sur l'EX7750. Pour plus d'informations, reportez-vous au « [Installation d'un disque ZIP pour l'archivage de polices](#) », à la page 7-21.

Vous pouvez archiver et restaurer des polices EX7750 sur un disque Zip. Toutes les polices sont archivées ou restaurées ; il n'est pas possible de les sélectionner individuellement. Avant d'archiver les polices, vous devez connaître le volume approximatif de celles-ci en mégaoctets.

Seul l'administrateur doit être en charge de l'archivage des polices. Le mot de passe Administrateur peut interdire aux utilisateurs l'accès au menu Archivage des polices.

---

**POUR SAUVEGARDER ET RESTAURER DES POLICES**

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

**Sauvegarder polices**

Utilisez cette option pour sauvegarder des polices résidentes de l'EX7750 sur un disque Zip. Les disques Zip 100, 250 et 750 Mo formatés en DOS (FAT16) sont acceptés.

**Taille total polices****[XX Mo]**

La taille nécessaire pour le fichier de sauvegarde est indiquée.

**Insérer nveau disque. Sauvg efface disque.****Continuer/Annuler [Continuer]**

L'EX7750 s'apprête à effacer le contenu du disque. Sélectionnez Continuer pour poursuivre. Sélectionner Annuler pour conserver le contenu du disque et en préparer un nouveau.

**Nommez le disque****[XXXXXXXX-X]**

Reportez le nom du disque sur une étiquette autocollante que vous placerez sur le disque. Cette information sera nécessaire à la restauration ultérieure des polices.

Une fois l'opération de sauvegarde terminée, appuyez sur OK pour sortir du menu Sauvegarder polices.

**REMARQUE :** Conservez le disque pour une restauration ultérieure des polices. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.

**Restaurer polices**

Utilisez cette option pour restaurer les polices résidentes de l'EX7750 sur son disque dur. Les polices ne peuvent être restaurées que sur l'EX7750 à partir duquel elles ont été archivées sur disque Zip.

**REMARQUE :** Procédez à la restauration des polices uniquement après une réinstallation ou une restauration du logiciel système de l'EX7750. En outre, lorsque des polices tierces sont installées sur le disque dur de l'EX7750, elles doivent être réinstallées une fois l'opération de restauration des polices terminée.

Confirmez votre version du logiciel système avant la restauration des polices. Elle doit être identique à celle utilisée lors de la sauvegarde des polices. Si la restauration des polices échoue à cause d'une mise à niveau du système, vous devez réinstaller les polices dont la restauration n'a pas été effectuée correctement.

**Insérer le disque de sauvegarde**  
**Continuer/Annuler [Continuer]**

Insérez le disque Zip contenant la sauvegarde des polices résidentes de l'EX7750.

**Récup après sauvgd : XXXXXXXX-X**  
**Continuer/Annuler [Continuer]**

Vérifiez que le disque inséré correspond bien à la sauvegarde. Vérifiez l'étiquette du disque. Sélectionnez Annuler si le disque inséré n'est pas le bon.

**Données vérifiées. Passez :**  
**Continuer/Annuler [Annuler]**

Toutes les polices résidentes de l'EX7750 sont vérifiées. L'EX7750 est prêt à procéder à la restauration des polices sauvegardées à partir du disque Zip. Sélectionnez Continuer pour écraser toutes les polices résidant actuellement sur le disque dur de l'EX7750. Sélectionnez Annuler pour conserver les polices résidentes actuelles.

Une fois la restauration effectuée, le message « Polices restaurées » s'affiche. Les polices résidentes de l'EX7750 sont à présent écrasées par les polices sauvegardées sur le disque Zip.

Appuyez sur OK pour sortir du menu Restaurer polices.

## 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 EX7750 se réinitialise et les modifications effectuées lors de la configuration prennent effet.

**REMARQUE :** Lors de la réinitialisation de l'EX7750, vous devez mettre l'imprimante hors tension pour que l'EX7750 affiche Au repos.

Page Vierge.

## Chapitre 5 : Configuration de l'EX7750 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 à partir d'un ordinateur Windows.

### Accès à la configuration

Outre l'utilisation du panneau de commande, vous pouvez configurer l'EX7750 de deux manières : en local et à distance. La configuration locale concerne les systèmes équipés de l'Interface contrôleur avancée Fiery (FACI). Elle utilise une application Windows XP, Configuration du serveur Fiery. La configuration à distance est effectuée à partir d'un ordinateur Windows à l'aide de Fiery WebSetup ou de la Command WorkStation.

**REMARQUE :** Dans ce chapitre, les deux interfaces de configuration sont illustrées côte à côte : la configuration locale à gauche et la configuration à distance à droite. Les descriptions des options de configuration sont données par ordre d'apparition dans la fenêtre de configuration locale. Certaines options de configuration ne sont pas accessibles en configuration à distance ; dans ce cas utilisez la configuration locale ou le panneau de commande de l'EX7750.

Quel que soit le type d'accès à la configuration, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur, au niveau de l'EX7750 et de l'application de configuration utilisée. Après le redémarrage de l'EX7750, connectez-vous au niveau de la fenêtre de connexion Windows XP en utilisant Administrateur comme nom de login et saisissez le mot de passe, le cas échéant.

**REMARQUE :** Le mot de passe par défaut est Fiery.1. On vous demande toujours de saisir ce mot de passe sauf si vous en avez défini un nouveau.

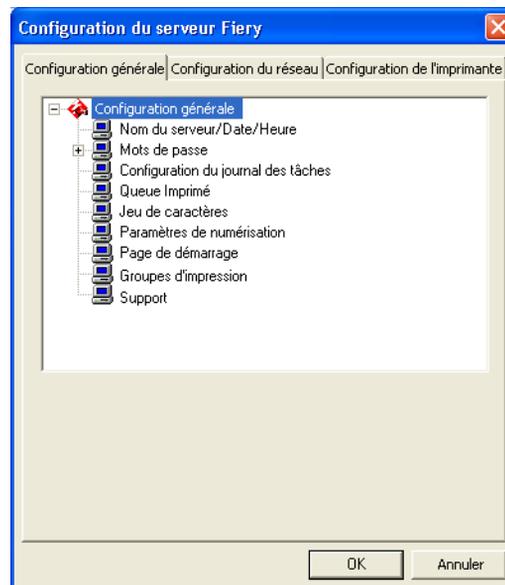
Pour utiliser les applications de configuration (Fiery WebSetup, la Command WorkStation ou Configuration du serveur Fiery), vous devez entrer le mot de passe administrateur de l'EX7750. Celui-ci peut être défini en configuration locale à partir de la configuration du serveur Fiery, ou en configuration à distance à partir de la Command WorkStation ou de Fiery WebSetup.

## Configuration du Fiery en local

Vous pouvez accéder à la configuration serveur de l'EX7750 de deux manières :

- Cliquez sur la FieryBar du bureau Windows XP avec le bouton droit de la souris et sélectionnez Configurer serveur.
- Cliquez sur l'icône Fiery de la barre des tâches Windows XP avec le bouton droit de la souris et sélectionnez Configurer serveur.
- Démarrez la Command WorkStation. Dans le menu Serveur, sélectionnez Configurer.

La fenêtre de configuration s'affiche.



Les paramètres disponibles ne s'affichent que si vous sélectionnez une option en particulier. Par exemple, pour visualiser ou modifier les paramètres de l'option Jeu de caractères, cliquez sur Jeu de caractères. Les paramètres disponibles s'affichent en bas de la fenêtre.

Après avoir terminé vos sélections, cliquez sur Appliquer, si ce bouton existe. Une fois les options de configuration définies, cliquez sur OK pour fermer la fenêtre de configuration.

## Configuration du Fiery à distance

Vous pouvez accéder à la configuration à distance à partir des WebTools ou de la Command WorkStation.

---

### POUR ACCÉDER À FIERY WEBSETUP OU À LA CONFIGURATION À PARTIR DE LA COMMAND WORKSTATION

1. **Pour accéder à Fiery WebSetup, démarrez votre navigateur Internet et entrez l'adresse IP de l'EX7750.**

**Pour accéder à la configuration à partir de la Command WorkStation, démarrez l'application Command WorkStation.**

2. **Connectez-vous en tant qu'Administrateur.**
3. **Pour Fiery WebSetup, cliquez sur WebSetup quand la page d'accueil de l'EX7750 s'affiche.**

**Pour la configuration à l'aide de la Command WorkStation, sélectionnez Configurer dans le menu Serveur.**

Si le nom communautaire SNMP de l'accès en lecture ou en écriture n'est plus public, la boîte de dialogue Noms communitaires SNMP s'affiche.

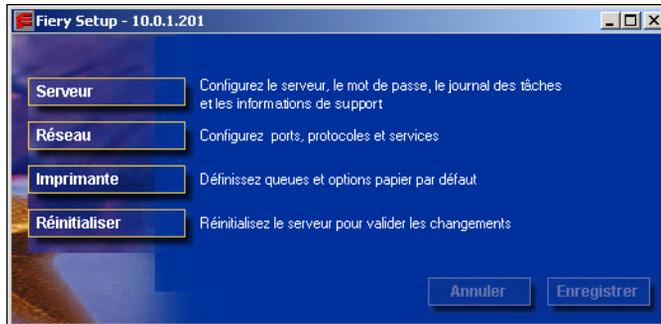


4. **Saisissez le nom approprié, puis cliquez sur OK.**

# 5

## 5-4 Configuration de l'EX7750 à partir d'un ordinateur Windows

Quelle que soit la méthode choisie pour accéder à distance aux options de configuration, la fenêtre ci-dessous s'affiche.

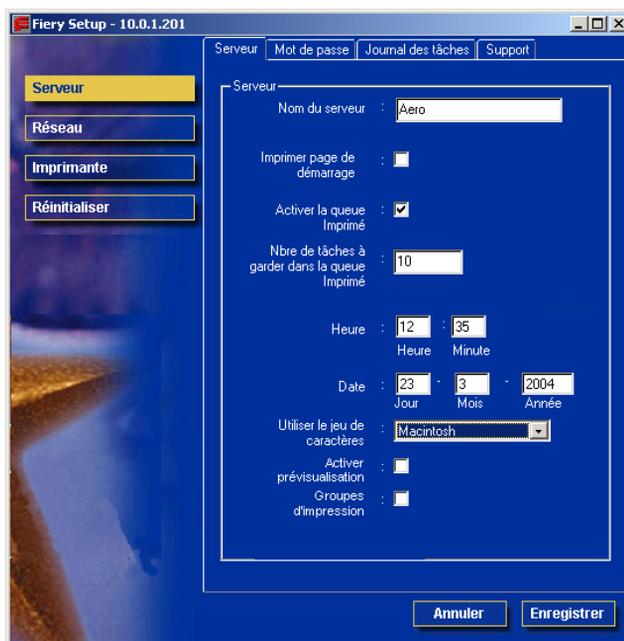
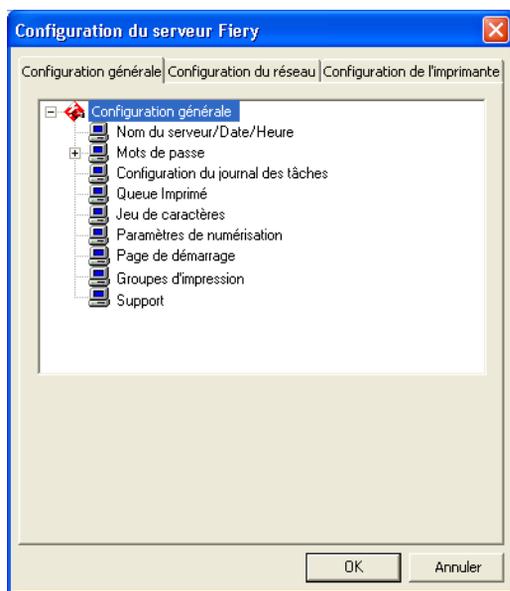


**REMARQUE :** L'interface de configuration à distance est la même pour la Command WorkStation et pour Fiery WebSetup.

## Options de Configuration générale

Vous pouvez définir des options système pour l'EX7750 applicables à tous les utilisateurs, comme le nom de l'EX7750, la date et l'heure système, des mots de passe et l'impression du journal des tâches.

**REMARQUE :** L'interface de configuration de l'EX7750 est la même en local et à distance. Les instructions suivantes décrivent la configuration à partir de la Command WorkStation. Les principales différences entre les deux méthodes sont indiquées.



**Nom du serveur** — Spécifiez un nom pour l'EX7750. C'est ce nom qui apparaît dans le Sélecteur sur un réseau AppleTalk.

Si vous utilisez la configuration locale, cliquez sur Modifier, puis sur Changer et entrez le nom du serveur dans le champ Nom de l'ordinateur.

**REMARQUE :** N'utilisez pas le nom du périphérique (EX7750) comme nom de serveur. Si vous disposez de plusieurs EX7750, ne leur donnez pas le même nom.

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

**Activer la queue Imprimé** — Indiquez si vous voulez que la queue Imprimé soit activée. Cette queue est une zone de stockage sur le disque de l'EX7750, réservée aux tâches récemment imprimées. Elle vous permet de réimprimer des tâches sans les envoyer à nouveau à l'EX7750. Si elle est désactivée, les tâches sont supprimées du disque de l'EX7750 immédiatement après leur impression.

**Nbre de tâches à garder sur Imprimé** — Spécifiez le nombre de tâches à stocker dans la queue Imprimé. Ces tâches occupent de l'espace sur le disque dur de l'EX7750.

**Utiliser jeu de caractères** — Indiquez si vous voulez que le panneau de commande et 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.

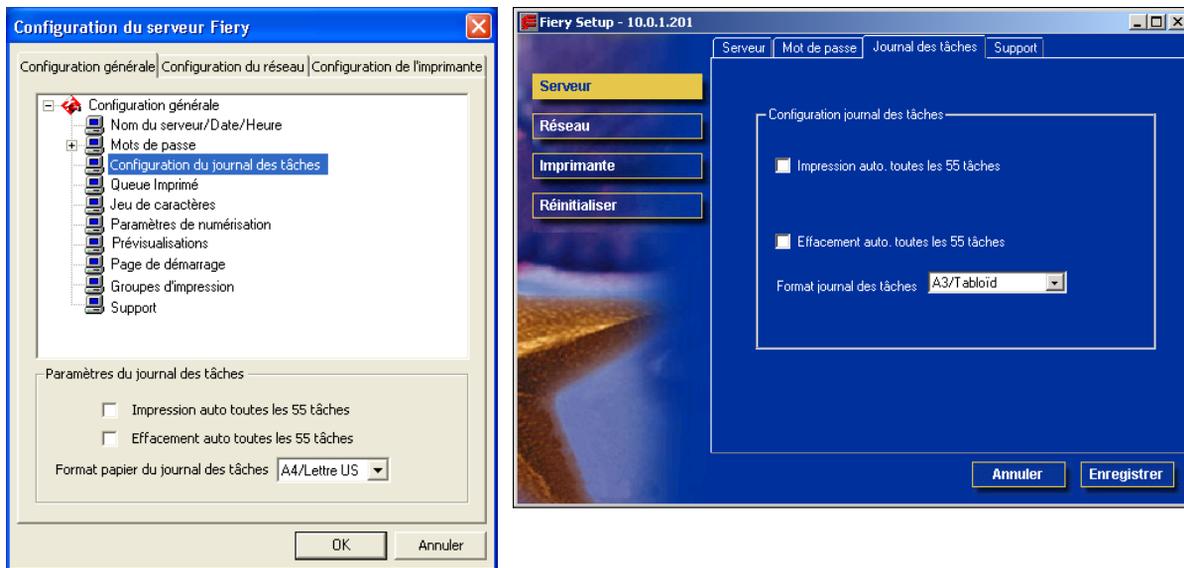
**Imprimer page de démarrage** — Indiquez si l'EX7750 doit imprimer une page de démarrage à chaque mise sous tension ou redémarrage. Cette page fournit des informations sur l'EX7750, y compris le nom du serveur, la date et l'heure, la quantité de mémoire installée, les protocoles de réseau activés et les connexions publiées.

**Activer prévisualisations** — Indiquez si vous souhaitez un affichage en prévisualisation de chemin de fer dans la Command WorkStation lorsqu'une tâche est en cours de traitement.

**Support** — Entrez les noms, numéros de téléphone et adresses de courrier électronique des personnes à contacter dans votre entreprise pour obtenir un support pour l'EX7750 et l'imprimante. En configuration à distance, utilisez l'onglet Support.

**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur la configuration du mot de passe, reportez-vous à la section « [Mots de passe à partir d'une configuration locale ou distante](#) », à la page 7-4.

## Configuration du journal des tâches



**Impression auto toutes les 55 tâches** — Indiquez si vous désirez que l'EX7750 imprime le journal des tâches toutes les 55 tâches. Ce journal donne une liste des 55 dernières tâches traitées sur l'EX7750, 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 l'EX7750 efface le journal des tâches toutes les 55 tâches. Si vous ne sélectionnez pas cette option, l'EX7750 conserve un fichier contenant un enregistrement de toutes les tâches imprimées. Etant donné que ce fichier occupe de l'espace sur le disque dur de l'EX7750, l'effacement du journal permet d'en libérer.

Vous pouvez, à tout moment, effacer manuellement le journal des tâches à l'aide des outils de gestion des tâches.

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

## Configuration du réseau

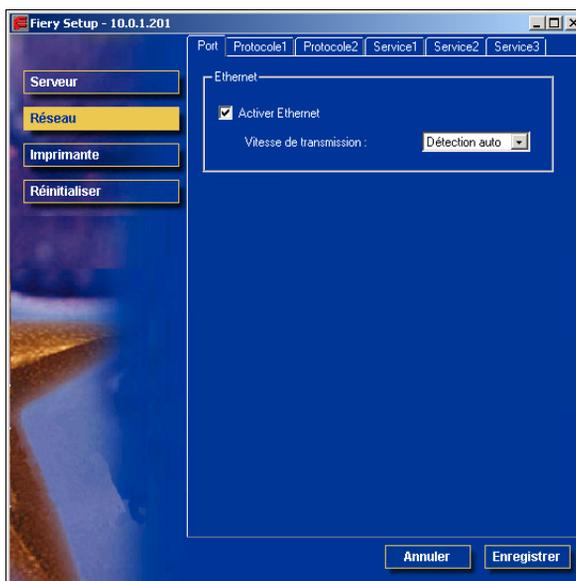
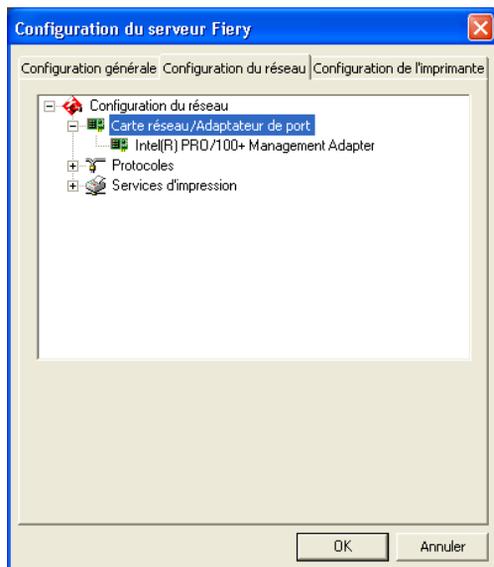
Cette configuration permet de préparer l'EX7750 à recevoir les tâches d'impression par les différents réseaux utilisés sur votre site. Si l'EX7750 est configuré pour accepter plusieurs protocoles, il sélectionne automatiquement le protocole approprié lorsqu'il reçoit une tâche à imprimer. Lorsque deux 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 :

- Carte réseau/Adaptateur de port — Visualisation des paramètres de ports et d'adaptateurs réseau actuellement configurés.
- Protocoles — AppleTalk, IPX/SPX et TCP/IP.
- Services d'impression — Impression LPD (TCP/IP), impression NetWare (PServer), partage d'impression Windows (SMB), prise en charge de la connexion HTTP (WWW), impression IPP (*Internet Printing Protocol*), impression sur le Port 9100 et services e-mail.

## Cartes réseau/Adaptateurs de port

En configuration locale uniquement, les cartes réseau installées s'affichent. Cette information n'est pas modifiable. En configuration à distance, vous pouvez activer Ethernet. Ces options sont décrites à la section suivante.



### Ethernet (Configuration du port)

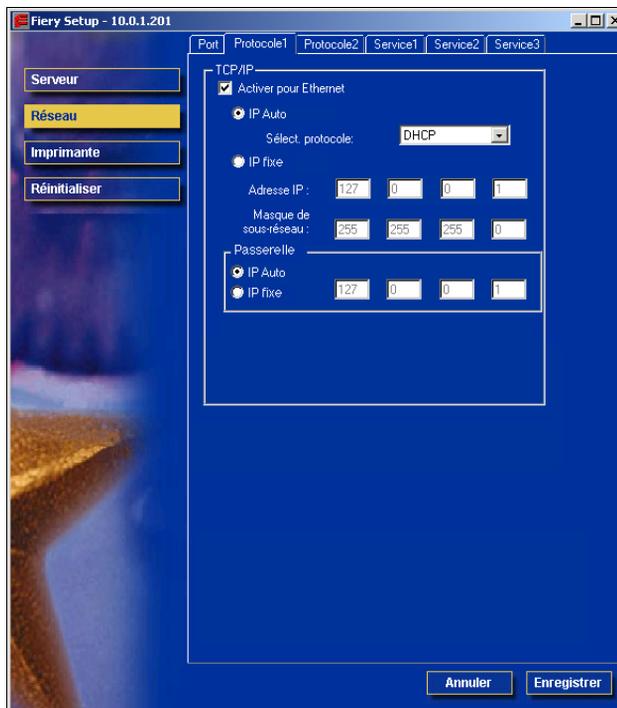
**Activer Ethernet** — Sélectionnez cette option pour connecter l'EX7750 à un réseau Ethernet.

**Vitesse de transmission** — Sélectionnez un paramètre approprié en fonction des réglages du réseau auquel l'EX7750 est connecté.

**REMARQUE** : Lorsque vous sélectionnez Détection auto, assurez-vous que les paramètres de configuration automatique pour la vitesse et le recto verso sont configurés pour le port réseau auquel l'EX7750 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



Vous pouvez modifier les paramètres des protocoles AppleTalk, IPX/SPX et TCP/IP pour l'EX7750. Cette option utilise la Connexion au réseau local du Panneau de configuration de Windows XP. Lorsque vous cliquez sur Modifier ou Avancées à côté d'un paramètre, le système ouvre le Panneau de configuration Propriétés de Connexion au réseau local pour vous permettre de sélectionner vos options de configuration.

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

Pour désactiver un protocole, vous devez utiliser le Panneau de configuration Propriétés de Connexion au réseau local à partir de la FACI ou réaliser la configuration de l'EX7750 depuis la Command WorkStation ou Fiery WebSetup sur un poste distant.

---

**POUR MODIFIER LES PARAMÈTRES DE PROTOCOLE LORS DE LA CONFIGURATION LOCALE****1. Cliquez sur Modifier ou Avancées à côté du paramètre.**

Le Panneau de configuration Propriétés de Connexion au réseau local de Windows XP s'affiche.

**2. Cliquez sur l'onglet Général.****3. Sélectionnez le protocole à modifier.**

Si vous n'avez pas installé d'autres protocoles, les choix possibles sont Efi Appletalk driver (pour AppleTalk), NWLink IPX/SPX/NetBIOS Compatible Transport Protocol (pour IPX/SPX) et Protocole Internet (pour TCP/IP).

**4. Cliquez sur Propriétés et effectuez vos sélections.**

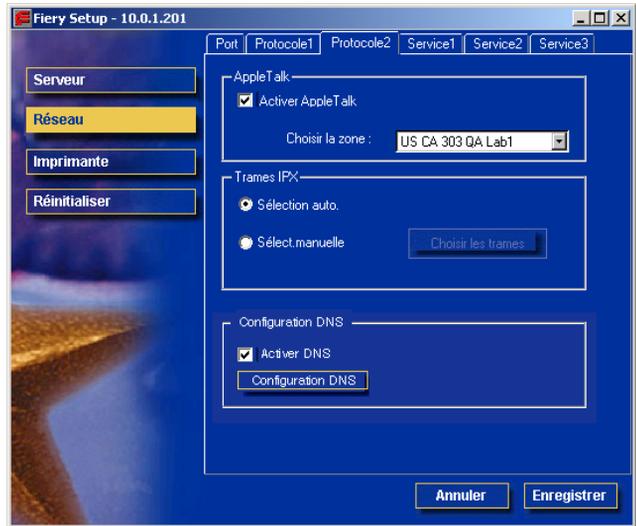
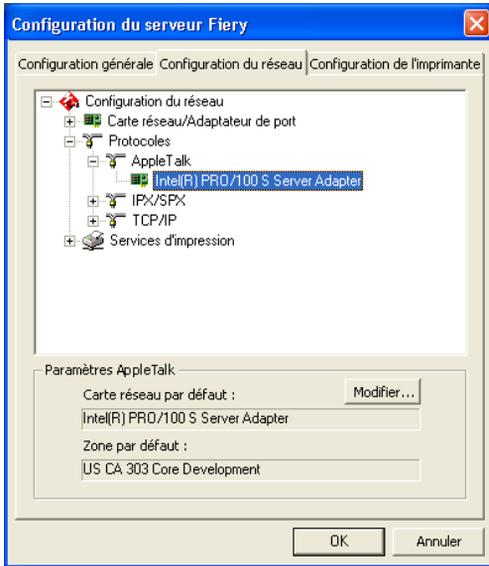
**REMARQUE :** Pour plus d'informations, reportez-vous à votre documentation Windows.

**5. Cliquez sur OK pour fermer la boîte de dialogue Propriétés.****6. Cliquez sur OK pour fermer le Panneau de configuration Propriétés de Connexion au réseau local.**

# 5

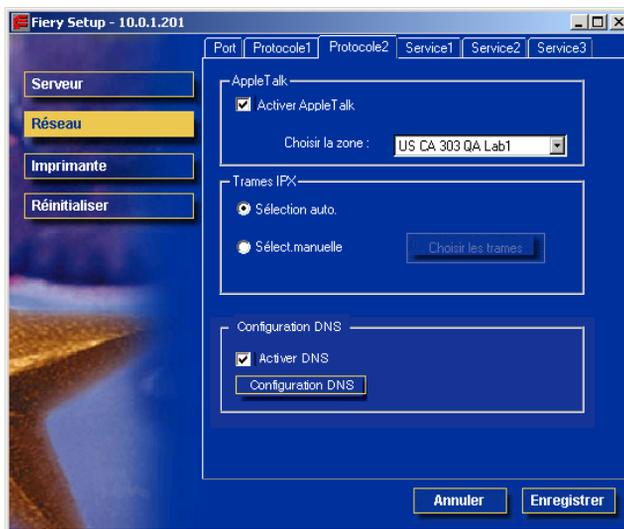
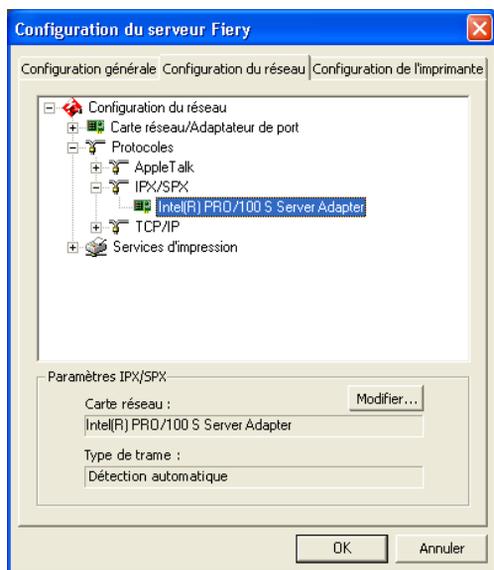
## AppleTalk

La zone AppleTalk actuelle s'affiche.



## IPX/SPX

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

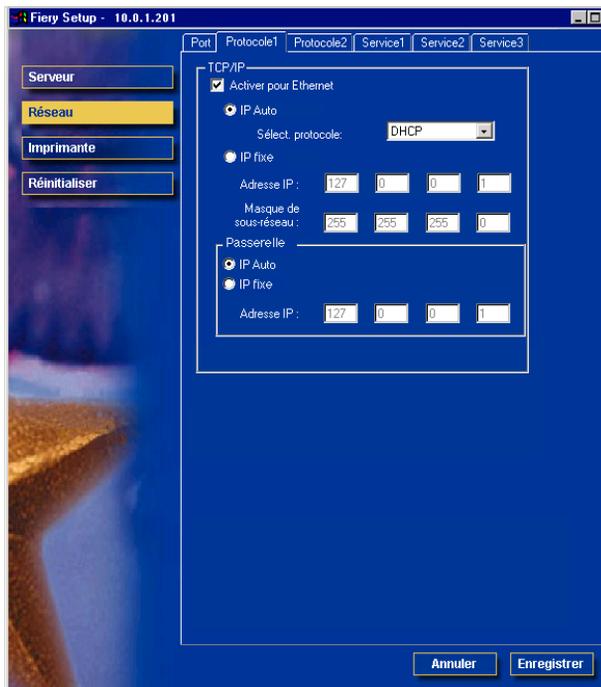


L'EX7750 prend en charge les types de trame Ethernet suivants pour IPX/SPX : Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II et Ethernet SNAP. Vous pouvez également l'autoriser à sélectionner automatiquement le type de trame.

# 5

### 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, reportez-vous au [chapitre 2](#).



L'EX7750 nécessite une adresse IP valide et unique. Vous pouvez définir une adresse statique ou spécifier que l'EX7750 utilise DHCP ou BOOTP pour obtenir les adresses IP automatiquement.

**REMARQUE :** Si vous sélectionnez le protocole DHCP ou BOOTP, l'EX7750 redémarre lorsque vous enregistrez vos modifications et que vous quittez la configuration. Attendez que l'EX7750 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 de 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 les utilisateurs externes souhaitent imprimer sur l'EX7750 en utilisant TCP/IP, saisissez ici l'adresse de la passerelle.

**REMARQUE :** Le EX7750 mémorise les adresses IP affectées, même si TCP/IP est désactivé ultérieurement. Si vous devez affecter l'adresse IP de l'EX7750 à un autre périphérique, définissez d'abord l'adresse de l'EX7750 comme nulle.

## DNS

Vous pouvez activer la configuration DNS pour que l'EX7750 utilise ses fonctionnalités et réduise un nom à une adresse IP. Vous pouvez en outre utiliser le nom DNS pour la fonction d'envoi de l'imprimante. Vous pouvez envoyer des tâches sur l'imprimante et spécifier votre choix de paramètres pour cette fonction sur l'afficheur tactile de l'imprimante.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de ces fonctions, reportez-vous à la documentation de l'imprimante.

Pour spécifier les paramètres DNS, cliquez sur l'onglet Protocole2, cochez l'option Activez la configuration DNS, puis cliquez sur Configuration DNS.

## Services

Vous pouvez configurer les services réseau suivants :

**Impression LPD (TCP/IP)/Activer service d'impression LPD** — Active ou désactive les services d'impression LPD.

**Impression NetWare (PServer)/Services NetWare** — Spécifie les services NDS et Bindery (reportez-vous à la section « Options d'impression NetWare (PServer) », à la page 5-17).

**Partage d'impression Windows (SMB)/Service d'impression Windows** — Active ou désactive les services d'impression SMB.

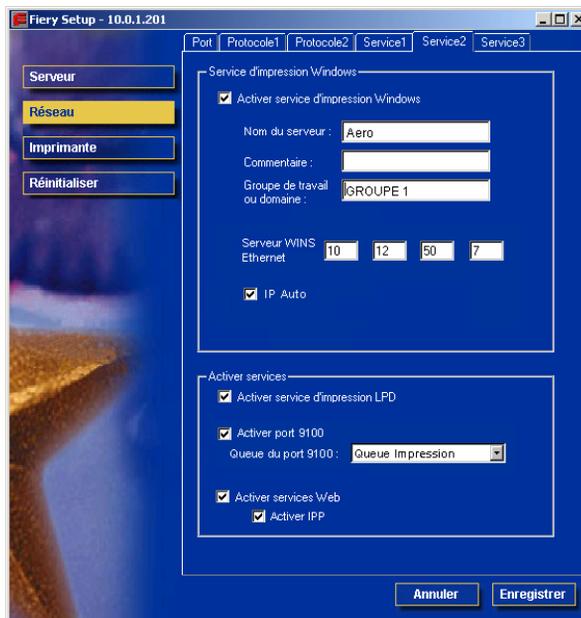
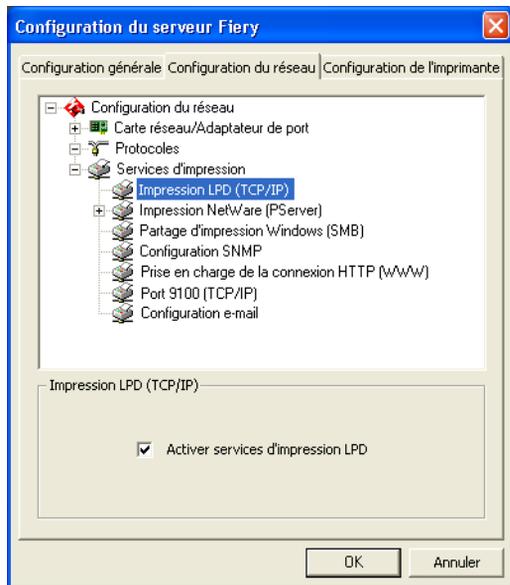
**Configuration SNMP** — Active ou désactive les services SNMP (configuration locale uniquement).

**Prise en charge de la connexion HTTP (WWW)/Activer services Web** — Pour activer ou désactiver la prise en charge des WebTools et de l'impression IPP.

**Port 9100 (TCP/IP)/Activer port 9100** — Active ou désactive la prise en charge de l'impression sur le Port 9100.

**Config E-mail/Services e-mail** — Pour spécifier les services e-mail du Fiery.

## Impression LPD



**Impression LPD (TCP/IP)/Activer services d'impression LPD** — Pour activer ou désactiver les services d'impression LPD.

### Options d'impression NetWare (PServer)

Les procédures suivantes de configuration de l'impression NetWare décrivent les fenêtres de configuration locale sur l'EX7750.

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

### Configuration de l'EX7750 pour l'impression NDS

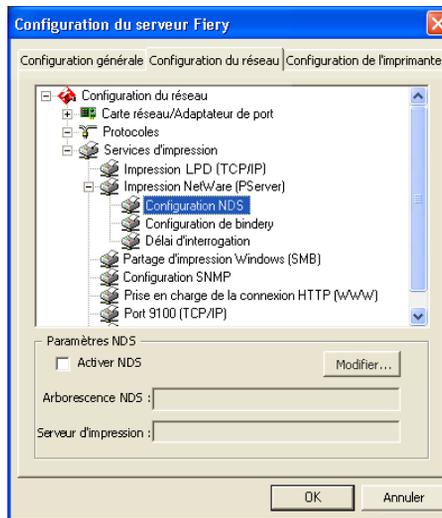
Seule l'arborescence NDS peut être connectée. Pour définir ou modifier cette arborescence, cliquez sur Modifier et sélectionnez les paramètres dans la boîte de dialogue Serveur d'impression NDS, comme suit.

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

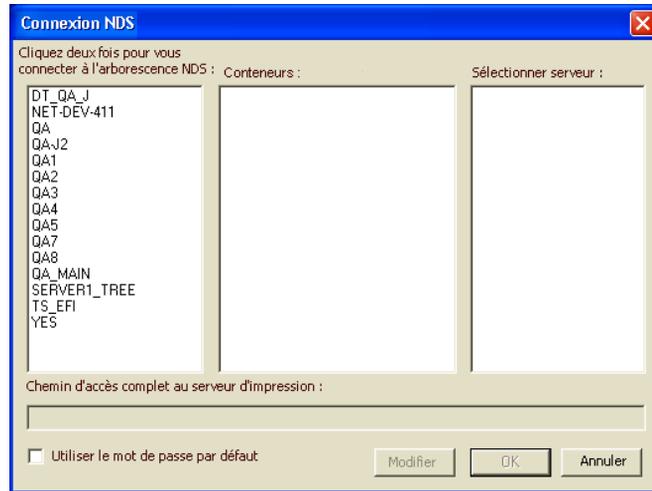
---

#### POUR DÉFINIR L'ARBORESCENCE NDS DE L'EX7750 LORS DE LA CONFIGURATION LOCALE

##### 1. Sélectionnez Activer NDS et cliquez sur Modifier.



2. Dans la boîte de dialogue de connexion NDS, cliquez deux fois sur une arborescence NDS dans la liste de gauche.

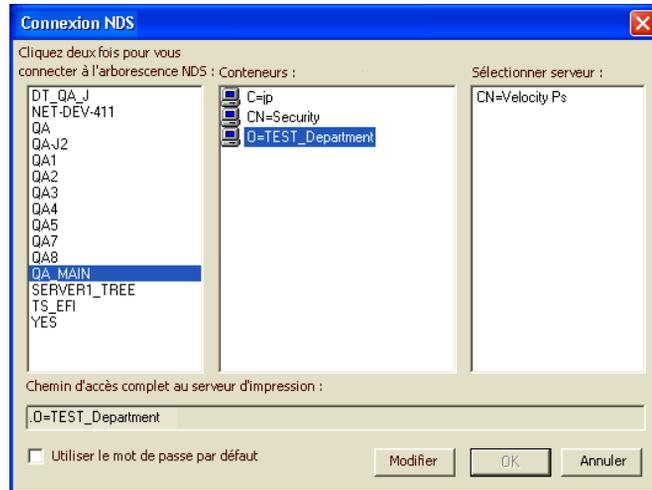


3. Recherchez l'objet NDS et cliquez sur OK.

Le cas échéant, saisissez votre mot de passe.

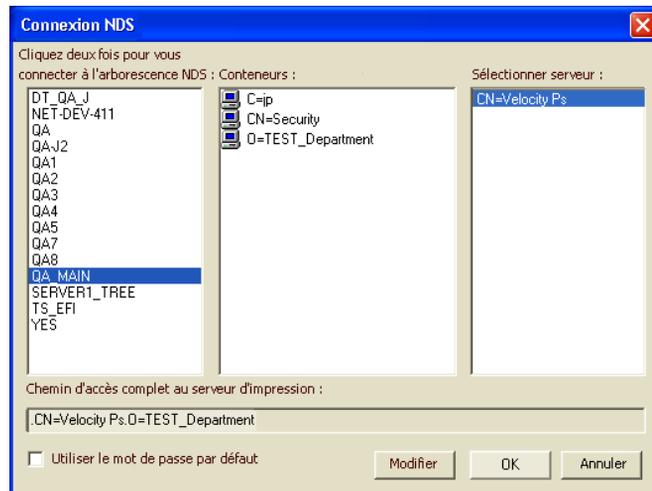


#### 4. Sélectionnez un objet dans la liste des conteneurs.



#### 5. Dans la liste Sélectionner serveur d'impression, cliquez deux fois sur un serveur d'impression.

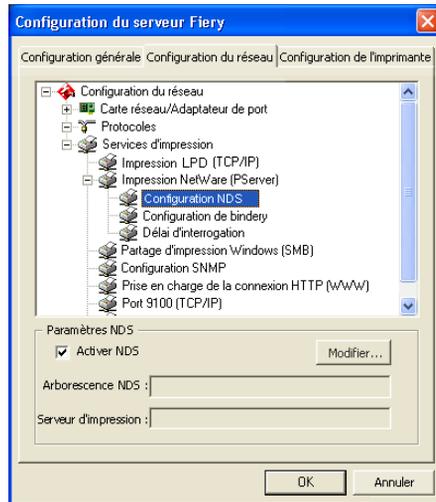
Le chemin complet du serveur d'impression s'affiche.



Pour modifier le chemin, vous pouvez également cliquer sur Modifier et entrer le chemin du serveur d'impression.

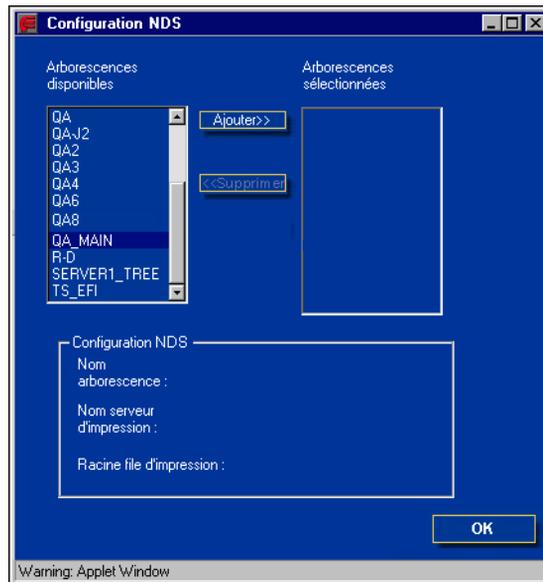
**6. Cliquez sur OK.**

La boîte de dialogue de configuration du serveur apparaît et affiche le chemin du serveur sélectionné dans l'onglet de configuration réseau.



**POUR DÉFINIR L'ARBORESCENCE NDS LORS DE LA CONFIGURATION À DISTANCE DE L'EX7750**

1. Sélectionnez Activer NDS et cliquez sur Changer arbor.
2. Dans la fenêtre de configuration NDS qui s'affiche, cliquez deux fois sur une arborescence NDS dans la liste des arborescences disponibles.

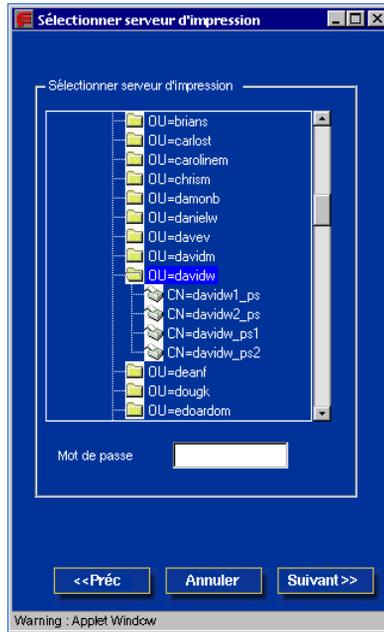


3. Dans la fenêtre Choisir Login utilisateur, sélectionnez Utiliser informations utilisateur par défaut ou saisissez votre mot de passe et cliquez sur Suivant.

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

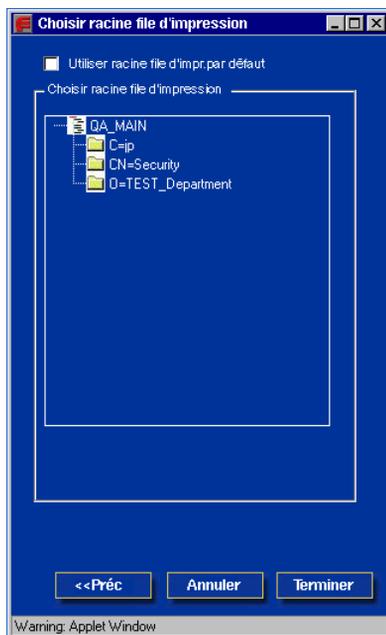
Le cas échéant, saisissez votre mot de passe.

**REMARQUE :** Le mot de passe peut comporter 19 caractères alphanumériques au maximum. Si cette limite est dépassée, la connexion au serveur est impossible.



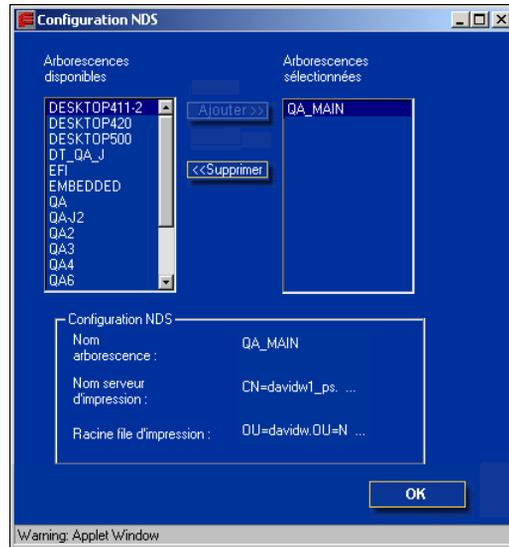
# 5

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



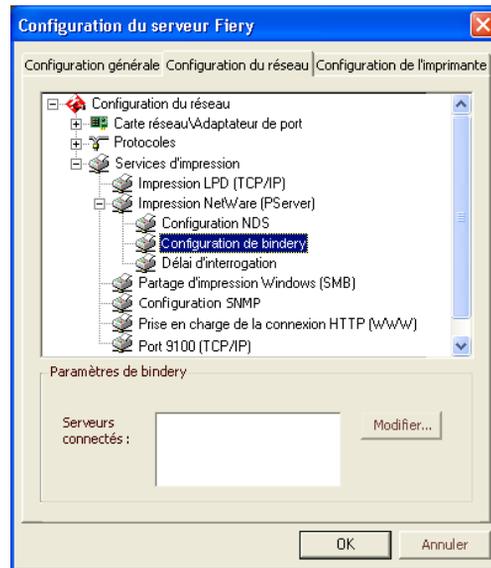
**6. Cliquez sur OK.**

La fenêtre de configuration NDS apparaît et affiche des informations relatives au serveur d'impression.



### Configuration de bindery

Dans l'onglet de configuration réseau, définissez les services de bindery. Les serveurs actuellement connectés sont affichés. Vous pouvez connecter huit serveurs de bindery au maximum.



Pour ajouter, supprimer ou modifier des connexions de bindery, cliquez sur Modifier et sélectionnez les paramètres dans la boîte de dialogue Connexions de bindery, comme indiqué dans les procédures suivantes.

**POUR AJOUTER DES CONNEXIONS DE BINDERY À PARTIR DE LA CONFIGURATION LOCALE DE L'EX7750**

1. Cliquez sur **Modifier** dans la boîte de dialogue de configuration de bindery.  
La boîte de dialogue Connexions de bindery s'affiche.
2. Sélectionnez un serveur de fichiers dans la liste de sélection des serveurs.

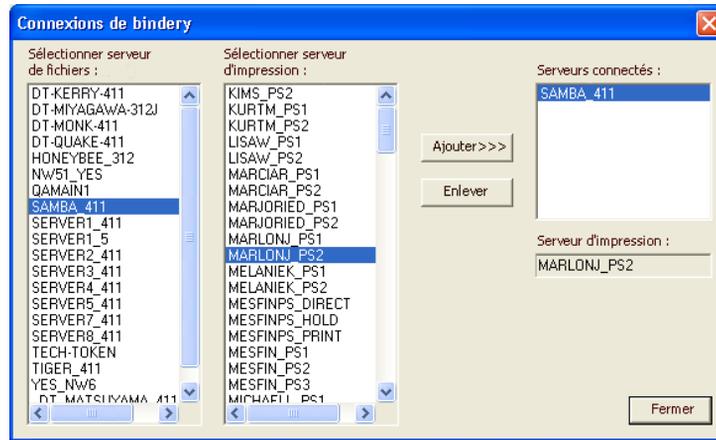


Si la boîte de dialogue Nom d'utilisateur et mot de passe pour le serveur de fichiers s'affiche, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe correspondants pour vous connecter au serveur de fichier souhaité.

**REMARQUE :** Le mot de passe peut comporter 19 caractères alphanumériques au maximum. Si cette limite est dépassée, la connexion au serveur est impossible.

3. Sélectionnez un serveur d'impression dans la liste Sélectionner serveur d'impression et cliquez sur Ajouter.

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



Pour ajouter un autre serveur, recommencez les opérations précédentes. Vous pouvez connecter jusqu'à huit serveurs.

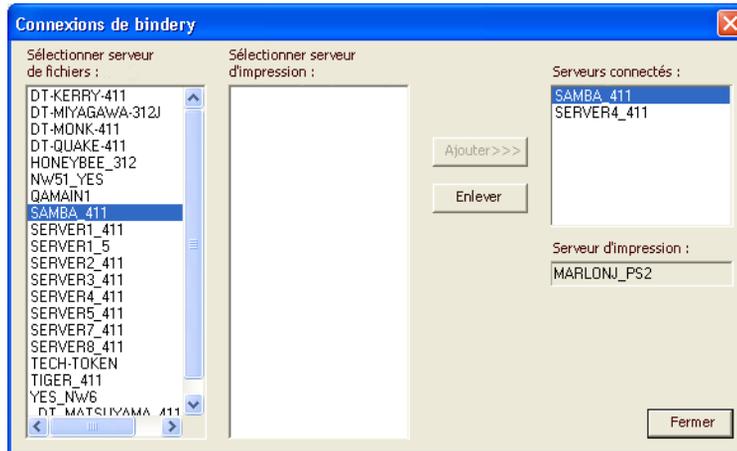
4. Sélectionnez OK lorsque vous n'avez plus de serveur à ajouter.

Lorsque vous revenez dans l'onglet de configuration réseau, les serveurs connectés s'affichent dans la zone de configuration de bindery.

**POUR SUPPRIMER DES CONNEXIONS DE BINDERY LORS DE LA CONFIGURATION LOCALE DE L'EX7750**

1. Cliquez sur **Modifier** dans la boîte de dialogue de configuration de bindery.

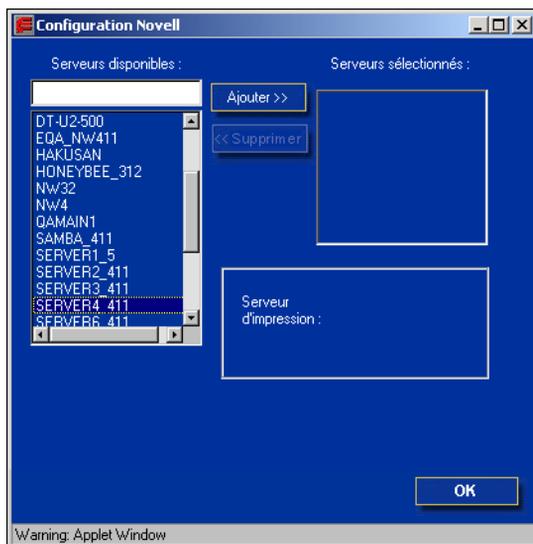
La boîte de dialogue Connexions de bindery s'affiche.



2. Sélectionnez un serveur dans la liste des serveurs connectés et cliquez sur **Enlever**.
3. Cliquez sur **Fermer**.

**POUR AJOUTER DES CONNEXIONS DE BINDERY LORS DE LA CONFIGURATION  
À DISTANCE DE L'EX7750**

1. Sélectionnez Activer mode PServer dans l'onglet Service1.
2. Cliquez sur Configuration Bindery.
3. Sélectionnez un serveur de fichiers dans la liste des serveurs disponibles.

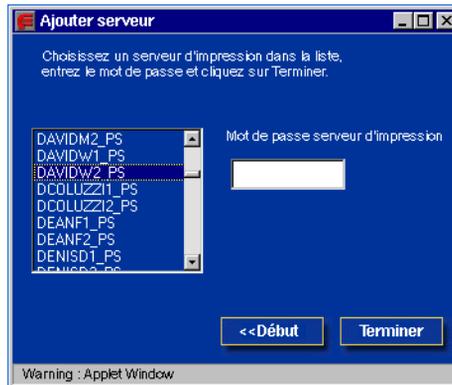


Si la boîte de dialogue Nom d'utilisateur et mot de passe pour le serveur de fichiers s'affiche, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe correspondants pour vous connecter au serveur de fichier souhaité.

**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.

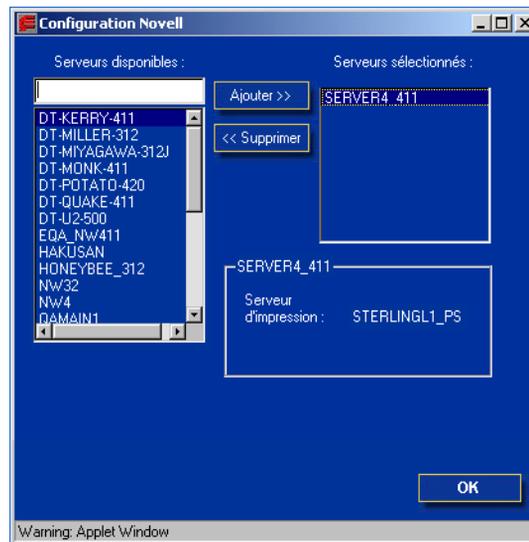
Le nom du serveur qui vient d'être ajouté s'affiche dans la liste des serveurs sélectionnés.



**5. Sélectionnez OK lorsque vous n'avez plus de serveur à ajouter.**

**POUR SUPPRIMER DES CONNEXIONS DE BINDERY LORS DE LA CONFIGURATION À DISTANCE DE L'EX7750**

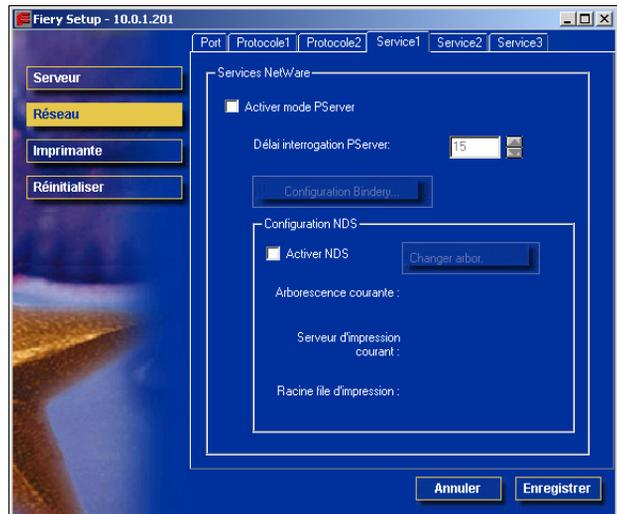
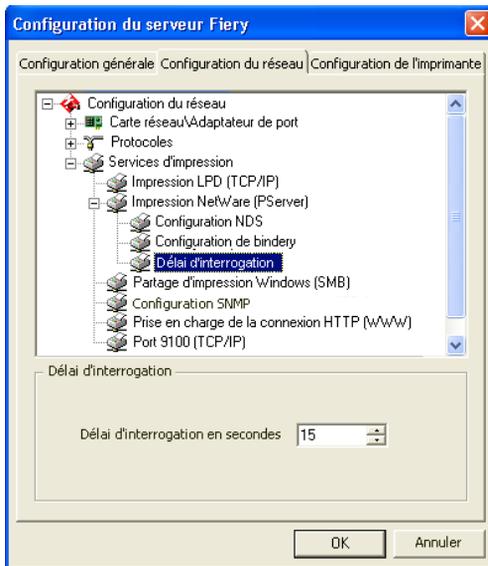
1. Sélectionnez Activer mode PServer dans l'onglet Service1.
2. Cliquez sur Configuration Bindery.  
La boîte de dialogue Configuration Novell s'affiche.
3. Sélectionnez le serveur souhaité dans la liste des serveurs sélectionnés.



4. Sélectionnez le nom du serveur de fichiers dans la liste des serveurs sélectionnés et cliquez sur Supprimer.
5. Cliquez sur OK.

### Délai d'interrogation (configuration locale) ou délai d'interrogation PServer (configuration à distance)

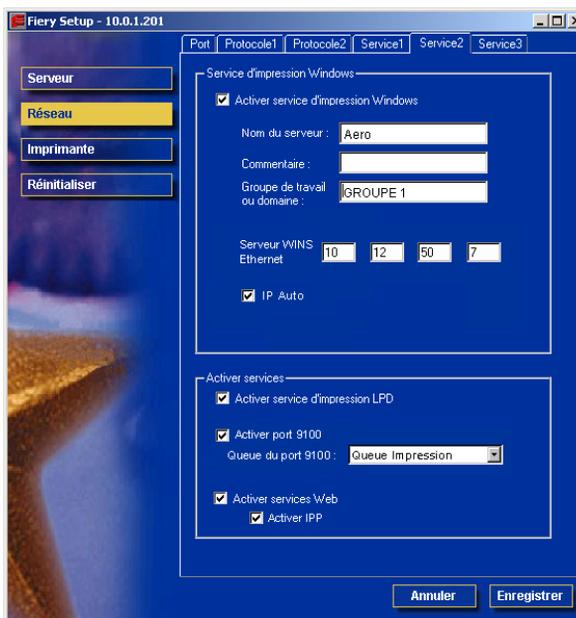
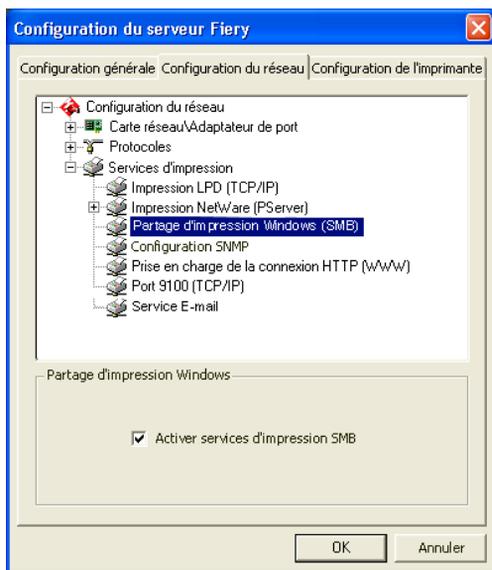
Définissez le délai d'interrogation (en secondes) pour l'impression NetWare.



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

Pour la configuration 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 services d'impression Windows/Activer service d'impression**

**Windows** — Cliquez ici 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 à l'EX7750 d'être répertorié sur le réseau afin que les clients Windows puissent imprimer sur une connexion d'impression donnée (Attente, Impression ou Direct) de l'EX7750, sans autre logiciel de réseau. Pour plus d'informations sur la configuration d'un client Windows pour l'impression Windows, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

**REMARQUE** : L'impression Windows (SMB) s'exécute sous TCP/IP et ce dernier doit être activé sur l'EX7750 et sur tous les ordinateurs qui font appel à l'impression Windows.

Les autres options ne sont disponibles que pour la configuration à distance. Pour les modifier en configuration locale, utilisez l'option Connexion au réseau local du Panneau de configuration Windows XP.

**Serveur** — Entrez le nom du serveur qui apparaîtra sur le réseau. Il peut être identique à celui attribué à l'EX7750 (reportez-vous à la section « **Nom du serveur** », à la page 5-5).

**Commentaire** — Ces commentaires contiennent des informations concernant l'imprimante (jusqu'à 15 caractères). Ils sont répertoriés dans les propriétés de l'EX7750, 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 l'EX7750.

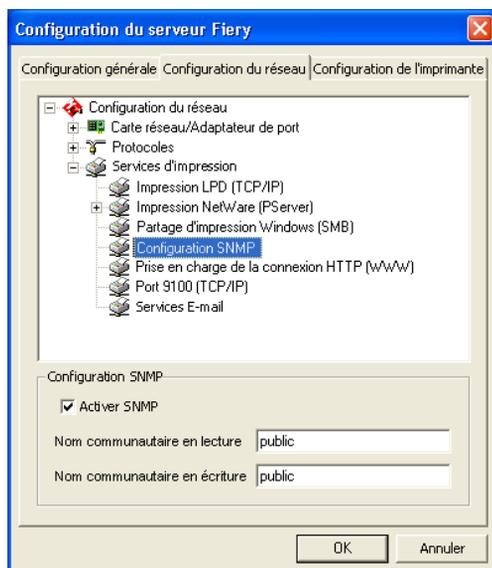
**IP automatique** — Si vous avez déjà activé IP Auto dans la configuration du protocole et que vous avez sélectionné soit DHCP, soit BOOTP comme protocole pour l'obtention d'une adresse IP, sélectionnez cette option pour permettre à l'EX7750 d'obtenir l'adresse IP automatiquement pour le serveur de 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.

**Serveur WINS Ethernet** — Entrez l'adresse IP du serveur de noms WINS Ethernet.

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 de réseau.

## Configuration SNMP

Les options suivantes sont accessibles en configuration locale uniquement.



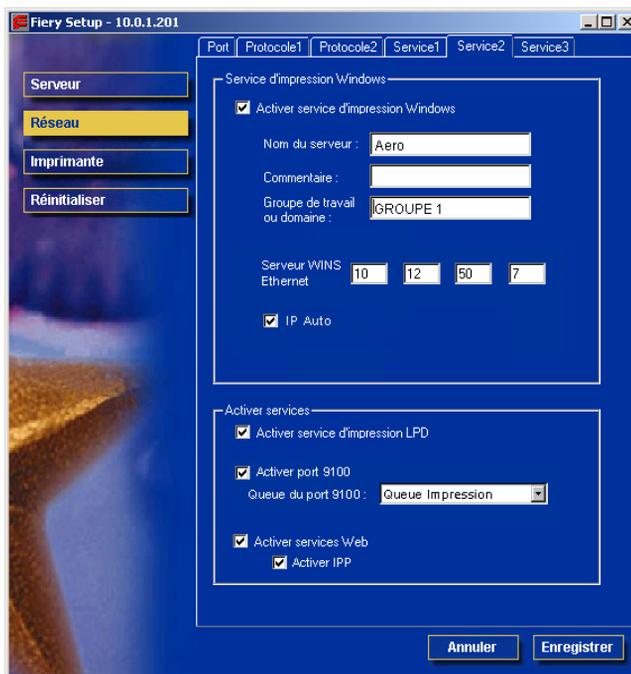
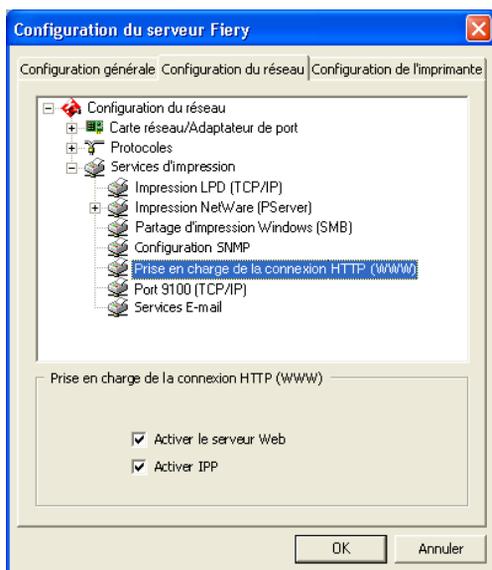
**Activer SNMP** — Sélectionnez cette option pour activer la communication SNMP via une connexion TCP/IP ou IPX. Si elle n'est pas cochée, l'accès à la configuration à distance via la Command WorkStation est désactivé.

**Nom communautaire en lecture** — Modifiez l'option Nom communautaire SNMP (définie sur public par défaut) pour l'accès en lecture. Une fois cette opération effectuée, vous devez saisir ce nouveau nom pour lire les informations via la configuration à distance. Jusqu'à 32 caractères ASCII y compris les espaces peuvent être utilisés pour le nom communautaire.

**Nom communautaire en écriture** — Changez le nom communautaire SNMP (par défaut, public) pour modifier l'accès en écriture. Une fois cette opération effectuée, vous devez saisir ce nouveau nom pour lire les informations via la configuration à distance. Jusqu'à 32 caractères ASCII y compris les espaces peuvent être utilisés pour le nom communautaire.

**REMARQUE :** Pour les deux options précédentes, l'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.

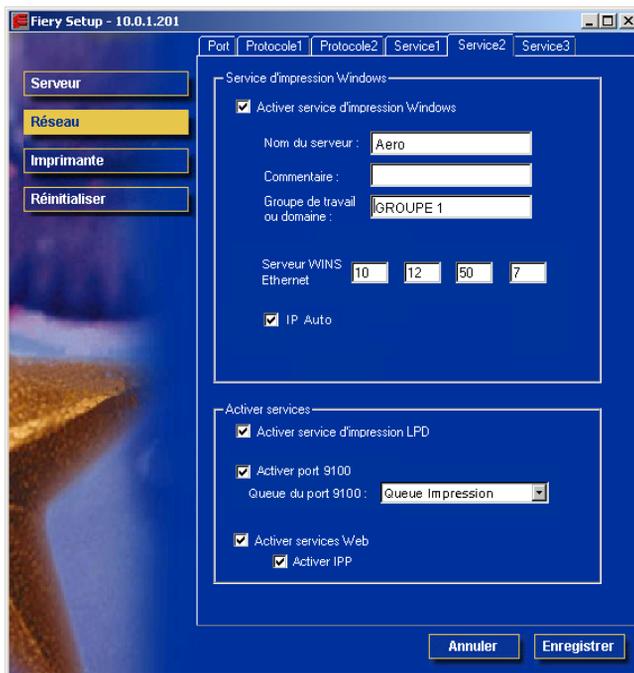
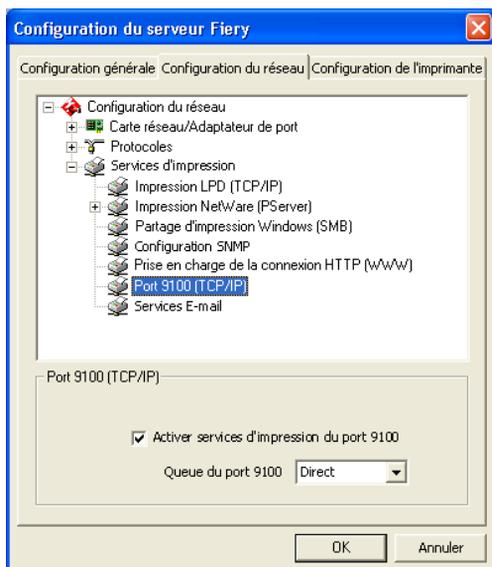
### Prise en charge de la connexion HTTP (WWW)



**Activer le serveur Web/Activer services Web** — Activez cette option pour donner aux utilisateurs l'accès aux WebTools (reportez-vous à la section « Configuration des WebTools », à la page 6-2). Le protocole TCP/IP doit être activé sur l'EX7750 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 la configuration matérielle, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

**Activer IPP** — 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, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

### Impression sur le port 9100



**Activer les services d'impression du port 9100** — Cette option permet aux programmes d'application d'ouvrir une socket TCP/IP sur l'EX7750 au niveau du port 9100 pour télécharger une tâche d'impression.

**Queue du port 9100** — Vous pouvez connecter le port 9100 à une connexion d'impression publiée de l'EX7750.

## Configuration des services e-mail

**E-mail Configuration**

Activer services E-mail

Configuration :

Imprimer via E-mail ?

Adresse E-mail du Fierey :  
votreemail@votredomaine.com

Nom de compte :  
votrecompte

Mot de passe :

Administrateur :  
votreadmin@votredomaine.com

Serveur de courrier sortant (SMTP) :  
127.0.0.1

Serveur de courrier entrant (POP3/IMAP) :  
127.0.0.1

Type de serveur :  
POP3

Temporisation :  
60 s

Intervalle d'interrogation :  
15 s

OK Annuler

**Fierey Setup - 10.0.1.201**

Port Protocole1 Protocole2 Service1 Service2 Service3

**Serveur**

**Réseau**

**Imprimante**

**Réinitialiser**

**E-mail Service**

Configuration service E-mail

Activer impression via E-mail

Serveur de courrier en entrée :  
10.11.136.36

Type de serveur :  
POP3

Serveur de courrier en sortie :  
10.11.136.36

Temporisation :  
60 s

Intervalle d'interrogation :  
15 s

Nom de compte boîte :

Adresse E-mail du Fierey :

Mot de passe :

Vérifier mot de passe :

Adresse administrateur E-mail :

Annuler Enregistrer

**Activer E-mail services/Configuration service E-mail** — L'activation des services e-mail est requise pour tous les services clients e-mail, y compris l'impression de fichiers ou l'envoi par e-mail de fichiers de numérisation. L'activation des services E-mail est également requise pour l'impression d'un journal e-mail.

**Activer impression via E-mail** — Cette option permet de recevoir des tâches d'impression via e-mail. Si elle est désactivée, les tâches d'impression envoyées via e-mail sont ignorées.

**Serveur de courrier en entrée** — Saisissez l'adresse IP du serveur (POP3/IMAP) qui gère le courrier électronique entrant.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

**Type de serveur** — Spécifiez le protocole e-mail utilisé pour communiquer avec le serveur de courrier entrant.

**Serveur sortant** — Saisissez l'adresse IP du serveur (SMTP) qui contrôle les courriers électroniques en sortie sur votre réseau.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

**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 entrant et en sortie sont les mêmes.

**Délai d'attente/Temporisation** — Spécifiez le temps maximum (sec.) pendant lequel l'EX7750 tente de se connecter au serveur de courrier.

**Intervalle d'interrogation** — Spécifiez la fréquence (en secondes) à laquelle l'EX7750 doit vérifier le courrier sur le serveur de messagerie.

**Nom de compte/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 Fiery quel compte contient des messages pour l'EX7750.

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 64 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 Fiery** — Saisissez le nom du compte de courrier électronique. Par exemple, pat@test.com.

Vous pouvez saisir jusqu'à 80 caractères.

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

Vous pouvez saisir jusqu'à 16 caractères.

**Vérifier mot de passe (configuration à distance uniquement)** — Saisissez votre mot de passe une deuxième fois.

**Adresse Email administrateur** —Saisissez l'adresse e-mail de l'administrateur spécifiée lors de la configuration de l'EX7750.

Vous pouvez saisir jusqu'à 80 caractères.

L'administrateur n'autorise qu'une seule adresse e-mail pour l'administration à distance des services e-mail, y compris la gestion des Carnets d'adresses Fiery, conçus pour l'envoi de numérisations à une adresse spécifiée par l'utilisateur sur le panneau de commande de l'EX7750, et le contrôle de l'accès aux 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 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

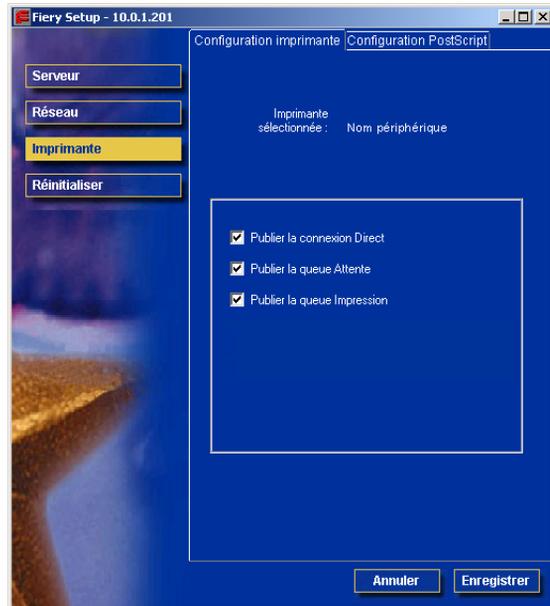
Vous pouvez définir les paramètres suivants dans l'onglet de configuration de l'imprimante :

- Connexions d'imprimante
- Configuration PS (PostScript)
- Configuration PCL
- Configuration de la couleur

**REMARQUE :** Dans les illustrations qui suivent, la mention « Nom du périphérique » correspond au modèle d'imprimante connecté à l'EX7750, autrement dit à l'EX7750.

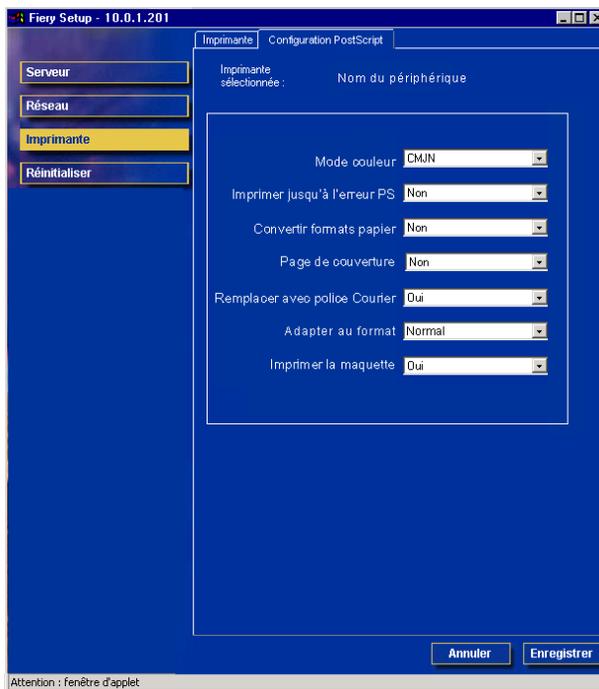
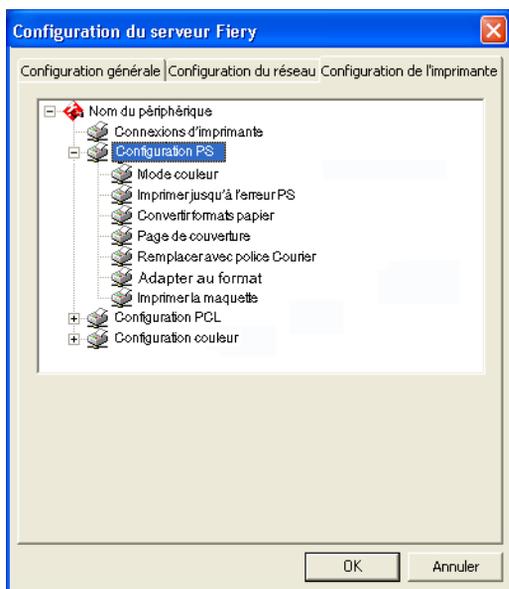
## Connexions d'imprimante

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



## Configuration PS (PostScript)

**REMARQUE :** Dans les illustrations qui suivent, la mention « Nom du périphérique » correspond au modèle d'imprimante connecté à l'EX7750, autrement dit au EX7750.



**Mode couleur** — Spécifiez si vous souhaitez imprimer les images en couleur (CMJN) ou en niveaux de gris par défaut sur l'EX7750. CMJN permet une impression en quadri. Sélectionnez CMJN comme Mode couleur par défaut avant de calibrer l'EX7750. Niveaux de gris convertit toutes les couleurs en nuances de gris.

**Imprimer jusqu'à l'erreur PS** — Cette option permet de spécifier si l'EX7750 doit imprimer ou non la partie de la tâche pouvant l'être lorsqu'il rencontre une erreur PostScript. En général, cette option doit être désactivée.

- Si vous choisissez Non, l'impression du document complet est annulée lorsqu'une erreur PostScript survient mais la partie traitée de la tâche et l'information relative à l'erreur PostScript sont enregistrées sur l'EX7750. Vous pouvez visualiser la tâche et l'information relative à l'erreur à l'aide des outils de gestion des tâches.
- Si vous choisissez Oui, la partie de la tâche qui a été traitée avant l'apparition de l'erreur est imprimée.

**Convertir formats papier** — Cette option 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 Lettre US sera automatiquement imprimé sur du papier A4. Si vous choisissez Non, l'EX7750 n'imprime le document que s'il détecte une source de papier au format spécifié par la tâche.

**Page de couverture** — Cette option permet de spécifier si l'EX7750 doit 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 a été activée, la page de couverture indique le message d'erreur PostScript à la place du statut de la tâche.

**Remplacer avec police Courier** — Cette option permet de spécifier si la police Courier doit se substituer aux polices non disponibles. Si vous choisissez Non, les tâches comportant des polices qui ne sont pas disponibles sur le disque dur de l'EX7750 ne seront pas imprimées et vous obtiendrez une erreur PostScript. Cette option ne s'applique pas aux fichiers PDF, pour lesquels la substitution de police s'effectue automatiquement.

**Imprimer maquette** — Indiquez si une maquette doit être imprimée lors de sa création dans FreeForm.

## Configuration PCL

Les options PCL peuvent uniquement être définies à partir de la configuration locale. Si vous n'avez pas installé l'option FACI, modifiez les options PCL dans le panneau de commande de l'EX7750, comme indiqué à la section « Options de configuration PCL », à la page 4-48.

**REMARQUE :** L'impression PCL n'est prise en charge que sur les ordinateurs Windows. Les ordinateurs Mac OS doivent utiliser le pilote PostScript.

**REMARQUE :** Dans les illustrations qui suivent, la mention « Nom du périphérique » correspond au modèle d'imprimante connecté à l'EX7750, autrement dit l'EX7750.



**Activer PCL** — Sélectionnez cette option pour activer l'impression PCL. Si vous la sélectionnez, les utilisateurs peuvent imprimer des documents sur l'EX7750 à l'aide du pilote d'imprimante PCL.

**Orientation par défaut** — Déterminez si le texte est orienté le long du bord court du papier (portrait) ou le long du bord long du papier (paysage).

**Longueur formulaire** — Indiquez le nombre de lignes à imprimer sur une page de 5 à 128.

**Source de polices** — Spécifiez la source de polices (Intégrée ou Logicielle) à activer.

**Numéro de police** — Indiquez le numéro désignant la police par défaut de l'EX7750 compris entre 0 et 999.

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)** — Lorsque la valeur spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à pas fixe, l'option Pas police permet de spécifier la largeur du pas. Celui-ci est mesuré en caractères par pouce, de sorte qu'un pas de 10 correspond à 10 caractères par pouce.

**Corps (points)** — Lorsque la valeur spécifiée pour l'option Numéro de police correspond à une police vectorielle à pas variable, l'option Corps permet de spécifier le corps (la taille) de la police par défaut.

**Jeu de symboles** — Sélectionnez le jeu de symboles le mieux adapté aux besoins des utilisateurs imprimant sur l'EX7750.

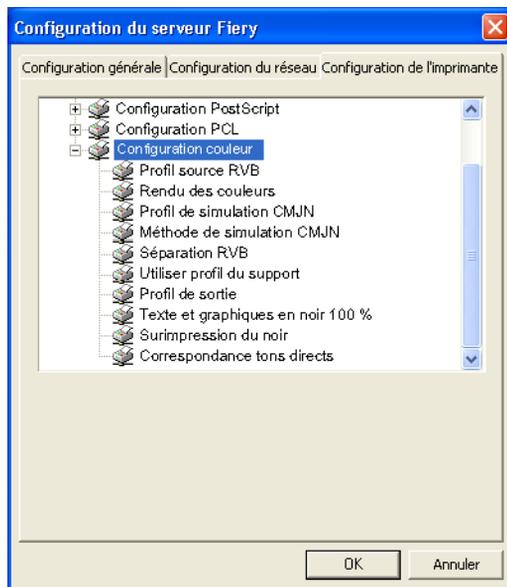
## Configuration couleur

Les options de couleur peuvent uniquement être définies à partir de la configuration locale. Si vous ne disposez pas de la FACI, modifiez les options PCL sur le panneau de commande de l'EX7750 comme indiqué à la section « [Options de configuration de la couleur](#) », à la page 4-51. Pour plus d'informations sur le paramétrage des options de couleur, reportez-vous au *Guide de la couleur* et à l'annexe A du *Guide d'impression*.

Il est possible de modifier les paramètres couleur par défaut tâche par tâche.

- L'utilisateur peut spécifier un paramètre différent lors de l'impression à partir du pilote d'impression.
- L'administrateur ou l'opérateur peut spécifier un paramètre différent à partir des outils de gestion des tâches après l'envoi du document à l'EX7750.

**REMARQUE :** Dans l'illustration qui suit, la mention « Nom du périphérique » correspond au modèle d'imprimante connecté à l'EX7750, autrement dit l'EX7750.



**Profil source RVB** — Cette option permet de spécifier l'espace source RVB devant être appliqué aux données RVB.

**Rendu des couleurs** — Cette option permet de préciser quel rendu des couleurs sera appliqué aux données RVB.

**Profil de simulation CMJN** — Cette option permet de spécifier la simulation devant être appliquée aux données CMJN.

**Méthode de simulation CMJN** — Cette option permet de spécifier la méthode de simulation devant être utilisée.

**Séparation RVB** — Cette option définit la manière dont l'EX7750 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.

**Profils définis par le support** — Indiquez si vous souhaitez utiliser la fonction Profils définis par le support. Si vous activez cette option, l'EX7750 peut sélectionner un profil de sortie en fonction du type de support spécifié pour la tâche. De même, une tâche sur supports mixtes peut utiliser un profil de sortie différent pour chaque type de support. Lorsque cette option est désactivée, le profil sélectionné dans l'option Profil de sortie ou ColorWise Pro Tools devient le profil de sortie par défaut de l'EX7750.

**Profil de sortie** — Cette option permet de spécifier le profil par défaut pour l'impression. Vous pouvez créer des profils supplémentaires et les télécharger sur l'EX7750 à l'aide de ColorWise Pro Tools. En configuration locale, les profils sont triés par nom. Dans le cas de la configuration à distance, ils sont tout simplement répertoriés sous la forme suivante : Sortie-1, Sortie-2, et ainsi de suite.

**Texte et images en noir 100 %** — Cette option permet d'optimiser le texte/images et les dessins au trait en noir. Elle réduit également la quantité de toner utilisé pour les documents comportant des pages couleur et des pages noir et blanc.

Lorsqu'elle est activée, le texte et les images noirs sont imprimés uniquement avec du toner noir. Si elle est désactivée, le texte et les images noirs sont imprimés avec les quatre couleurs de toner.

**Surimpression noir** — Avec la valeur Texte ou Texte/Images, le texte et les images en noir sont superposés aux arrière-plans de couleur. Si elle est désactivée, le texte noir et les graphiques sont imprimés à la place de l'arrière-plan de couleur. Généralement, cette option doit être définie sur Texte ou Texte/graphiques.

**Correspondance tons directs** — Lorsque cette option est activée, l'EX7750 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.

## Configuration des groupes d'impression

L'administrateur de l'EX7750 peut créer des groupes d'utilisateurs dont les membres ne peuvent imprimer que s'ils fournissent un mot de passe au moment de l'impression. Cette méthode est appelée Groupes d'impression.

Vous trouverez dans cette section toutes les explications pour créer des groupes d'impression et configurer leurs mots de passe. Pour plus d'informations sur l'activation de groupes d'impression, reportez-vous à la [page 4-15](#). Pour plus d'informations sur l'utilisation des groupes d'impression, reportez-vous au *Guide d'impression*.

**REMARQUE :** Les groupes d'impression ne peuvent être activés à partir de la Command WorkStation LE.

**REMARQUE :** Pour modifier le nom de groupe ou le mot de passe de groupe pour une tâche déjà envoyée à partir d'une application, faites appel aux outils de gestion des tâches.

---

### POUR CONFIGURER DES GROUPES D'IMPRESSION ET DES MOTS DE PASSE

1. Sélectionnez **Groupes d'impression** dans le menu **Serveur de la Command WorkStation**.
2. Cliquez sur **Créer**.
3. Dans le champ **Nom du groupe**, saisissez 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 afficher le nouveau groupe dans la fenêtre.

---

**POUR MODIFIER DES GROUPES D'IMPRESSION ET DES MOTS DE PASSE**

1. Sélectionnez Groupes d'impression dans le menu Serveur de la Command WorkStation.
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 nécessaires.
4. Cliquez sur OK.

---

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

1. Sélectionnez Groupes d'impression dans le menu Serveur de la Command WorkStation.
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.

## Fin de la configuration

Une fois les options de configuration définies en configuration locale, cliquez sur OK et fermez la boîte de dialogue de configuration. Vous êtes invité à redémarrer l'EX7750 pour que les nouveaux paramètres prennent effet. Vous pouvez redémarrer immédiatement ou plus tard. Pour redémarrer, choisissez la commande Redémarrer serveur dans le menu de la FieryBar. Si vous avez modifié la configuration du réseau ou d'autres paramètres affectant le logiciel Windows XP, vous devez redémarrer Windows XP en choisissant Démarrer > Arrêter sur la barre des tâches pour que ces modifications prennent effet.

Après avoir spécifié toutes les options voulues lors de la configuration à distance, cliquez sur Enregistrer puis redémarrez le serveur pour que les nouveaux paramètres entrent en vigueur. L'EX7750 redémarre ; toutes les modifications prennent ainsi effet. Si la Command WorkStation fonctionne, la connexion à l'EX7750 est perdue et vous devez vous reconnecter après le redémarrage du serveur.

Après avoir terminé la configuration et redémarré l'EX7750 pour la première fois, installez sur les postes de travail distants les logiciels utilisateur nécessaires à l'impression, comme indiqué dans le *Guide d'installation des logiciels utilisateur*. Pour vérifier la connexion réseau ainsi que la configuration, imprimez une page de test à partir d'un poste de travail distant.

## 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.

Les autres pages pouvant être imprimées à partir de la Command WorkStation sont la page de test, les menus du panneau de commande, la liste des polices, le journal des tâches, les nuanciers de couleur et le journal des e-mails. Pour plus d'informations sur les pages de l'EX7750, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

---

### POUR IMPRIMER LA PAGE DE CONFIGURATION

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

Placez la page de configuration près du serveur 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.

## Chapitre 6 : Configuration des WebTools

Les WebTools vous permettent de gérer votre EX7750 à distance à partir d'Internet ou de votre intranet. La page d'accueil de l'EX7750 donne accès à diverses fonctions comme Statut, WebLink, Installation, WebDownloader et WebSetup.

Pour plus d'informations sur l'utilisation des WebTools, reportez-vous au *Guide d'impression*.

### Configuration de l'EX7750 et des clients pour les WebTools

Les WebTools permettent d'accéder à de nombreuses fonctions de l'EX7750 via Internet (ou intranet), et offrent une plus grande souplesse de gestion à distance. Vous pouvez accéder aux WebTools à partir d'un ordinateur Windows ou Mac OS.

---

#### POUR CONFIGURER LES WEBTOOLS SUR L'EX7750

1. Dans la configuration du réseau de l'EX7750, activez TCP/IP.
2. Définissez une adresse IP valide pour l'EX7750, puis définissez le masque de sous-réseau. Définissez une passerelle, si nécessaire.
3. Activez les services Web.
4. Dans la configuration de l'imprimante de l'EX7750, vérifiez que la queue Impression est publiée.

---

### POUR CONFIGURER LES WEBTOOLS SUR UN ORDINATEUR

1. **Activez le 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 passerelle, le cas échéant.**
3. **Installez un navigateur Internet prenant en charge le langage et les cadres Java.**

Vérifiez que Java est activé. Pour plus d'informations sur les navigateurs pris en charge et les contraintes des WebTools, reportez-vous au *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

---

### POUR ACCÉDER AUX WEBTOOLS

1. **Lancez le navigateur Internet.**
2. **Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'EX7750.**
3. **Appuyez sur la touche Entrée.**  
La page d'accueil de l'EX7750 s'affiche.
4. **Cliquez sur le nom d'un WebTool.**
5. **Cliquez sur Configurer pour activer des WebTools spécifiques pour les utilisateurs.**

## Configuration des WebTools

Pour permettre aux utilisateurs du réseau d'accéder aux WebTools et les utiliser, vous devez définir un certain nombre d'options pour l'EX7750 dans la configuration du réseau et la configuration de l'imprimante. Vous devez également préparer chaque poste de travail utilisateur pour lui permettre de communiquer avec l'EX7750 via Internet ou votre intranet.

Pour plus d'informations sur la configuration réseau, reportez-vous au [chapitre 2](#).

---

**POUR CONFIGURER LES WEBTOOLS SUR L'EX7750**

1. Sélectionnez Oui pour l'option Activer Ethernet dans Config réseau > Config port > Configuration port Ethernet.
2. Sélectionnez Oui pour l'option Activer TCP/IP pour Ethernet dans Config réseau > Config TCP/IP Ethernet.
3. Sélectionnez Oui pour l'option Activer services Web dans Config réseau > Config services réseau > Config services Web.
4. Quittez la configuration du réseau et cliquez sur OK pour enregistrer les modifications.
5. Quittez la configuration de l'imprimante et cliquez sur OK pour enregistrer les modifications.

## Définition de la destination WebLink

Vous pouvez modifier la destination WebLink prédéfinie à condition de disposer du mot de passe Administrateur, s'il existe.

---

**POUR MODIFIER LA DESTINATION WEBLINK**

1. Lancez le navigateur Internet.
2. Entrez l'adresse IP ou le nom DNS de l'EX7750.  
La page d'accueil de l'EX7750 s'affiche.
3. Saisissez le mot de passe administrateur, s'il existe, puis cliquez sur OK.
4. Appuyez sur la touche Contrôle (Mac OS) ou Ctrl (Windows) tout en cliquant sur WebLink.  
La boîte de dialogue Update WebLink s'affiche.
5. Entrez la nouvelle adresse (URL) WebLink et cliquez sur OK.

Page Vierge.

## Chapitre 7 : Administration de l'EX7750

Ce chapitre donne des conseils pour la gestion de l'impression sur l'EX7750.

### Fonctions de l'administrateur

Les fonctions d'administration accompagnent les logiciels utilisateur et sont intégrées à l'EX7750 lui-même. 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 opérations	Et ces actions	Voir
Configuration des serveurs de réseau	Configuration des serveurs afin de gérer et de partager les services d'impression.	Le présent manuel
Connexion et configuration de l'EX7750	Connexion et configuration de l'EX7750.	Le présent manuel
	Configuration de l'EX7750 pour permettre aux utilisateurs d'accéder aux WebTools.	Le présent manuel <i>Notes de mise à jour</i>
Configuration de l'environnement d'impression	Configuration des valeurs d'imprimante par défaut, y compris les modes, la restitution, la gestion du format papier et le traitement des erreurs.	Options de configuration de l'imprimante, <a href="#">page 4-44</a> et <a href="#">page 5-41</a> Options de configuration PS, <a href="#">page 4-46</a> et <a href="#">page 5-43</a> <i>Guide d'impression</i>
Configuration de l'environnement des tâches	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, <a href="#">chapitre 2</a> , <a href="#">page 4-44</a> et <a href="#">page 5-42</a>
Protection de l'intégrité des tâches, maintien de la cohésion des paramètres de l'EX7750	Définition du mot de passe Administrateur.	Mots de passe, <a href="#">page 7-3</a> <a href="#">chapitre 3</a>

Pour ces opérations	Et ces actions	Voir
Configuration de tous les nouveaux utilisateurs	Configuration de l'impression, y compris installation des pilotes d'imprimante PostScript et des fichiers PPD pour l'imprimante. Installation du logiciel utilisateur en option. Installation des pages de référence couleur (échantillons CMJN, Référence PANTONE, page d'échantillons couleur). Accès des utilisateurs aux WebTools.	Le présent manuel <i>Notes de mise à jour</i>
Préparation des utilisateurs à l'impression	Impression sur l'EX7750. Configuration des options spécifiques aux tâches. Utilisation des utilitaires Fiery.	<i>Guide d'impression</i>  <i>Guide de gestion des tâches</i>
Contrôle du flux des tâches	Utilisation des WebTools, de la Command WorkStation et des utilitaires Fiery pour gérer la priorité des tâches, suivre celles qui sont en cours, en annuler, en imprimer à partir de la queue Attente, en réimprimer à partir des queues Imprimé et Attente.	<i>Guide d'impression</i> <i>Guide de gestion des tâches</i> <i>Notes de mise à jour</i>
Comptabilisation des tâches	Visualisation, impression et exportation du journal des tâches ; notes utilisateur. Configuration de l'impression et de l'effacement automatiques du journal des tâches.	<i>Guide de gestion des tâches</i>
Gestion de la couleur	Impression avec simulations CMJN. Impression d'échantillons couleur et de pages d'échantillons. Installation de profils couleur.	<i>Guide de la couleur</i> <i>Guide d'installation des logiciels utilisateur</i> <i>Guide</i>
Maintien des performances optimales de l'EX7750	Conseils Effacement des tâches et des queues.	page 7-17, voir aussi <i>Guide de gestion des tâches</i>
Dépannage	Résolution d'un problème lié à la configuration de l'EX7750.	annexe A

## Définition des mots de passe

Les mots de passe décrits dans cette section ne sont pas ceux du logiciel Windows XP que vous devez saisir sur la FACI lors du démarrage ou de la réinitialisation de l'EX7750.

Pour les fonctions Serveur, vous pouvez définir ou modifier le mot de passe Administrateur à partir du panneau de commande de l'EX7750 et les mots de passe Administrateur et Opérateur en configuration locale ou à distance.

Lorsque l'EX7750 est installé, le mot de passe administrateur par défaut (Fiery.1) est déjà paramétré sur l'EX7750. Vous devez le saisir pour bénéficier des droits d'accès appropriés lorsque vous exécutez la procédure de configuration ou accédez aux outils de gestion des tâches.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Mots de passe](#) », à la page 3-3.

### Mots de passe à partir du panneau de commande

Vous ne pouvez définir ou modifier que le mot de passe Administrateur à partir du panneau de commande. Pour plus d'informations sur les droits d'accès Administrateur, reportez-vous à la [page 3-3](#). Pour plus d'informations sur le contrôle des tâches d'impression avec les outils de gestion des tâches, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

**REMARQUE :** Le mot de passe Opérateur ne peut être défini et modifié qu'à partir de la configuration locale ou à distance.



---

## POUR MODIFIER LE MOT DE PASSE ADMINISTRATEUR DE L'EX7750 À PARTIR DU PANNEAU DE COMMANDE

1. **Faites défiler le menu principal de configuration et choisissez *Changer 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. Saisissez les caractères de gauche à droite, car 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. Choisissez OK une fois l'opération terminée. N'oubliez pas de noter votre mot de passe.

**REMARQUE :** Le seul moyen de supprimer un mot de passe dont vous ne vous souvenez pas est de réinstaller le logiciel système.

### **Vérifier nouveau mot de passe**

Ressaisissez le nouveau mot de passe exactement comme la première fois. En cas d'erreur, un message vous invite à vous recommencer la saisie. Le nouveau mot de passe prend effet après avoir enregistré les modifications et redémarré l'EX7750.

## **Mots de passe à partir d'une configuration locale ou distante**

Vous pouvez définir, modifier et supprimer les mots de passe Administrateur et Opérateur à partir de la configuration locale ou à distance (Fiery WebSetup et Command WorkStation).

**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur les mots de passe EX7750 et sur les droits d'accès correspondants, reportez-vous à la section « [Mots de passe](#) », à la page 3-3.

---

**POUR DÉFINIR OU MODIFIER UN MOT DE PASSE**

1. **A partir de la Command WorkStation, choisissez Configurer dans le menu Serveur, cliquez sur Serveur, puis sur l'onglet Mot de passe.**

**A partir de Fiery WebSetup, cliquez sur Serveur et sur l'onglet Mot de passe.**

**A partir de la configuration locale (FACI), cliquez sur la FieryBar avec le bouton droit de la souris, choisissez Configurer serveur et cliquez sur l'arborescence Mots de passe pour la déployer dans l'onglet Configuration générale.**

2. **Sélectionnez le mot de passe à modifier.**
3. **Saisissez-le dans les champs Entrer le nouveau mot de passe et Confirmer le 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 entrer 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.**

**REMARQUE :** Si vous avez oublié le mot de passe Administrateur, réinstallez le logiciel système de l'EX7750 (voir [page 7-6](#)). Cela permettra d'effacer le mot de passe Administrateur et d'en définir un nouveau.

## Effacement de l'EX7750

La commande Effacer serveur vous permet d'effacer, à partir de l'EX7750, toutes les tâches d'impression des queues de l'EX7750 (Impression, Attente et Imprimé). Les tâches peuvent également être effacées, individuellement ou par groupe, à partir des outils de gestion des tâches. Cette commande efface également le journal des tâches, toutes les tâches archivées sur le disque dur de l'EX7750, l'index des tâches archivées, les tâches numérisées ainsi que toutes les maquettes FreeForm et leur index.

Pour effacer l'EX7750 à partir du panneau de commande, faites défiler le menu Fonctions pour choisir Effacer serveur. Il vous est demandé de confirmer. Si un mot de passe Administrateur a été créé, vous êtes invité à le saisir.

Pour effacer l'EX7750 à partir de la FACI, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la FieryBar, puis sélectionnez Effacer serveur.

## Logiciel système

Le logiciel système est préinstallé sur le disque dur de l'EX7750. Il n'est donc pas nécessaire de l'installer pour utiliser l'EX7750. Une copie de sauvegarde du logiciel système se trouve également sur une partition distincte du disque dur. Si vous êtes obligé de réinstaller la version actuelle de ce logiciel (par exemple, pour restaurer la configuration d'origine de l'EX7750), vous pouvez soit restaurer cette copie de sauvegarde, soit utiliser les CD du logiciel système fournis avec le Kit de documentation. Ces deux méthodes aboutissent au même résultat. La restauration de la copie de sauvegarde du logiciel système nécessite l'utilisation des CD de restauration/mise à jour du logiciel serveur et du CD 3. L'installation du logiciel système à partir des CD nécessite l'utilisation des CD 1, 2 et 3.

Cette section explique comment restaurer une copie de sauvegarde du logiciel système à partir du CD de restauration/mise à jour du logiciel serveur ([page 7-7](#)) et comment installer le logiciel système à partir des CD correspondants ([page 7-10](#)).

Tenez compte des points suivants lors de l'installation du logiciel système :

- **Journal des tâches** — La liste des tâches du journal des tâches, ainsi que toutes les tâches présentes dans les queues sont supprimées.
- **Polices** — Toutes les polices installées sur le disque dur sont supprimées lorsque vous installez ou restaurez le logiciel système.
- **Configuration** — Pensez à imprimer une page de configuration avant d'installer un logiciel système (reportez-vous à la [page 7-16](#) pour plus d'informations). Les paramètres appliqués pour la configuration ne seront pas conservés à l'installation du logiciel.

- **Acrobat et la Command WorkStation** — Si Acrobat et le logiciel de la Command WorkStation sont installés sur le disque dur, ils seront supprimés lors de l'installation du logiciel système. Une fois le logiciel système installé, vous devez réinstaller Acrobat et la Command WorkStation.
- **Autres éléments du disque dur** — Les simulations et sorties personnalisées enregistrées sur le disque dur, les données de calibrage et les documents à données variables sont supprimés lors de l'installation du logiciel système.
- **Compatibilité** — Lorsque vous mettez à niveau le logiciel système, vérifiez si la toute dernière version du logiciel utilisateur est installée sur tous les ordinateurs qui impriment vers l'EX7750. L'utilisation de versions du logiciel système et du logiciel utilisateur qui ne sont pas compatibles risque de générer des problèmes système.

### Restauration de la copie de sauvegarde du logiciel système

La restauration de la copie de sauvegarde du logiciel système entraîne la restauration de la configuration par défaut du système. Cette méthode est légèrement plus rapide et plus pratique que la réinstallation du logiciel système à partir des CD correspondants. En cas d'échec de la restauration ou de remplacement du disque dur, de mise à niveau du logiciel système ou de modification des langues, vous devez réinstaller le logiciel système à partir des CD.

**REMARQUE :** N'arrêtez pas le système lorsque la fonction de restauration est en cours sinon, vous aurez probablement à réinstaller le logiciel système à partir des CD.

---

#### POUR RESTAURER LA COPIE DE SAUVEGARDE DU LOGICIEL SYSTÈME

1. **Si vous ne l'avez pas déjà fait, imprimez le journal des tâches pour enregistrer toutes les simulations personnalisées. Imprimez également les documents suivants via le menu Fonctions (si possible) :**
  - Page de configuration : répertorie toutes les options installées, les correctifs ou mises à niveau, ainsi que les détails de la configuration actuelle. La configuration par défaut est restaurée au moment de la réinstallation ou de la restauration du logiciel système. La page de configuration est utile pour restaurer la configuration voulue après installation ou restauration du logiciel système.

- Listes des polices : les listes de polices PS et PCL répertorient les polices installées sur le disque dur. Il s'agit notamment des polices installées à l'origine sur l'EX7750 ainsi que toutes celles qui ont été installées par la suite. Toutes les polices sont supprimées au moment de l'installation ou de la restauration du logiciel système. Utilisez Fiery Downloader pour réinstaller les polices tierces après la réinstallation des polices d'origine par le logiciel système. Pour pouvoir identifier les polices tierces à réinstaller, imprimez la liste des polices avant et après l'installation ou la restauration du logiciel système. Toutes les polices *non répertoriées* après la restauration doivent être réinstallées.



2. **Retirez tous les périphériques USB et clés électroniques (dongle) connectés aux ports USB de l'EX7750.**

Le système s'interrompt si des câbles ou des clés électroniques sont connectés aux ports USB de l'EX7750 au cours de la restauration du logiciel système.

3. **Insérez le CD de restauration/mise à jour du logiciel serveur dans le lecteur de DVD.**
4. **Sélectionnez Arrêter dans le menu Fonctions (page 7-24).**
5. **Sélectionnez Redémarrer système.**

Autorisez l'arrêt et la réinitialisation du système. Pendant cette opération, n'appuyez sur aucune touche.

6. **Choisissez l'option de restauration du système dans le menu suivant.**

Select Option:  Restore system  
 Restore/Update CD OK

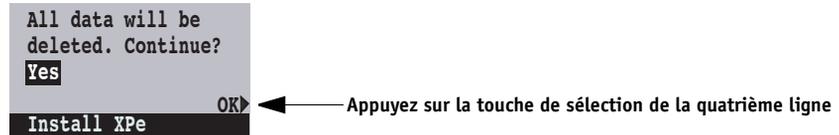
Appuyez sur la touche de sélection de la quatrième ligne

Select Option:  Update system  
 Restore/Update CD OK

N'utilisez pas la fonction de mise à jour au cours de cette procédure

Select Option:  Exit  
 Restore/Update CD OK

7. Lorsque l'écran suivant s'affiche, vérifiez que **Yes** est indiqué, puis sélectionnez **OK**. Le processus de restauration de la copie de sauvegarde commence immédiatement et dure environ trois minutes.



Patientez tant que les écrans du panneau de commande indiquent que le logiciel est en cours de restauration.

8. Lorsque le message « **Restore complete!** » (Restauration terminée) s'affiche, sélectionnez **OK**.
9. Mettez l'option **Quit** en surbrillance, puis sélectionnez **OK**.
10. Lorsque le message « **Remove CD and recycle power** » (Retirez le CD et arrêtez puis redémarrez le système) s'affiche, retirez le CD de restauration/mise à jour du logiciel serveur du lecteur de DVD. Ensuite, mettez le système hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur le panneau arrière, patientez 10 secondes, puis remettez-le sous tension.

Après sa mise sous tension, l'EX7750 organise le logiciel sur le système et redémarre une fois (deux fois si le moniteur/le clavier/la souris sont activés). Plusieurs messages indiquent que la copie de sauvegarde du logiciel système est en cours de restauration. Ce processus dure environ 10 minutes. Patientez jusqu'à la fin du redémarrage du système et attendez que l'écran **Au repos** apparaisse sur le panneau de commande.

11. Lorsque le message « **Please insert CD 3** » (Insérez le CD 3) s'affiche, insérez le CD demandé puis fermez le tiroir du lecteur.

Le CD 3 s'installe automatiquement. L'installation dure environ une minute.

12. Lorsque le message « **Remove CD and recycle power** » (Retirez le CD et arrêtez puis redémarrez le système) s'affiche, retirez le CD 3. Ensuite, mettez le système hors tension, patientez 10 secondes, puis remettez-le sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur le panneau arrière.

L'EX7750 applique ensuite le contenu installé à partir du CD 3 et redémarre une nouvelle fois. Patientez jusqu'à la fin du redémarrage du système et attendez que l'écran **Au repos** apparaisse sur le panneau de commande. Ce processus dure environ 6 minutes.

13. **Reconnectez tous les périphériques USB ou clés électroniques (dongle).**
14. **Procédez à la configuration à l'aide de la page de configuration que vous avez imprimée précédemment.**
15. **Réinstallez les polices, le logiciel utilisateur ou les simulations personnalisées qui ont été supprimés lors de la restauration du logiciel système.**

## **Installation du logiciel système**

Le CD du logiciel système comprend le logiciel et les polices système. Utilisez le CD du logiciel système dans les cas suivants :

- Vous remplacez le disque dur.
- Vous passez à une version plus récente du logiciel système.
- La restauration de la copie de sauvegarde a échoué.
- Vous modifiez les langues.

**REMARQUE :** L'installation du logiciel système nécessite de 30 à 40 minutes (configuration non comprise).

---

### **POUR INSTALLER LE LOGICIEL SYSTÈME**

1. **Si vous ne l'avez pas déjà fait, imprimez le journal des tâches pour enregistrer toutes les simulations personnalisées. Imprimez également les documents suivants via le menu Fonctions (si possible) :**
  - Page de configuration — répertorie toutes les options installées, les correctifs ou mises à niveau, ainsi que les détails de la configuration actuelle. La configuration par défaut est restaurée au moment de la réinstallation du logiciel système. La page de configuration est utile pour restaurer la configuration voulue après installation du logiciel système.

- Listes des polices — les listes de polices PS et PCL répertorient les polices installées sur le disque dur. Il s'agit notamment des polices installées à l'origine sur l'EX7750 ainsi que toutes celles qui ont été installées par la suite. Toutes les polices sont supprimées au moment de l'installation du logiciel système. Utilisez Fiery Downloader pour réinstaller les polices tierces après la réinstallation des polices d'origine par le logiciel système. Pour pouvoir identifier les polices tierces à réinstaller, imprimez la liste des polices avant et après l'installation du logiciel système. Toutes les polices *non répertoriées* après l'installation doivent être réinstallées.



**2. Retirez tous les périphériques USB et clés électroniques (dongle) connectés aux ports USB de l'EX7750.**

Le système s'interrompt si des câbles ou des clés électroniques sont connectés aux ports USB de l'EX7750 au cours de la restauration du logiciel système.

**3. Insérez le CD 1 de langue approprié dans le lecteur de DVD.**

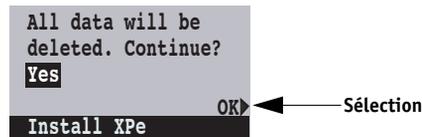
**REMARQUE :** Si vous installez un nouveau disque dur, mettez le système sous tension à l'aide de l'interrupteur situé sur le panneau arrière, insérez le CD 1, puis laissez le système redémarrer à partir de ce CD. Passez ensuite à l'étape 6, à la page 7-11.

**4. Sélectionnez Arrêter dans le menu Fonctions (page 7-24).**

**5. Dans l'écran suivant, sélectionnez Redémarrer système.**

Autorisez l'arrêt et la réinitialisation du système. Pendant cette opération, n'appuyez sur aucune touche.

**6. Lorsque l'écran suivant s'affiche, vérifiez que Oui est indiqué, puis sélectionnez OK. L'installation commence immédiatement.**



Patiencez tant que les écrans du panneau de commande indiquent que le logiciel système est en cours d'installation. Ce processus dure environ 5 minutes.

7. **Lorsque le message « To complete installation, insert CD 2 and recycle power » (Pour terminer l'installation, insérez le CD 2 et arrêtez puis redémarrez le système) s'affiche, retirez le CD 1 et insérez le CD 2. Ensuite, mettez le système hors tension, patientez 10 secondes, puis remettez-le sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur le panneau arrière.**

Après avoir remis le système en marche, patientez tant que les écrans du panneau de commande indiquent que le logiciel système est en cours d'installation. Le système crée également une copie de sauvegarde du logiciel système au cours de cette procédure. Patientez jusqu'à la fin de l'installation. Ce processus dure environ 15 minutes.

8. **Lorsque le message « Remove CD and recycle power » (Retirez le CD et arrêtez puis redémarrez le système) s'affiche, retirez le CD 2. Ensuite, mettez le système hors tension, patientez 10 secondes, puis remettez-le sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur le panneau arrière.**

Après sa mise sous tension, l'EX7750 organise le logiciel sur le système et redémarre une fois (deux fois si l'option FACI est activée). Ce processus dure environ 10 minutes.

9. **Lorsque le message « Please insert CD 3 » (Insérez le CD 3) s'affiche, insérez le CD demandé puis fermez le tiroir du lecteur.**

Le CD 3 s'installe automatiquement. L'installation dure environ une minute.

10. **Lorsque le message « Remove CD and recycle power » (Retirez le CD et arrêtez puis redémarrez le système) s'affiche, retirez le CD 3. Ensuite, mettez le système hors tension, patientez 10 secondes, puis remettez-le sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur le panneau arrière.**

L'EX7750 applique ensuite le contenu installé à partir du CD 3 et redémarre une nouvelle fois. Patientez jusqu'à la fin du redémarrage du système et attendez que l'écran Au repos apparaisse sur le panneau de commande. Ce processus dure environ 6 minutes.

11. **Reconnectez tous les périphériques USB ou clés électroniques (dongle).**
12. **Procédez à la configuration à l'aide de la page de configuration que vous avez imprimée précédemment.**
13. **Réinstallez les polices, le logiciel utilisateur ou les simulations personnalisées qui ont été supprimés lors de l'installation du logiciel système.**

## Gestion des carnets d'adresses Fiery

La fonction Services E-mail permet à l'administrateur d'importer une liste d'adresses e-mail sur l'EX7750. Cette opération est effectuée en envoyant des messages à l'EX7750 sous forme d'e-mail. La liste est ajoutée aux carnets d'adresses Fiery, conçus pour le contrôle de l'accès aux services e-mail.

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

Le EX7750 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 l'EX7750 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 à l'EX7750. Les utilisateurs non autorisés reçoivent une réponse e-mail signifiant que leur tâche n'a pas été acceptée en impression par l'EX7750.

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 l'EX7750.

Si une tâche d'impression est soumise via e-mail, l'EX7750 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 sera pas imprimée. L'utilisateur recevra 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 l'EX7750 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 à l'EX7750 avec des codes de commande dans les champs objet et message. L'EX7750 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 objet 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>  Par exemple : nom1@domaine nom2@domaine ... fin	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. L'EX7750 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.

Tâche	Champ objet administrateur	Champ message administrateur	Champ objet de la réponse e-mail du Fiery	Champ message de la réponse e-mail du Fiery
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>  Par exemple : nom1@domaine nom2@domaine ... fin	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 L'EX7750 indique également les adresses qui n'ont pas pu être supprimées et en donne la raison.
Aide sur les services e-mail de l'EX7750	#Help		FW : Help	Dépannage de la syntaxe e-mail.

---

#### POUR RÉCUPÉRER UN CARNET D'ADRESSES À PARTIR DE L'EX7750

1. Lancez votre application de messagerie client.
2. Ouvrez une nouvelle fenêtre de message.
3. Saisissez l'adresse e-mail du serveur d'impression dans le champ À.
4. Saisissez la commande d'un carnet d'adresses 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 L'EX7750

1. Lancez votre application de messagerie client.
2. Ouvrez une nouvelle fenêtre de message.
3. Saisissez l'adresse e-mail du serveur d'impression dans le champ À.
4. Saisissez la commande d'un carnet d'adresses 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.

## Impression d'une page de configuration à partir du panneau de commande

La page de configuration répertorie toutes les options de la configuration actuelle. Quand vous avez terminé la configuration, imprimez cette page pour vérifier les paramètres définis. Cette page peut également être imprimée à partir de la Command WorkStation (pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Impression de la page de configuration », à la page 5-52).

Une fois les modifications terminées, lorsque vous choisissez Quitter config, l'EX7750 redémarre. Cela permet à l'EX7750 de reconnaître les nouveaux paramètres et de les afficher correctement sur la page de configuration. Laissez l'EX7750 redémarrer et revenir au repos avant d'imprimer la page de configuration. Le redémarrage est nécessaire si vous avez choisi DHCP ou BOOTP comme protocole pour obtenir automatiquement l'adresse IP de l'EX7750.

Placez la page de configuration près du serveur 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.

Les autres pages pouvant être imprimées à partir du panneau de commande de l'EX7750 ou de la Command WorkStation/Command WorkStation LE sont les pages de test PS et PCL, les listes de polices PCL et PostScript, le journal des e-mails, le journal des tâches, les Menus du panneau de commande, ainsi que les nuanciers RVB, CMJ et PANTONE. Pour plus d'informations sur ces pages, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

---

#### POUR IMPRIMER LA PAGE DE CONFIGURATION

1. **Appuyez sur la touche Menu du panneau de commande pour accéder au menu Fonctions.**
2. **Choisissez Imprimer pages.**
3. **Sélectionnez Configuration.**

### Maintenance des performances optimales de l'EX7750

L'EX7750 ne nécessite aucune maintenance. En dehors de l'entretien de l'imprimante 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 ; l'EX7750 contrôle régulièrement 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 les communications bidirectionnelles inutiles**

Un grand nombre d'utilisateurs, exécutant les utilitaires Fiery et effectuant fréquemment des mises à jour, peut avoir un effet important sur les performances de l'EX7750.

- **Assurez-vous que vous disposez de suffisamment d'espace disque sur l'EX7750**

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 de l'EX7750 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.

La section Informations générales de la Command WorkStation contient une barre qui indique la mémoire totale et disponible de l'EX7750. Cette barre devient rouge lorsque vous devez allouer de la mémoire. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

## Utilisation de la FieryBar

Cette section propose une description de FieryBar, qui s'affiche dans la partie supérieure de l'écran lorsque vous mettez l'EX7750 sous tension. Vous pouvez faire appel à la FieryBar pour accéder aux différentes fonctions de l'EX7750 et les contrôler.



Cliquez ici pour déployer ou réduire la FieryBar

Zone de message

### Messages

Lors du traitement ou de l'impression d'une tâche, le fond de la zone de message reste bleu-gris, tandis que les zones RIP et Impression de la FieryBar indiquent le nom et le statut de la tâche. Lorsqu'une erreur empêche le déroulement de l'impression, le fond de la zone de message devient rouge et un message rouge décrivant l'erreur s'affiche par intermittence.

### Voyant d'activité

Le voyant d'activité de la FieryBar signale l'activité actuelle de l'EX7750. S'il est :

Rouge fixe	Une erreur s'est produite et a provoqué la désactivation de l'EX7750. Consultez la zone de message pour plus d'informations.
Rouge clignotant	Une erreur s'est produite et a provoqué la désactivation de l'impression, mais l'EX7750 peut continuer à traiter des tâches. Consultez la zone de message pour plus d'informations.
Vert fixe	L'EX7750 est au repos ou en cours de démarrage.
Vert clignotant	L'EX7750 est en cours de traitement ou d'impression d'une tâche, ou en communication avec un ordinateur distant.
Eteint	L'EX7750 est en cours de démarrage.

## Commandes

Lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur la FieryBar, vous pouvez accéder à de nombreuses fonctions de l'EX7750. Vous pouvez choisir les commandes suivantes dans le menu contextuel :

Command WorkStation	Démarre la Command WorkStation. Pour plus d'informations sur l'utilisation des fonctions de la Command WorkStation, reportez-vous au <i>Guide de gestion des tâches</i> .
ColorWise Pro Tools	Démarre ColorWise Pro Tools.
Configurer serveur	Ouvre les menus de configuration pour l'EX7750. Reportez-vous à la section <a href="#">chapitre 4</a> .
Redémarrer serveur	Redémarre le logiciel système de l'EX7750 sans réinitialiser tout le système. L'accès réseau à l'EX7750 est momentanément indisponible ; toutes les tâches en cours de traitement sont interrompues et risquent d'être perdues. Choisissez Redémarrer serveur plutôt que d'utiliser les touches Marche-Arrêt ou Réinitialisation situées à l'avant de l'EX7750.
Effacer serveur	Efface toutes les tâches dans les différentes queues du serveur, ainsi que celles archivées sur le disque dur de l'EX7750. Consultez l'administrateur du site avant de sélectionner Effacer serveur.
Annuler le traitement	Annule la tâche en cours de traitement sur l'EX7750.
Annuler l'impression	Annule la tâche en cours d'impression sur l'EX7750.
Arrêter l'impression	Interrompt la communication entre l'EX7750 et l'imprimante. Pour reprendre l'impression à partir de l'EX7750, sélectionnez Continuer l'impression.
Continuer l'impression	Rétablit la communication entre l'EX7750 et l'imprimante après la sélection de la commande Arrêter l'impression.
Diagnostiquer	Cette fonction est réservée au S.A.V. Pour plus d'informations sur le diagnostic, contactez votre technicien S.A.V.

Fermer la session Windows	Permet d'ouvrir une session Windows XP sous un autre compte utilisateur.
Masquer FieryBar	Masque la FieryBar. Pour afficher la FieryBar après l'avoir masquée, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône Fiery située sur le côté droit de la barre des tâches Windows et choisissez Afficher FieryBar dans le menu contextuel.

## Installation d'un disque ZIP pour l'archivage de polices

Pour utiliser la fonction d'archivage de polices de l'EX7750, vous devez connecter un lecteur ZIP externe compatible USB à l'EX7750. Connectez le câble d'alimentation à votre lecteur ZIP, et le câble USB à votre lecteur ZIP et à l'un des connecteurs USB situés à l'arrière de l'EX7750. Pour connaître l'emplacement des connecteurs USB, reportez-vous à la section « [Vue arrière de l'EX7750](#) », à la page 1-11. L'installation du pilote de périphérique est inutile ; celui-ci est en effet intégré à votre EX7750.

**REMARQUE :** Si votre lecteur ZIP n'est pas compatible USB 2.0, un message s'affiche à l'écran de la FACI.

Insérez un disque ZIP. Vous pouvez à présent procéder à un archivage des polices (reportez-vous à la section « [Archivage de polices](#) », à la page 4-56).

## Démarrage et arrêt de l'EX7750

En règle générale, vous pouvez laisser l'EX7750 sous tension en permanence. Cette section décrit la procédure d'arrêt et de redémarrage de l'EX7750 en cas de besoin.

### Démarrage de l'EX7750

Pour démarrer l'EX7750, appuyez sur la touche Marche-Arrêt, située à l'avant de celui-ci.

**REMARQUE :** Si l'imprimante est également hors tension, mettez-le sous tension avant l'EX7750. Si vous le mettez sous tension avant l'EX7750, le message « Connexion en cours. Patientez » apparaît sur l'afficheur et sur la FieryBar. Si ce message s'affiche, mettez uniquement l'imprimante hors tension, puis sous tension.

Pour accéder à la FACI, si elle est installée, vous devez saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe au niveau de la FACI. Le nom d'utilisateur est Administrator, et le mot de passe par défaut est « Fiery.1 ».



Lorsque l'EX7750 est hors tension, attendez au moins 10 secondes avant de le remettre sous tension.

## Redémarrage de l'EX7750

Pour redémarrer l'EX7750, procédez comme suit au lieu d'utiliser la touche Marche-Arrêt à l'avant de celui-ci.

Redémarrer serveur redémarre le logiciel système de l'EX7750 sans arrêter son système d'exploitation.

---

### POUR REDÉMARRER L'EX7750

1. **Assurez-vous que l'EX7750 n'est pas en train de recevoir, de traiter ou d'imprimer une tâche.**

Vérifiez que le message de statut du panneau de commande affiche Au repos.

2. **Appuyez sur la touche Menu pour afficher le menu Fonctions.**
3. **Utilisez la touche Bas pour atteindre le dernier écran, puis choisissez Arrêter.**
4. **Utilisez la touche de sélection de ligne pour sélectionner Redémarrer serveur.**

Pour accéder à la FACI, si elle est installée, vous devez saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe au niveau de la FACI. Le nom d'utilisateur est Administrator, et le mot de passe par défaut est « Fiery.1 ».

5. **Mettez le imprimante hors tension, puis sous tension afin que l'EX7750 indique Au repos.**

Si vous ne mettez pas l'imprimante hors tension, puis sous tension, le message « Connexion en cours. Patientez » apparaît sur l'afficheur et sur la FieryBar. Si ce message s'affiche, mettez uniquement l'imprimante hors tension, puis sous tension.



## Réinitialisation de l'EX7750

Utilisez la procédure suivante pour réinitialiser l'EX7750. Redémarrer système arrête et redémarre le logiciel système et le système d'exploitation de l'EX7750.

---

### POUR RÉINITIALISER L'EX7750

1. **Assurez-vous que l'EX7750 n'est pas en train de recevoir, de traiter ou d'imprimer une tâche.**

Vérifiez que le message de statut du panneau de commande affiche Au repos.

2. **Appuyez sur la touche Menu pour afficher le menu Fonctions.**
3. **Utilisez la touche Bas pour atteindre le dernier écran, puis choisissez Arrêter.**
4. **Utilisez la touche de sélection de ligne pour sélectionner Redémarrer système.**

Pour accéder à la FACI, si elle est installée, vous devez saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe au niveau de la FACI. Le nom d'utilisateur est Administrator, et le mot de passe par défaut est « Fiery.1 ».

5. **Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension afin que l'EX7750 indique Au repos.**

Si vous ne mettez pas l'imprimante hors tension, puis sous tension, le message « Connexion en cours. Patientez » apparaît sur l'afficheur et sur la FieryBar. Si ce message s'affiche, mettez uniquement l'imprimante hors tension, puis sous tension.

## Arrêt de l'EX7750

Il peut être nécessaire d'arrêter l'EX7750 pour l'entretien. Dans ce cas, les polices téléchargées sur le disque dur ne sont pas effacées. Les tâches d'impression se trouvant dans les queues Attente et Imprimé, ainsi que celles qui ont été traitées mais pas imprimées, ne sont pas effacées et restent disponibles pour l'impression lors du redémarrage de l'EX7750.

---

### POUR ARRÊTER L'EX7750

1. **Assurez-vous que l'EX7750 n'est pas en train de recevoir, de traiter ou d'imprimer une tâche.**

Vérifiez que le message de statut du panneau de commande affiche Au repos. Si une tâche vient d'être traitée ou imprimée, attendez au moins cinq secondes après l'affichage du message Au repos sur le panneau de commande avant de poursuivre.

**REMARQUE :** Si une tâche de la queue Impression est en cours de traitement, le traitement et l'impression reprendront après le redémarrage de l'EX7750 ; si une tâche envoyée à la connexion Direct est en cours de traitement, le traitement ou l'impression sera interrompu.

2. **Appuyez sur la touche Menu pour afficher le menu Fonctions.**
3. **Utilisez la touche Bas pour atteindre le dernier écran, puis choisissez Arrêter.**
4. **Utilisez la touche de sélection de ligne pour sélectionner Arrêter système.**



Lorsque l'EX7750 est hors tension, attendez au moins 10 secondes avant de le remettre sous tension.



## Annexe A : Dépannage

Ce chapitre donne des conseils de dépannage.

### Dépannage de l'EX7750

Les diagnostics de démarrage sont décrits dans le *Guide d'installation et 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 l'EX7750 n'atteint pas le statut Au repos.

### Dépannage pendant la configuration depuis le panneau de commande

Cette section explique certains messages d'erreur et d'avertissement qui peuvent s'afficher pendant la configuration et qui ne sont pas forcément explicites.

#### Messages de configuration du réseau

Après cet écran de configuration	Ce message	Signifie
Activer AppleTalk (Config réseau>Config protocole>Config AppleTalk)	Zone AppleTalk introuvable.	Le câble réseau Ethernet n'est pas relié au connecteur de l'EX7750 ou n'est pas connecté au concentrateur ni au réseau. Si votre réseau AppleTalk contient des zones et que vous souhaitez spécifier une zone pour l'EX7750, vous devez connecter le câble réseau à l'EX7750 avant d'exécuter le menu Config AppleTalk. Ce message peut également signifier que le réseau AppleTalk ne possède pas de zones. Celles-ci ne sont pas nécessaires pour l'impression sur l'EX7750. Appuyez sur OK pour continuer.
Config protocole ou Config service (Config réseau)	Activer d'abord un port réseau.	Avant d'exécuter les menus de configuration du protocole ou du service, vous devez activer au moins un port réseau (Ethernet) dans la configuration du port.



Après cet écran de configuration	Ce message	Signifie
Sélect. types trame (Config réseau>Config protocole>Config IPX/SPX)	Taille de trame incorrecte.	Le concentrateur du réseau n'est pas relié à un serveur Novell au moment où l'EX7750 essaie d'y accéder.
	Attention ! Numéro IPX égale zéro.	Il n'y a pas d'autre machine IPX sur le réseau, ou le concentrateur n'est pas relié au réseau au moment où l'EX7750 essaie d'y accéder. Dans ce cas, le réseau prend par défaut le numéro zéro.
Activer NDS (Config réseau>Config service>Config PServer>Config NDS)	Aucune arborescence NDS n'a été trouvée.	Aucune arborescence NDS n'a été trouvée dans le réseau Novell. Vérifiez que les types de trame de l'EX7750 ont été correctement configurés.
Choisir arborescence NDS (Config réseau>Config service>Config PServer > Config NDS)	Attention ! Une nouvelle arborescence NDS suppr. la config bindery!!	<p>Vous avez déjà connecté l'EX7750 à une autre arborescence NDS. NetWise ne prend en charge qu'une seule arborescence NDS à la fois. Pour éviter tout risque de conflit avec la connexion à une arborescence existante (par exemple une connexion effectuée via un serveur NetWare 4.x en mode d'émulation), tous les paramètres de bindery seront supprimés.</p> <p>Si vous choisissez OK et répondez Oui au message qui suit (Supp. config bindery et continuer ?), les paramètres de bindery seront supprimés et devront être à nouveau entrés dans le menu de configuration de bindery.</p> <p>Pour éviter cela, appuyez sur Menu ou choisissez OK et répondez Non au message qui suit (Supp. config bindery et continuer ?).</p> <p>Recommencez la configuration NDS sans modifier l'arborescence NDS ou revenez au menu de configuration de bindery pour revoir les paramètres correspondants.</p>
Ecran de recherche dans l'arborescence NDS (Config réseau>Config service >Config PServer > Config NDS)	___ est vide.	Le conteneur choisi ne contient aucun sous-conteneur ou objet relevant du mode de navigation courant.



Après cet écran de configuration	Ce message	Signifie
configuration de bindery (Config réseau>Config service >Config PServer > Config bindery)	Pour utiliser NDS, configurer NDS avant la bindery.	Aucune configuration NDS n'a été trouvée. Ce message apparaît si votre réseau comprend à la fois des serveurs NDS et des serveurs de bindery et vous rappelle qu'il faut commencer par la configuration NDS.
Choisir serveur-f Depuis la liste (Config réseau>Config service >Config PServer > Config bindery)	Erreur. Impossible d'ouvrir connexion bind. avec serv NDS.	Sélectionnez ce serveur dans Config NDS ou désactivez NDS et sélectionnez-le via la bindery.
	Serveur de fichiers NetWare introuvable.	Aucun serveur de fichiers n'a été trouvé lorsque l'EX7750 a interrogé le réseau afin de créer une liste des serveurs connectés ou de tous les serveurs. Vérifiez la connexion des câbles et assurez-vous que le serveur NetWare est sous tension.
Entrer 1ères lettres du nom du serveur (Config réseau>Config service >Config PServer > Config bindery)	Serveur introuvable. Réessayez ?	Aucun serveur de fichiers n'a été trouvé avec ces lettres lorsque l'EX7750 a interrogé le réseau. Vérifiez le nom du serveur de fichiers NetWare et la connexion des câbles et assurez-vous que le serveur NetWare est sous tension.
Voir liste serveurs, Modifier connexion (Config réseau>Config service >Config PServer > Config bindery)	Aucun serveur-f n'a été sélectionné.	Aucun serveur de fichiers n'a été ajouté dans le menu de configuration de bindery.
Ajouter serveur-f (Config réseau>Config service >Config PServer > Config bindery)	Plus de connexion. Enlevez serveur ?	Le nombre maximal de serveurs de fichiers de bindery, qui est de huit, a été atteint. Vous pouvez déconnecter l'un des serveurs pour en ajouter un nouveau.
Ajouter serveur, Entrer votre nom de login, Mot de passe serveur de fichiers (Config réseau>Config service >Config PServer >Config bindery)	Serveur d'impression NetWare introuvable.	Aucun serveur d'impression n'a été trouvé lorsque l'EX7750 a interrogé le serveur de fichiers sélectionné. Vous devez configurer un serveur d'impression et une file d'impression pour chaque serveur de fichiers NetWare devant traiter des tâches d'impression EX7750 (reportez-vous à la section « <a href="#">Configuration d'un serveur NetWare pour l'impression</a> », à la page 2-9).

Après cet écran de configuration	Ce message	Signifie
Ecrans du menu de configuration de bindery	Code d'erreur Novell suivi d'un message.	<p>Novell NetWare a détecté une erreur. La Command WorkStation indique un code d'erreur et affiche un bref message.</p> <p>Les erreurs les plus fréquentes (répertoriées dans le tableau suivant) entraînent l'affichage d'un écran permettant de recommencer l'opération ayant provoqué l'erreur, l'ajout d'un serveur par exemple. Si cela n'est pas possible, un message vous demande d'avertir l'administrateur Novell qui devra dépanner le réseau.</p> <p>Consultez la documentation de l'administrateur NetWare afin d'obtenir plus d'explications sur les codes d'erreur Novell.</p>

Lors de la configuration de la connexion IPX (Novell) dans le menu de configuration du réseau, l'EX7750 interroge le réseau afin de trouver les arborescences et les serveurs de fichiers Novell et il s'y connecte temporairement. Si un login invité est activé, il est utilisé. Dans le cas contraire, un message vous invite à vous connecter à partir de la Command WorkStation.

Si l'arborescence ou le serveur de fichiers NetWare sélectionné n'a pas de compte « guest » (invité), ou si ce compte a expiré ou a été désactivé par le superviseur NetWare, vous êtes invité à le signaler à l'administrateur IPX (Novell). Dans ce cas, il existe deux possibilités :

- Activez un compte « guest » sur l'arborescence ou le serveur NetWare pour effectuer la configuration.
- Connectez-vous à un autre compte. A l'écran ENTRER NOM LOGIN, changez le nom par défaut (guest) et choisissez « supervisor » ou un autre nom de login valide. Lorsque vous y êtes invité, entrez le mot de passe correspondant au compte désiré.

Pour chaque erreur Novell, assurez-vous :

- que l'EX7750 est relié au réseau IPX (Novell) ;
- que le serveur NetWare auquel vous essayez d'accéder fonctionne ;



- que le réseau Novell a été configuré avec au moins un serveur d'impression et une file pour l'EX7750 ;
- que vous possédez les droits d'accès et les informations de login appropriés, dont le nom d'utilisateur et le mot de passe, si besoin est ;
- que l'EX7750 est configuré avec les bons types de trame afin de communiquer avec les serveurs Novell souhaités.

### Messages d'erreur Novell

Erreur Novell	Cause	Action proposée
220 Compte « guest » non disponible.	Le compte <b>guest</b> (invité), que vous avez choisi pour le login initial, a expiré ou a été désactivé par le superviseur NetWare.	Activez un compte « guest » sur le serveur NetWare pour effectuer la configuration. Vous pouvez aussi vous connecter à un autre compte. A l'écran <b>ENTRER NOM LOGIN</b> , changez le nom par défaut ( <b>guest</b> ) et choisissez « <b>supervisor</b> » ou un autre nom de login valide. Lorsque vous y êtes invité, entrez le mot de passe correspondant au compte désiré.
222 Accès au serveur impossible. Expiration du mot de passe pour le nom de login.	Le serveur s'est connecté à un serveur de fichiers, mais il ne peut pas y accéder ou accéder au serveur d'impression car le mot de passe n'est plus valable pour le nom de compte login ou le serveur d'impression mentionné.	Sélectionnez un compte login ou un serveur d'impression différent. L'écran d'erreur est remplacé par l'écran de connexion au serveur de fichiers (si cette opération a échoué) ou l'écran du serveur d'impression NetWare (si cette connexion a échoué également). Pour revenir au menu de configuration PServer, appuyez sur la touche Menu.
252 Accès au serveur impossible. Login inexistant.	Le serveur s'est connecté au serveur de fichiers, mais il ne peut pas y accéder car le compte login sélectionné n'existe pas sur le serveur.	Sélectionnez un compte login différent. L'écran d'erreur est remplacé par l'écran de connexion au serveur de fichiers. Pour revenir au menu de configuration PServer, appuyez sur la touche Menu.



Erreur Novell	Cause	Action proposée
<p>255 Connexion impossible avec serveur-f. Serveur-f éteint ou absence de connexion disponible sans connexion libre.</p>	<p>Le serveur de fichiers Novell est inactif ou sans connexion libre. Cette erreur se produit lorsque le serveur essaie de se connecter au serveur de fichiers demandé.</p>	<p>Sélectionnez un autre serveur de fichiers (ou demandez à une personne de se déconnecter). Pour revenir au menu de configuration PServer, appuyez sur la touche Menu.</p>
<p>nnn Voir administrateur IPX (Novell).</p>	<p>Signale d'autres erreurs du réseau lorsque l'EX7750 est déjà connecté à un serveur de fichiers. Un problème inattendu est survenu et l'utilisateur ne peut généralement pas continuer sans l'intervention de l'administrateur réseau. L'erreur n° 197 indique que vous avez dépassé le nombre de tentatives de connexion autorisées pour ce compte sur le serveur de fichiers NetWare. L'erreur n° 255 indique généralement une défaillance matérielle.</p>	<p>Contactez l'administrateur Novell et indiquez-lui le code d'erreur. L'écran revient au menu de configuration PServer.</p>

## Messages d'erreurs 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, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*. Ces messages sont affichés par les outils de gestion des tâches.

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

## Vérifier le câble et l'alimentation

Ce message indique que le câble d'interface reliant l'EX7750 et l'imprimante n'est pas connecté ou qu'une tâche d'impression est prête mais que l'imprimante n'est pas sous tension.

## 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 l'EX7750. 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 de l'EX7750.
- Nom (de machine) interne. Utilisez l'un des noms suivants :  
print  
hold

Si vous modifiez le nom DNS (également appelé nom d'hôte TCP/IP) de l'EX7750, 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 Serveur	Défini par l'administrateur	Défini par l'administrateur	<a href="#">page 4-14</a>
Fichier hosts de Windows 2000	Nom d'hôte	—	Nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	<a href="#">page 2-1</a>
Configuration de Windows 2000 pour TCP/IP	Nom d'hôte lpd	—	Nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	<a href="#">page 2-1</a>
	Nom de l'imprimante sur la machine hôte lpd	—	print ou hold	
Fichier UNIX /etc/printcap (BSD)	Ligne rp	—	print ou hold	<a href="#">page 2-15</a>
Solaris	nomdequeue lpadmin	—	print ou hold	
Utilitaire d'administration NetWare	Queues d'impression (en minuscules et en anglais)	_direct _print _hold	—	<a href="#">page 2-7</a>
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.	EX7750	<i>Guide d'installation des logiciels utilisateur</i>
	Serveur	Utilitaires non pris en charge sous IPX/SPX.	Nom DNS ou nom d'hôte TCP/IP	

**Connexion à l'EX7750 impossible avec les utilitaires Fiery**

Si un utilisateur n'arrive pas à se connecter à l'EX7750, vérifiez les points suivants :

- Configuration de l'EX7750 — 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 la station de travail client — Vous devez charger le ou les protocoles réseau appropriés, et le répertoire Windows doit contenir un fichier Efinl.ini configuré.

**Connexion de l'EX7750 impossible avec la Command WorkStation ou la Command WorkStation LE**

En cas de problème de connexion à l'EX7750, un message d'erreur s'affiche.

Ce problème peut se poser dans les cas suivants :

- Première mise sous tension de l'EX7750.
- Redémarrage de l'EX7750.
- 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 ou de la Command WorkStation LE et essayez de vous connecter de nouveau.

- Vérifiez la configuration de la connexion et modifiez-la, si besoin est, ou effacez le fichier Efnl.ini et recommencez la configuration de la connexion conformément aux instructions du *Guide d'installation des logiciels utilisateur*.

Pour Windows 2000/XP, le fichier Efnl.ini se trouve dans le répertoire \WINNT.

Pour trouver le fichier Efnl.ini sous Mac OS X, lancez une recherche.

- Redémarrez l'EX7750.

Pour plus d'informations sur les erreurs, reportez-vous au *Guide de gestion des tâches*.

## Test E-mail

Cet outil de diagnostic vous permet de tester rapidement la fonction E-mail de l'EX7750 sans numériser un document à partir de la vitre de l'imprimante et de l'envoyer par e-mail sur le réseau. Le diagnostic Test E-mail oblige le système à s'envoyer des e-mails à lui-même. Pour examiner le résultat de ce test, vous devez imprimer le journal e-mail via le menu Fonctions.

---

### POUR EXÉCUTER LE DIAGNOSTIC TEST E-MAIL

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

L'EX7750 envoie le journal e-mail à l'imprimante.

6. Dans ce journal, les résultats du test figurent dans la colonne Statut.

Une transmission réussie indique que l'EX7750 peut envoyer un e-mail sur le réseau. Si la transmission a échoué, cela signifie que les options de configuration de l'EX7750 ne sont pas adaptées. Vérifiez que les options de configuration spécifiées sont correctes. Pour plus d'informations sur la configuration des e-mails à partir du panneau de commande, reportez-vous à la section « [Config E-mail](#) », à la page 4-40. Pour plus d'informations sur la configuration des e-mails à partir d'un ordinateur distant, reportez-vous à la section « [Configuration des services e-mail](#) », à la page 5-39.

# Index

1000BaseT, connecteur 1-12  
100BaseT, connecteur 1-12  
10BaseT, connecteur 1-12

## A

accès, réseau et logiciel 3-1  
activation  
    utilitaires clients 4-21  
    WebTools 4-39, 4-40, 5-37, 5-38  
Activer AppleTalk, option 4-20  
Activer config IP automatique, option 4-21  
Activer Ethernet, option 4-19, 5-9  
Activer groupes d'impression, option 4-15  
Activer impression E-mail, option 5-39  
Activer IPP, option 4-40, 5-38  
Activer le serveur Web, option 5-37  
Activer LPD, option 4-26, 5-17  
Activer NDS, option 4-27, 5-18, 5-22  
Activer PCL, option 4-49, 5-45  
Activer port 9100, option 4-40, 5-38  
Activer pour Ethernet, option 4-21, 5-14  
Activer prévisualisation, option 5-6  
Activer PServer, option 4-26  
Activer queue Imprimé, option 4-16, 5-6  
Activer service d'impression Windows,  
    option 4-37  
Activer services d'impression SMB,  
    option 5-35  
Activer services d'impression Windows,  
    option 5-35  
Activer services E-mail, option 4-40, 5-39  
Activer Services Web, option 4-39, 5-37  
administrateur  
    définition du mot de passe 7-4  
    fonctions 7-1 à 7-2  
    fonctions du serveur couleur 4-54  
    gestion des tâches d'impression 7-1  
    installation du serveur 1-2

Administrateur, mot de passe  
    droits d'accès 3-4  
    modification à partir d'un ordinateur  
        Windows 7-5  
    modification depuis le panneau de  
        commande 7-3  
    pour définir la destination de  
        WebLink 3-5, 6-3  
adresse de passerelle  
    attribution automatique 4-21  
Adresse Email administrateur, option de  
    configuration E-mail 5-41  
Adresse E-mail du Fiery, option  
    configuration E-mail 5-40  
adresse IP  
    attribution automatique 4-21  
    pour la configuration Ethernet 4-22  
    requis pour l'impression TCP/IP 2-16  
Adresse IP serveur DNS secondaire,  
    option 4-23  
Adresse IP serveur WINS, option 4-38, 5-35  
Adresse passerelle automatique, option 4-21  
Adresse passerelle, configuration 4-22  
afficheur 4-5  
Ajouter serveur-f, configuration de  
    bindery 4-32, 4-33, 5-27, 5-30  
annulation des modifications de  
    configuration 4-14  
Annuler l'impression, commande de la  
    FieryBar 7-20  
Annuler tâche  
    depuis le panneau de commande  
        pendant l'impression 4-5  
    depuis le panneau de commande  
        pendant le traitement RIP 4-5  
AppleTalk 1-6  
    Config protocole 4-20, 5-10  
    nom du serveur couleur 4-14, 5-5  
    schéma de réseau 1-6

- AppleTalk, zone 4-20, 5-12
  - Archivage polices 4-56
  - Arrêter impression, commande
    - depuis le panneau de commande 4-8
  - Arrêter l'impression, commande de la
    - FieryBar 7-20
  - Arrêter, commande depuis le panneau de commande 4-9
  - Attente, queue 4-45, 5-42
    - description 3-2
  - attribution d'un nom au serveur
    - couleur 4-14, A-7
  - avertissement
    - destruction de l'afficheur 4-3
- B**
- bas, touche 4-4
  - bindery, serveurs de fichiers
    - connexion 4-33, 5-27, 5-30
    - définition 2-7
    - mode d'émulation de
      - bindery 2-7, 4-25, 5-16
  - BOOTP, protocole 4-20, 4-21
  - Broker, impression NDPS 2-14
- C**
- câble à paire torsadée 1-12
  - Calibrage, commande du panneau de commande 4-9
  - caractères
    - utilisés sur le panneau de commande 4-15, 5-6
  - Cartes réseau/Adaptateurs de port, configuration 5-9
  - CD
    - logiciel système 7-10
  - Choisir arborescence NDS, option 4-27
  - Choisir serveur-f, option 4-33
  - Choisir serveur-f, option de modification de la connexion de bindery 4-35
  - choix d'un serveur de bindery pour la connexion 4-33, 5-27, 5-30
  - client, configuration
    - impression en réseau 2-5 à 2-6, 2-12
    - présentation 1-3
    - WebTools 6-2
  - CMJN, impression par défaut 5-43
  - ColorWise Pro Tools, commande de la
    - FieryBar 7-20
  - ColorWise Pro Tools 7-20
  - Command WorkStation xiii
    - configuration 5-2
    - problèmes de connexion au serveur couleur A-9
  - Command WorkStation, commande de la
    - FieryBar 7-20
  - Commentaire, option de l'impression
    - Windows 4-39, 5-35
  - Config AppleTalk
    - à partir d'un ordinateur Windows 5-12
    - depuis le panneau de commande 4-20
    - présentation depuis le panneau de commande 4-18
  - Config NDS 4-27
  - Config port 9100 4-40
  - Config port, panneau de commande 4-18
    - Config Ethernet 4-19
  - Config services Web 4-39, 5-37
  - Configuration
    - Configuration PCL 4-48
    - types d'écrans 4-12, 4-13
  - configuration 4-1
    - voir aussi*, Configuration PCL, configuration du serveur, configuration du réseau, configuration de l'imprimante, Configuration PS, configuration de la couleur et configuration du journal

- configuration de bindery
  - ajouter des connexions de
    - bindery 4-33, 5-27, 5-30
  - configuration pour un serveur
    - NetWare 4-31
  - supprimer des connexions de
    - bindery 4-36, 5-29, 5-32
  - sur le serveur couleur 4-31 à 4-36, 5-26
- configuration de l'imprimante 3-10
  - depuis le panneau de commande 4-44
- configuration de la couleur 4-51, 5-46
- configuration depuis le panneau de commande
  - accès 4-2
  - configuration de l'imprimante 4-44
  - configuration de la couleur 4-51
  - configuration du journal des tâches 4-55
  - configuration du port 4-19
  - configuration du protocole 4-20 à 4-24
  - configuration du réseau 4-17
  - configuration du serveur 4-14
  - configuration du service 4-25
  - fonctions de l'administrateur 4-54
  - présentation 4-1
- configuration du journal des tâches
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-7
  - depuis le panneau de commande 4-55
- configuration du réseau 3-10
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-8 à 5-38
  - dépannage A-4
  - depuis le panneau de commande 4-17 à 4-44
  - fin 4-19
  - lors de la configuration initiale 5-1
- configuration du réseau, schéma 1-5 à 1-10
- configuration du serveur 3-9, 3-10
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-5
  - depuis le panneau de commande 4-14
  - fin 5-51
  - lors de la configuration initiale 5-1
- configuration du serveur couleur
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-1 à 5-51
  - depuis le panneau de commande 4-19 à 4-59
- configuration E-mail 4-40
- configuration en local
  - fin 5-51
- configuration Ethernet depuis le panneau de commande 4-18
  - dans configuration du port 4-19
  - dans configuration du protocole 4-21
  - Vitesse Ethernet 4-19
- configuration générale, options 5-6 à 5-7
- configuration PCL (Printer Control Language) 4-48
- configuration PostScript, *voir* configuration PS
- configuration PS (PostScript) 4-46, 5-43
- configuration PServer 5-17
  - options 4-26
- configuration IPP 4-40
- configuration, accès
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-1
  - depuis le panneau de commande 4-2
- Configuration, configuration du serveur xiii
- configuration, depuis le panneau de commande
  - messages d'erreur A-1
- Configuration, page
  - impression depuis le panneau de commande 4-7
- Configurer Fiery, commande de la FieryBar 7-20
- Configurer, bouton des WebTools 6-2
- Configurer, commande du panneau de commande 4-9
- Confirmer mot de passe, option configuration E-mail 5-40

- connexion
    - à plusieurs serveurs de fichiers de bindery 4-32
    - à un serveur de fichiers bindery 4-33, 4-34
    - câble d'interface du copieur 3-11
    - câble de réseau 1-11
  - connexion NDS, établissement 2-11
  - connexions d'impression 3-2
  - Cont impression, commande
    - panneau de commande 4-8
  - Continuer l'impression, commande de la FieryBar 7-20
  - contrôle, niveaux 3-7
    - définition 3-1
    - scénarios 3-6
  - Convertir formats papier, option 4-47, 5-44
  - Corps, option 4-50, 5-46
  - Correspondance tons directs, option 4-54, 5-48
  - couleur, serveur 1-11
    - afficheur 4-2
    - configuration, *voir* configuration
    - maintien et amélioration des performances 7-17
    - nom 4-14, 5-5
    - panneau de commande 4-2
    - résumé de la procédure d'installation sur le réseau 1-4
    - vue arrière avec les connecteurs 1-11
  - cristaux liquides 4-3
  - cristaux liquides, rupture 4-3
- D**
- Date système, option 4-14, 5-6
  - date, paramètre 4-14, 5-6
  - déconnexion d'un serveur de fichiers de bindery 4-32, 4-36
  - DEL 7-19
  - Délai attente, Config E-mail 4-43, 5-40
  - délai d'interrogation pour les tâches d'impression NetWare 4-37, 5-33
  - délai d'interrogation serveur NetWare 4-37
  - Délai interrogation
    - configuration E-mail 5-40
  - Délai interrogation, option du menu Config E-mail 4-43
  - dépannage
    - Command WorkStation, problèmes de connexion A-9
    - configuration depuis le panneau de commande A-1
    - échec de la connexion imprimante A-7
    - imprimante introuvable dans la liste des utilitaires Fiery A-9
    - imprimante introuvable sur les réseaux TCP/IP ou IPX A-7
  - Depuis la liste, option (ajout d'un serveur de fichiers) 4-33
  - destination, Fiery WebLink 6-3
  - DHCP, protocole 4-20, 4-21
  - Diagnostiquer, commande
    - depuis la FieryBar. 7-20
    - depuis le panneau de commande 4-9
  - Direct, connexion
    - description 3-2, 3-3
    - publication 4-45, 5-42
    - requis pour le téléchargement des polices 3-3
  - DNS
    - configuration depuis le panneau de commande 4-23
  - DNS (serveur de noms de domaine) 2-2, 2-4, A-7
- E**
- écrans de statut, panneau de commande 4-5
  - Effacement auto. toutes les 55 tâches, option 4-56, 5-7
  - Effacer serveur, commande
    - depuis le panneau de commande 4-9

Effacer serveur, commande de la  
FieryBar 7-20

Effacer serveur, option 7-5

E-mail, configuration des services 5-39

Enregistrer modifications

configuration de l'imprimante depuis le  
panneau de commande 4-46, 4-48

configuration de la couleur depuis le  
panneau de commande 4-54

configuration depuis le panneau de  
commande 4-14, 4-16

configuration du journal des tâches à  
partir du panneau de commande 4-56

configuration du réseau à partir du  
panneau de commande 4-19, 4-44

configuration PCL 4-50

Entrer 1ères lettres du nom du serveur  
(option de recherche), configuration de  
bindery 4-33

Entrer votre nom de login, Config  
bindery 4-34

espace disque 7-18

Ethernet 1-12

configuration du port 4-19

réseau 2-8

types de trames 5-13

Ethernet, configuration à distance  
configuration du port 5-9

## F

Fermer la session Windows, commande de la  
FieryBar 7-21

fichiers, serveur 5-27, 5-30, 5-31, 5-32

Fiery WebDownloader, description 3-5

Fiery WebLink 3-5

configuration de la destination 6-3

Fiery WebSetup, description 3-5

FieryBar 7-19 à 7-21

accès à la configuration 5-2

redémarrage de la fonction Serveur 3-8

Fonctions, menu du panneau de  
commande 4-6, 4-7

Fuseau horaire, option 4-15

## G

Groupe de travail ou domaine, option de  
l'impression Windows 4-39, 5-35

groupes d'impression 5-49

guest, connexion (Novell)

dans Config réseau A-4

dans configuration de bindery 4-34

## H

haut, touche 4-4

Heure d'été, option 4-15

Heure système, option 4-15, 5-6

heure, paramètre 4-15, 5-6

http (*Hypertext Transfer Protocol*) 1-1

## I

IMAP (*Internet Message Access Protocol*) 1-1

impression

automatique du journal des tâches 4-55

connexions 3-2

connexions et queues 4-44

liste des polices 4-7

page de configuration 4-7

page de configuration depuis le panneau  
de commande 7-16

page de couverture pour chaque  
tâche 4-48

page de démarrage 4-15, 5-6

pages d'informations sur le serveur 4-7

réimpression de tâches 3-2

Impression auto. toutes les 55 tâches,  
option 4-55, 5-7

impression Windows 1-1, 2-6, 4-37, 5-16

définition du domaine ou du groupe de  
travail 4-39, 5-35

questions relatives au domaine 3-10

- impression, groupes
  - définition de leurs membres 5-49
  - définition de leurs mots de passe 5-49
  - modification des groupes d'impression et de leurs mots de passe 5-50
  - suppression de groupes d'impression et de leurs mots de passe 5-50
- Impression, queue 3-2, 4-16, 4-45, 5-42
  - description 3-2
  - publication 4-45
- imprimante
  - échec de la connexion A-7
  - introuvable A-7
  - introuvable dans Sélecteur A-7
- imprimante, configuration
  - à partir d'un ordinateur Windows 5-41
  - lors de la configuration initiale 5-1
  - options queue Imprimé 5-6
- Imprimé, queue 3-2, 4-16
- Imprimer jusqu'à l'erreur PS, option 4-47, 5-44
- Imprimer la maquette, option 5-44
- Imprimer page de démarrage, option 4-15, 5-6
- Imprimer pages, commande
  - panneau de commande 4-7
- Installation, WebTool, voir WebTools
- Internet
  - accès à WebLink 6-3
  - accès au serveur avec les WebTools 3-4
- Internet Printing Protocol*, activation 4-40
- IPX (Novell) 2-7 à 2-13
  - configuration de l'impression 2-9
  - configuration des postes client
    - NetWare 2-12
  - configuration du serveur NetWare 2-9
  - conseils destinés aux experts 2-8
  - NDS (services Annuaire
    - Novell) 2-11, 4-25, 5-16
  - présentation de l'impression 2-8
  - schéma de réseau 1-7
  - serveur de fichiers de bindery, connexion 4-31
  - termes utilisés pour la description 4-31
- IPX/SPX
  - Config protocole 4-24
  - Configuration 4-24
  - délai d'interrogation 5-33
  - description des options de configuration 4-18
  - sélection de types de trame 4-25
- J**
- Java, prise en charge du navigateur
  - Internet 6-2
- Jeu de symboles, option 4-50, 5-46
- journal des tâches
  - définition 4-55
  - définition du format de page utilisé 4-56
  - effacement automatique 4-56
  - effacement des tâches 7-5
  - impression automatique 4-55
  - impression depuis le panneau de commande 4-7
  - options par défaut 4-55
- Journal des tâches, effacement 4-56, 5-7
- Journal e-mail
  - impression depuis le panneau de commande 4-7
- journal E-mail
  - diagnostics A-10
- L**
- login root 2-17
- Login serveur de fichiers, option de bindery 4-34
- Longueur formulaire, option 4-49, 5-45
- lpd (TCP/IP) 2-15
  - impression 4-26, 5-17
  - résumé de la configuration 2-16 à 2-18

**M**

Mac OS, ordinateurs  
 sur réseau AppleTalk 1-6  
 Marche-Arrêt, touche 7-21  
 Masque de sous-réseau, option 4-22  
 Masquer FieryBar, commande 7-21  
 Menu, touche 4-4, 4-14  
 Menus  
 impression depuis le panneau de  
 commande 4-7  
 menus 4-11  
 messages d'erreur 4-48, A-1  
 "Zone AppleTalk introuvable" 4-20  
 au démarrage A-4  
 fonctionnement A-7  
 NetWare A-4  
 pendant la configuration A-1  
 messages, *voir* messages d'erreur  
 Méthode de simulation CMJN,  
 option 4-52, 5-47  
 Mode couleur, option 5-43  
 modification  
 connexion de bindery 4-35  
 mot de passe 7-3  
 mot de passe Administrateur 7-5  
 nom d'hôte ou nom DNS A-7  
 serveur d'impression Novell,  
 bindery 4-32, 4-35  
 Modifier connexion, Config bindery 4-35  
 description 4-32  
 mot de passe du serveur d'impression 4-29  
 Mot de passe serveur d'impression, option du  
 menu Config bindery 4-34, 4-36  
 Mot de passe serveur de fichiers  
 (bindery) 4-34  
 Mot de passe serveur de fichiers, option du  
 menu Config bindery 4-34  
 Mot de passe, option de la configuration  
 e-mail 4-42, 5-40

mots de passe 3-3  
 arborescence NDS 4-28  
 bindery, serveur d'impression 4-34  
 définition 7-3  
 droits d'accès Administrateur 3-4  
 droits d'accès Opérateur 3-4  
 modification 7-3  
 modification à partir de la Command  
 WorkStation 7-4  
 modification à partir de la configuration  
 locale 7-4  
 modification à partir de WebSetup 7-4  
 pour la destination WebLink 3-5  
 serveur d'impression 4-29  
 serveur de fichiers Novell, bindery 4-34  
 WebTools 3-5

**N**

Nbre de tâches à garder dans la queue  
 Imprimé, option 4-16, 5-6  
 NDPS (*Novell Distributed Print  
 Services*) 2-12  
 NDPS Manager 2-13  
 NDS (services Annuaire  
 Novell) 2-11, 4-25, 5-16  
 activation 4-27  
 conditions de configuration 4-27  
 configuration sur le serveur couleur 4-27  
 à 4-31  
 définition 2-7  
 sous-arborescence de file  
 d'impression 4-30  
 NDS, arborescence  
 localisation de la racine du serveur  
 d'impression 4-30  
 localisation du serveur  
 d'impression 4-29  
 mot de passe 4-28  
 navigation jusqu'à l'objet login  
 utilisateur 4-28  
 recherche 4-27, 4-28, 5-18

- NDS, serveur d'impression 5-18
  - NetWare
    - bindery et NDS sur le même réseau 4-26
    - configuration du réseau à partir du panneau de commande 4-26
    - délai d'interrogation du serveur d'impression 4-37
    - messages d'erreur A-4, A-5
    - NDS (services Annuaire Novell) 2-11
    - services Annuaire 4-25, 5-16
    - services de bindery 4-25
  - NetWise, compatibilité avec les systèmes d'exploitation réseau 2-7
  - niveaux d'accès, scénarios 3-6, 3-7
  - Nom d'hôte 2-2, 2-3, 2-4, A-7
    - base de données 2-2
  - Nom de compte, option
    - configuration E-mail 5-40
  - Nom de compte, option de configuration e-mail 4-42
  - Nom de domaine Email administrateur, option de configuration e-mail 4-42
  - Nom de domaine E-mail Fiery, Config E-mail 4-41
  - Nom de la boîte, option
    - configuration E-mail 5-40
  - Nom du serveur, option 4-14, 5-5
  - Nom du serveur, option de l'impression Windows 4-38, 5-35
  - Nom utilisateur Email admin., Config E-mail 4-42
  - Nom utilisateur E-mail Fiery, Config E-mail 4-41
  - nombre maximum de connexions au serveur, bindery 4-32
  - Nouveau mot de passe, option 7-4
  - Novell, *voir* NetWare
  - nuanciers 4-7
  - Numéro de police, option 4-49, 5-46
- O**
- Opérateur, mot de passe 7-3
    - droits d'accès 3-4
  - ordinateurs Windows, impression sans serveur Windows 2000 2-6
  - Orientation par défaut, option 4-49, 5-45
  - outils de gestion des tâches
    - définition xiii
    - impression du journal des tâches 4-55
    - réimpression de tâches dans la queue Imprimé 4-16
    - suppression des tâches 7-5
- P**
- page de configuration
    - connaître les types de trame IPX liés 4-25
    - impression 5-52, 7-16
    - résolution de problèmes de connexion A-9
  - page de couverture, impression à la fin de la tâche 4-48, 5-44
  - Page de couverture, option 4-48, 5-44
  - page de démarrage, impression 4-15, 5-6
  - page de test
    - impression depuis le panneau de commande 4-7
  - panneau de commande
    - accès à la configuration 4-2
    - aide, *voir* menus
    - configuration de l'imprimante 4-44
    - configuration de la couleur 4-51
    - configuration du journal des tâches 4-54
    - configuration du réseau 4-17
    - configuration du serveur 4-14
    - Configuration PS (PostScript) 4-46
    - écrans de statut 4-5
    - exemples de configuration 4-13
    - illustré 4-2
    - interface de configuration 4-11

- menu Fonctions 4-7
  - option Changer mot passe 4-54
  - option Effacer serveur 7-5
  - touche bas 4-4
  - touche haut 4-4
  - touche Menu 4-4
  - touches 4-4
  - touches de sélection de ligne 4-4
  - voyant d'activité 4-3, 4-6
  - PANTONE 4-7
  - Pas police, option 4-50, 5-46
  - PC compatibles
    - sur réseau IPX (Novell) 1-7
    - sur réseau TCP/IP 1-10
  - PDF, police de remplacement dans les fichiers 4-47, 5-44
  - performances du serveur couleur, amélioration 7-17
  - performances du serveur couleur, maintien 7-17
  - périphérique,
    - nom 4-14, 5-5, 5-41, 5-43, 5-45, 5-47, A-8
  - Pilotes Pointer-impr, option 4-38
  - plusieurs serveurs de fichiers de bindery, connexion 4-32
  - police Courier, substitution 4-47, 5-44
  - polices
    - impression de la liste des polices 4-7
    - polices imprimante sur le serveur 4-7
  - polices, archivage 4-56
  - polices, restauration 4-56
  - polices, substitution 4-47, 5-44
  - POP3 (*Post Office Protocol*) 1-1
  - port 9100, impression 5-38
  - postes client sur le réseau, configuration
    - NetWare 2-12
    - Windows 2000 2-5
  - PostScript, erreur 4-47
  - Prévisualiser pendant traitement 5-6
  - Printer Agent, NDPS 2-13
  - problèmes, *voir* dépannage
  - Profil de simulation CMJN,
    - option 4-52, 5-47
  - Profil de sortie, option 4-53, 5-48
  - Profil source RVB, option 4-51, 5-47
  - Profils définis par le support 4-53, 5-48
  - protocoles
    - configuration 4-20, 5-10
    - pour l'attribution automatique de l'adresse IP 4-21
    - réseau 1-2
    - configuration
      - voir aussi* AppleTalk, IPX, IPX/SPX et TCP/IP
  - PServer
    - définition 4-25
    - Voir aussi* NetWare
  - publication de connexions, présentation 3-2
  - Pублиer la Connexion Direct,
    - option 4-45, 5-42
  - Pублиer la queue Attente, option 4-45, 5-42
  - Pублиer la queue Impression,
    - option 4-45, 5-42
- ## Q
- Queue port 9100, option 5-38
  - queues
    - effacement total 7-5
    - publication 4-45, 5-42
  - Queues d'impression
    - NDS 4-30
  - queues d'impression 4-16
    - NetWare, serveur de fichiers (bindery) 4-33
  - Quitter cfg bind. 4-36, 4-44
    - description 4-32
  - Quitter config, panneau de commande 4-14, 4-59

**R**

Rechercher par nom, option (ajout d'un serveur de fichiers) 4-33

Redémarrer serveur, commande de la FieryBar 7-20

Remplacer avec police Courier, option 4-47, 5-44

Rendu des couleurs, option 4-52, 5-47

réseau

- AppleTalk 1-6
- câble 3-11
- cartes 5-9
- IPX (Novell) 1-4, 1-5, 1-7
- lpd (TCP/IP) 1-4, 1-5
- protocoles pris en charge 1-1
- résumé de la procédure d'installation 1-4
- schémas d'installation 1-2 à 1-10
- utilisant plusieurs protocoles 1-5

restauration/mise à jour, CD

- restauration du logiciel système 7-7

RJ-45, connecteur 1-12

RJ-45, connecteur 8 broches 1-12

**S**

sécurité 4-3

Sélect. Protocole, option de configuration 4-21

Sélect. types trame, option 4-25

Sélecteur

- AppleTalk 4-14, 5-5

sélection

- serveurs bindery 4-35

sélection de ligne, touches 4-4

Séparation RVB, option 4-53, 5-47

serveur

- afficheur 4-3
- arrêt 7-24

serveur couleur en réseau, installation 1-2

serveur couleur, configuration

- préparation 3-11

serveur d'impression

- ajouter 5-28, 5-31
- sélection 5-20, 5-28, 5-31

Serveur d'impression NetWare,

- bindery 4-34, 4-35
- connexion 4-34, 4-35
- modification de la sélection 4-32, 4-35
- mot de passe 4-34

serveur d'impression NetWare, délai d'interrogation 4-37

Serveur de courrier en sortie, option de configuration E-mail 5-40

Serveur de courrier entrant, Config E-mail 4-41, 5-39

Serveur de courrier sortant, Config E-mail 4-41

serveur de fichiers NetWare, bindery

- configuration de plusieurs serveurs 4-32
- connexion 4-32, 4-33
- recherche de serveurs disponibles 4-33
- sélection pour la modification 4-35
- suppression de la connexion 4-36

serveur de fichiers, bindery 5-27, 5-30

serveur, démarrage 7-21

Serveurs connectés, option du menu Config bindery 4-35

serveurs de fichiers de bindery

- configuration du contexte 2-11 à 2-13

serveurs de réseau, configuration

- NetWare 2-8, 2-9
- UNIX 2-17
- Windows 2000 2-3

serveurs Novell connectés,

- bindery 4-35, 5-28

Service E-mail 5-39

service, configuration des options 4-25, 5-16

SMB, voir impression Windows

SMTP (*Simple Mail Transfer Protocol*) 1-1

SNMP (*Simple Network Management Protocol*) 1-1

- Source de polices, option 4-49, 5-46
  - Statut Alerte, écran 4-5
  - Statut Impression, écran 4-5
  - Statut RIP, écran 4-5
  - Statut, WebTool, *voir* WebTools
  - super-utilisateur 2-17
  - Support, option 5-6
  - Suppr. types frame, Config IPX/SPX 4-25
  - suppression
    - serveur de fichiers de bindery, connexion 4-36
  - Supprimer serveur-f, option du menu Config bindery 4-36
    - description 4-32
  - Surimpression du noir, option 4-54, 5-48
  - symbole de suppression, dans l'écran de configuration 4-12
  - système, logiciel
    - description 7-6
    - installation 7-10
    - restauration de la copie de sauvegarde 7-7
- T**
- tâches, réimpression 3-2
  - TCP/IP
    - ajout de serveur sur le réseau 2-3
    - avec postes de travail UNIX 2-15
    - Config protocole 4-20
    - configuration depuis le panneau de commande 4-20
      - présentation 4-18
    - configuration Ethernet depuis le panneau de commande 4-21
    - configuration pour l'impression sous Windows 2000 2-2 à 2-6
    - connexions publiées 4-45
    - http (*Hypertext Transfer Protocol*) 1-1
    - impression lpd 5-17
    - Nom d'hôte A-7
    - paramètres 5-14
    - protocole lpd 1-1
    - protocole nbt 1-1
    - schéma de réseau 1-10
    - service IMAP 1-1
    - service POP3 1-1
    - service port 9100 1-1
    - service SMTP 1-1
    - service SNMP 1-1
  - téléchargement des polices connexion Direct
    - requis 3-3
  - Temporisation, option du menu Config E-mail 5-40
  - terminologie Novell 4-31
  - Texte et images en noir 100 %, option 4-53, 5-48
  - touches, panneau de commande 4-4
  - Type de serveur, Config E-mail 4-41, 5-39
  - types de trames pris en charge
    - AppleTalk 4-24
    - Ethernet IPX/SPX 4-24, 5-13
    - TCP/IP 4-24
- U**
- UNIX
- configuration de l'impression sur le serveur couleur 2-17
  - conseils destinés aux experts 2-15
  - fichier printcap A-8
  - gestion des tâches d'impression 2-18
  - impression sur le serveur couleur 2-18
  - nom d'imprimante distante A-8
  - sur réseau TCP/IP 1-10, 2-15
- Utiliser Config Automatique, option 4-38
  - Utiliser jeu de caractères, option 4-15, 5-6
  - Utiliser nom serveur WINS, option 4-38, 5-35
- utilitaires
- activation du protocole sur le serveur 4-21
  - connexions d'impression requises 4-45

## V

- Vitesse de transmission (Ethernet),
  - option 5-9
- Vitesse Ethernet, option 4-19, 5-9
- Voir liste serveurs, option du menu Config
  - bindery 4-35
    - description 4-32
- voyant d'activité 7-19
  - panneau de commande 4-3

## W

- WebDownloader, *voir* Fiery WebDownloader
- WebLink, *voir* Fiery WebLink
- WebSetup, *voir* Fiery WebSetup
- WebTools 6-1 à 6-2
  - activation 4-39, 4-40, 5-37, 5-38
  - activation de certains WebTools
    - uniquement 6-2
  - configuration 6-2
  - Installation 3-6
  - répertoriés 3-4
  - Statut 3-5
- Windows 2000
  - avec TCP/IP 1-10
- Windows XP
  - modification de la configuration du réseau 5-51
- Windows/SMB, impression 5-35
- WINS, serveur de noms 4-38