



## **WorkCentre 4118 et FaxCentre 2218** **Guide de l'administrateur système**

**705N00020B**



Préparé et traduit par :

Xerox  
GKLS European Operations  
Bessemer Road  
Welwyn Garden City  
Hertfordshire  
AL7 1BU  
ANGLETERRE

©2006 Xerox Corporation. Tous droits réservés.

La protection des droits de reproduction s'applique à l'ensemble des informations et documents prévus aux termes de la loi, quels que soient leur forme et leur contenu, y compris aux données générées par les logiciels et qui s'affichent à l'écran (profils, pictogrammes, écrans, icônes, etc.).

Xerox® ainsi que tous les noms de produits Xerox sont des marques de XEROX CORPORATION.

AppleTalk est une marque de Apple Computer Inc.

NetWare est une marque de Novell Inc.

Les mises à jour techniques et les corrections typographiques seront apportées dans les versions ultérieures.

<b>1</b>	<b>Préambule .....</b>	<b>1-1</b>
	<b>Introduction .....</b>	<b>1-2</b>
	WorkCentre 4118.....	1-2
	FaxCentre 2218 .....	1-2
	<b>À propos de ce guide .....</b>	<b>1-3</b>
	<b>Documentation connexe .....</b>	<b>1-4</b>
	<b>Assistance à la clientèle .....</b>	<b>1-5</b>
<b>2</b>	<b>Installation de base pour le travail en réseau.....</b>	<b>2-1</b>
	Introduction .....	2-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>2-2</b>
	<b>Port Ethernet .....</b>	<b>2-3</b>
	Configuration du port Ethernet .....	2-3
	<b>Configuration des paramètres TCP/IP de base.....</b>	<b>2-6</b>
	Procédure d'installation.....	2-6
	Activation ou désactivation du protocole TCP/IP .....	2-7
	Configuration de la communication réseau.....	2-8
	Configuration des postes de travail.....	2-14
<b>3</b>	<b>NetWare.....</b>	<b>3-1</b>
	Introduction .....	3-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>3-2</b>
	<b>Environnements NetWare .....</b>	<b>3-3</b>
	<b>Impression IPX NDPS.....</b>	<b>3-4</b>

<b>4</b>	<b>Installation du pilote d'imprimante pour les imprimantes en réseau.....</b>	<b>4-1</b>
	Introduction .....	4-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>4-2</b>
	<b>Configuration du poste de travail .....</b>	<b>4-3</b>
	Windows XP (TCP/IP).....	4-4
	Windows 2000 (TCP/IP) .....	4-5
	Windows NT V4.0 (TCP/IP) .....	4-8
	Windows 98/Me .....	4-9
	Windows XP (Internet Printing Protocol).....	4-10
	Windows 2000 (Internet Printing Protocol) .....	4-11
	Apple Mac OSX avec Bonjour .....	4-12
	Apple Mac OSX avec AppleTalk.....	4-13
	Apple Mac OSX avec IPP.....	4-14
<b>5</b>	<b>AppleTalk .....</b>	<b>5-1</b>
	Introduction .....	5-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>5-2</b>
	<b>AppleTalk Installation.....</b>	<b>5-3</b>
	Procédure d'installation.....	5-3
	Configuration de la communication réseau.....	5-3
	<b>Installation du pilote d'imprimante .....</b>	<b>5-6</b>
	Procédure d'installation.....	5-6
	Définition du pilote d'imprimante .....	5-6
<b>6</b>	<b>Configuration TCP/IP avancée .....</b>	<b>6-1</b>
	Introduction .....	6-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>6-2</b>
	<b>Activation ou désactivation de LPR/LPD .....</b>	<b>6-3</b>
	<b>Activation/désactivation de l'impression brute TCP/IP.....</b>	<b>6-6</b>
	<b>Activation/désactivation du protocole HTTP .....</b>	<b>6-9</b>

<b>7</b>	<b>Installation réseau à l'aide des Services Internet</b>	
	<b>CentreWare .....</b>	<b>7-1</b>
	Introduction .....	7-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>7-2</b>
	<b>Utilisation des Services Internet CentreWare .....</b>	<b>7-3</b>
	Introduction .....	7-3
	<b>Accès aux Services Internet CentreWare .....</b>	<b>7-4</b>
	<b>Configuration du réseau .....</b>	<b>7-5</b>
	Ethernet .....	7-6
	AppleTalk .....	7-7
	TCP/IP .....	7-9
	SNMP .....	7-11
	SSDP .....	7-13
	LPR/LPD .....	7-14
	Impression brute TCP/IP .....	7-16
	IPP .....	7-18
	HTTP .....	7-19
<b>8</b>	<b>Connexion locale .....</b>	<b>8-1</b>
	Introduction .....	8-1
	<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>8-2</b>
	<b>Procédure d'installation .....</b>	<b>8-3</b>
	<b>Installation des pilotes Macintosh .....</b>	<b>8-4</b>
	Installation du pilote d'imprimante .....	8-4
	Ajout d'une imprimante .....	8-4
	Installation du pilote TWAIN (numérisation) .....	8-6
	<b>Installation des pilotes Windows .....</b>	<b>8-7</b>
	FaxCentre 2218 .....	8-7
	FaxCentre 2218/WorkCentre 4118 Series PS .....	8-9
	WorkCentre 4118 .....	8-10
	Configuration du poste de travail .....	8-13
	Test d'impression ou de numérisation .....	8-16
	<b>Installation du pilote d'imprimante Linux .....</b>	<b>8-17</b>

<b>9 Fax .....</b>	<b>9-1</b>
Introduction .....	9-1
<b>Liste de contrôle des informations .....</b>	<b>9-2</b>
<b>Configuration du Fax au moyen des Services Internet CentreWare .....</b>	<b>9-3</b>
Accès aux Services Internet CentreWare .....	9-3
Configuration générale du Fax.....	9-3
Configuration du répertoire fax .....	9-4
<b>Test .....</b>	<b>9-5</b>
 <b>10 Outils d'administration .....</b>	 <b>10-1</b>
Introduction .....	10-1
<b>Outils réseau .....</b>	<b>10-2</b>
Réinitialisation du réseau .....	10-2
Configuration réseau.....	10-3
Restauration du réglage usine .....	10-4
<b>Maintenance au moyen des Services Internet CentreWare .....</b>	<b>10-6</b>
Accès aux Services Internet CentreWare .....	10-6
Vérification de l'état de l'imprimante .....	10-6
Impression de relevés.....	10-7
Affectation de l'imprimante.....	10-7
Vérification de la configuration.....	10-8
Vérification des compteurs de facturation.....	10-9
Utilisation des paramètres de maintenance générale.....	10-9
Mise à jour du micrologiciel.....	10-10
Obtention d'aide et assistance .....	10-11
 <b>11 Résolution des incidents.....</b>	 <b>11-1</b>
Introduction .....	11-1
<b>Procédure de résolution des incidents .....</b>	<b>11-2</b>
 <b>12 Glossaire .....</b>	 <b>12-1</b>

# 1 Préambule

---

Merci d'avoir choisi le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Bien que ces systèmes soient très simples d'emploi, il est recommandé de lire le *Guide de l'utilisateur* pour profiter pleinement des fonctions qu'ils proposent.

- Introduction . . . . . 1-2
- À propos de ce guide. . . . . 1-3
- Documentation connexe . . . . . 1-4
- Assistance à la clientèle . . . . . 1-5

# Introduction

Les systèmes *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sont des systèmes numériques capables de copier, d'imprimer, d'envoyer et de recevoir des télécopies et de numériser. Les caractéristiques et fonctions disponibles sur chaque machine varient selon le modèle choisi.

## WorkCentre 4118

### **2 en 1**

Ce modèle offre en standard des fonctions de copie numérique et d'impression directe à 17 pages par minute en A4 ou 18 pages par minute au format Letter.

Les options disponibles incluent un magasin supplémentaire, un chargeur de documents, une interface externe, un support et le kit réseau. Le kit d'accessoires réseau permet d'imprimer en réseau et comprend un pilote compatible avec PostScript®3™. Ce kit inclut également des pilotes d'impression et de numérisation Macintosh et Linux.

### **4 en 1**

Le modèle 4 en 1 offre des fonctions de copie numérique, d'impression directe, de télécopie et de numérisation directe à 17/18 pages par minute.

Les options disponibles incluent un magasin supplémentaire, une interface externe, un support et le kit réseau. Le kit d'accessoires réseau permet d'imprimer en réseau et comprend un pilote compatible avec PostScript®3™. Ce kit inclut également des pilotes d'impression et de numérisation Macintosh et Linux.

## FaxCentre 2218

Ce modèle offre en standard des fonctions de télécopie, de copie numérique, d'impression et de numérisation directes à 17 pages par minute en A4 ou 18 pages par minute au format 8,5 x 11 pouces.

Les options disponibles incluent un magasin supplémentaire, une interface externe, un support et le kit réseau. Le kit d'accessoires réseau permet d'imprimer en réseau et comprend un pilote compatible avec PostScript®3™. Ce kit inclut également des pilotes d'impression et de numérisation Macintosh et Linux.



# À propos de ce guide

Certains termes employés dans ce *Guide de l'administrateur système* sont synonymes :

- Papier, support.
- Document, original.
- Page, feuille.
- *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, machine.

Le tableau suivant résume les autres conventions utilisées dans ce guide.

CONVENTION	DESCRIPTION	EXEMPLE
<b>Style italique</b>	Met en valeur un mot ou une phrase. Par ailleurs, le style italique est aussi utilisé pour les références à d'autres publications.	<i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218.</i>
<b>Texte entre crochets</b>	Le texte entre crochets correspond au nom des touches, fonctions ou options à sélectionner.	➤ Sélectionnez le magasin à utiliser en appuyant sur [Support].
<b>Remarques</b>	Situées dans les marges, les remarques contiennent des références utiles ou des informations supplémentaires sur certaines fonctions ou caractéristiques.	• Reportez-vous à la section "Mise en place des supports" du <i>Guide de l'utilisateur pour de plus amples informations à ce sujet.</i>
<b>Données techniques</b>	Le symbole ci-contre signale des informations détaillées sur la machine.	① Reportez-vous à la section "Caractéristiques des supports" du <i>Guide de l'utilisateur pour de plus amples informations à ce sujet.</i>
<b>Attention</b>	Ce terme signale une action pouvant entraîner des <i>dommages matériels</i> .	<b>ATTENTION : N'utilisez pas de solvants organiques ou chimiques puissants ni d'aérosols pour nettoyer la machine ; ne versez aucun liquide directement sur la machine.</b>
<b>Avertissement</b>	Ce terme signale un <i>danger potentiel</i> pour l'utilisateur.	<b>AVERTISSEMENT : Cette machine doit être branchée sur une prise avec mise à la terre.</b>

# Documentation connexe

La documentation relative aux produits comprend les documents suivants :

- *Guide de l'administrateur système*
- *Guide d'initiation rapide*
- *Fiches d'installation rapide*
- *Guide de l'utilisateur*
- Site Web Xerox [www.xerox.com](http://www.xerox.com)
- *Guide de configuration rapide réseau*
- *Fiche de référence*

# Assistance à la clientèle

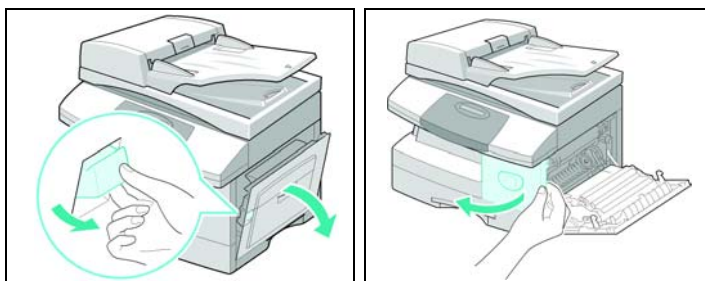
En cas de problème pendant ou après l'installation, il est conseillé de consulter l'assistance en ligne sur le site Xerox, à l'adresse suivante :

<http://www.xerox.com>

Pour une assistance plus poussée, prenez contact avec nos experts du *Centre Services Xerox* ou un interlocuteur Xerox. Avant tout appel téléphonique, se munir du numéro de série de la machine. Consigner ce numéro dans l'espace prévu à cet effet ci-dessous :

# \_\_\_\_\_

Pour accéder au numéro de série, déverrouillez le panneau latéral à l'aide du dispositif prévu à cet effet, puis ouvrez le panneau avant. Le numéro de série est indiqué au-dessus de la *cartouche d'impression*.



Le numéro de téléphone du *Centre Services Xerox* ou du représentant Xerox le plus proche est communiqué lors de l'installation de la machine. Consignez ce numéro dans l'espace réservé à cet effet ci-dessous afin de pouvoir vous y référer ultérieurement :

N° \_\_\_\_\_

**Xerox France :**

**Xerox Canada :**

**1-800-93-XEROX (1-800-939-3769)**



# 2 Installation de base pour le travail en réseau

---

## *Introduction*

Ce chapitre aborde la configuration des paramètres de base en vue de l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* en réseau. Le type de connexion matérielle employée est Ethernet et l'adressage utilise le protocole TCP/IP. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 2-2
- Port Ethernet . . . . . 2-3
- Configuration des paramètres TCP/IP de base . . . 2-6

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation de base pour le travail en réseau, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Un réseau existant utilisant le protocole TCP/IP est requis ; les présentes procédures n'ont pas pour but d'installer un réseau.	Client
Un câble réseau approprié.	Client
<p>Dans le cas où vous configurez TCP/IP manuellement, vous devez obtenir et conserver les informations suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adresse TCP/IP :</li> <li>• Adresse de la passerelle :</li> <li>• Adresse de sous-réseau :</li> <li>• Adresse de serveur DNS primaire :</li> </ul> <p><i>Reportez-vous au Glossaire pour de plus amples informations au sujet de l'adresse de passerelle, l'adresse de sous-réseau et du serveur DNS primaire, si nécessaire.</i></p>	Client
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
Pilotes d'imprimante <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, reportez-vous au chapitre *Résolution des incidents* afin d'obtenir de l'aide.*

---

**ATTENTION : Ne branchez pas le câble réseau au système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* avant d'y avoir été invité.**

---

# Port Ethernet

Le port Ethernet est l'interface par défaut utilisée par le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

---

**REMARQUE :** Le port Ethernet ne peut pas être désactivé.

---

## Configuration du port Ethernet

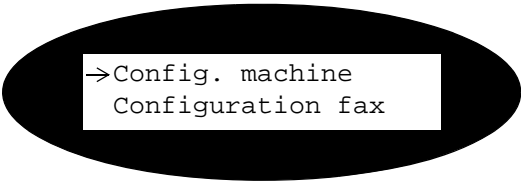
Dans le cas où le paramètre de vitesse du port Ethernet a besoin d'être changé, veuillez exécuter les étapes suivantes :

**1**

- Connectez la machine à la prise ou au câble réseau.

**2**

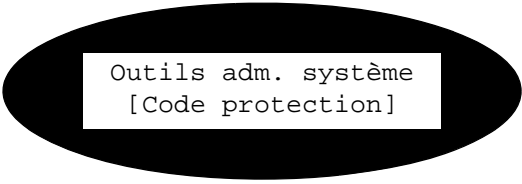
- Appuyez sur le bouton [État machine].



→ Config. machine  
Configuration fax

**3**

- Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Code protection]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Paramètres réseau  
[Config. réseau]

- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Ethernet* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Config. réseau  
[Ethernet]

- 7** ➤ Appuyez sur [Entrée] pour définir la vitesse.

Ethernet  
[Vitesse]



8

- Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que la vitesse appropriée s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Les options possibles sont :

*Auto*  
*10M semi*  
*10M intégral*  
*100M semi*  
*100M intégral*



9

- Configurez les adresses TCP/IP (voir « *Configuration des paramètres TCP/IP de base* », page 2-6).

# Configuration des paramètres TCP/IP de base

Avant de pouvoir utiliser l'imprimante en réseau, les adresses TCP/IP doivent être entrées. Ces adresses peuvent être entrées automatiquement en utilisant le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) ou BOOTP (Bootstrap), ou vous pouvez les saisir manuellement. Pour saisir les adresses manuellement, vous devez obtenir les informations suivantes :

- Adresse TCP/IP
- Adresse de passerelle
- Adresse de sous-réseau
- Adresse de serveur DNS primaire

## Procédure d'installation

Voici les étapes nécessaires à l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* dans un environnement de réseau TCP/IP :

- Configuration de la communication réseau

Cette étape nécessite la configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour le protocole TCP/IP.

- Configuration du poste de travail

Cette étape nécessite de configurer les postes de travail présents dans l'environnement réseau afin qu'ils puissent communiquer avec le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

- Test d'impression

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* a été installé et configuré correctement.

## Activation ou désactivation du protocole TCP/IP

Effectuez les opérations suivantes sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* :

1

- Appuyez sur le bouton [État machine].

→ Config. machine  
Configuration fax

2

- Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].

Outils adm. système  
[Code protection]

3

- Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

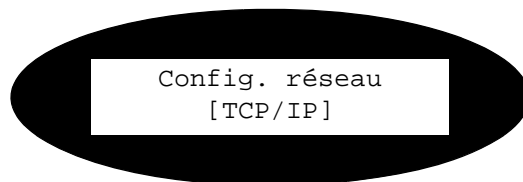
Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

4

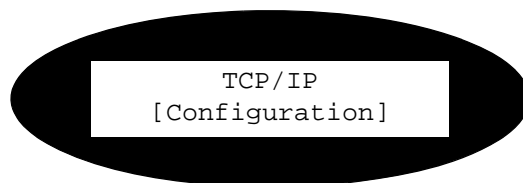
- Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Paramètres réseau  
[Config. réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Configuration* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Pour activer TCP/IP, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Activer* apparaisse, puis appuyez sur [Entrée]. Sinon, affichez *Désactiver*, puis appuyez sur [Entrée].

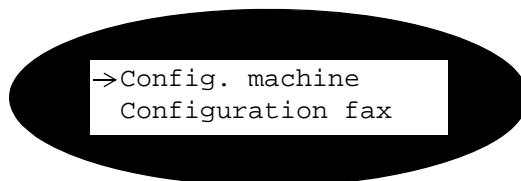


## Configuration de la communication réseau

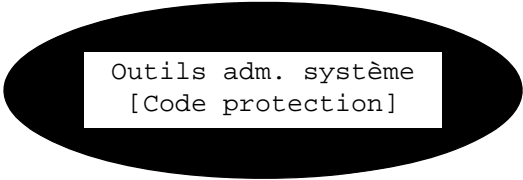
### Configuration automatique des adresses TCP/IP

Effectuez les opérations suivantes sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* :

- 1** ➤ Vérifiez que le port Ethernet a été configuré (reportez-vous à « *Port Ethernet* », page 2-3).
- 2** ➤ Appuyez sur le bouton [État machine].

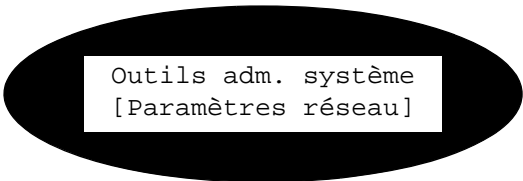


- 3** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les Outils adm. système ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



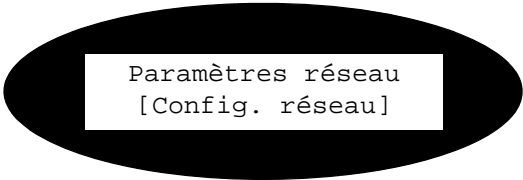
Outils adm. système  
[Code protection]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



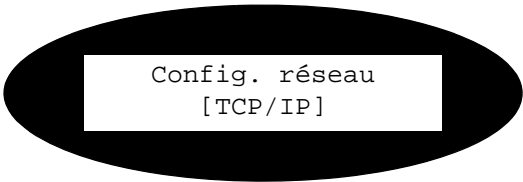
Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Paramètres réseau  
[Config. réseau]

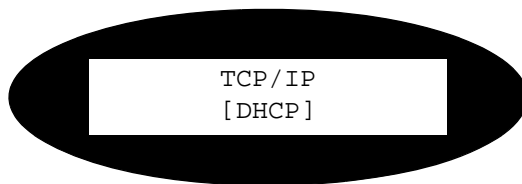
- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Vous pouvez configurer automatiquement les paramètres TCP/IP sur la machine en utilisant DHCP ou BOOTP.



Config. réseau  
[TCP/IP]

7

- Appuyez sur la touche ◀ ou ▶ jusqu'à ce que la méthode de configuration désirée s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Le réseau attribue alors les adresses requises après un court délai.

8

- Imprimez une feuille de données système afin de vérifier les adresses (reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* au sujet de l'impression des relevés).

## Configuration manuelle des adresses TCP/IP

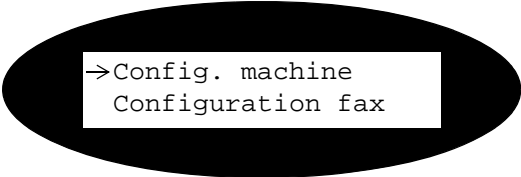
Effectuez les opérations suivantes sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* :

**ASTUCE :** Les Services Internet Xerox CentreWare peuvent aussi être utilisés pour configurer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Pour de plus amples informations à ce sujet, reportez-vous au chapitre *Services Internet CentreWare*.

Pour effectuer la configuration manuelle des paramètres TCP/IP, vous aurez besoin des informations suivantes :

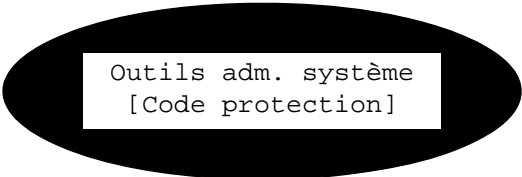
- L'adresse IP.
  - Le masque de sous-réseau, si nécessaire.
  - L'adresse de passerelle, si nécessaire.
  - L'adresse DNS primaire et secondaire, si nécessaire.
- 1** ➤ Vérifiez que le port Ethernet a été configuré (reportez-vous à « *Port Ethernet* », page 2-3).

- 2** ➤ Appuyez sur le bouton [État machine].



→Config. machine  
Configuration fax

- 3** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les Outils adm. système ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Code protection]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

Paramètres réseau  
[Config. réseau]

- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

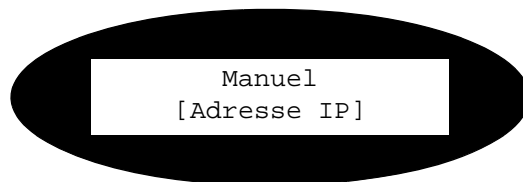
Config. réseau  
[TCP/IP]

- 7** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Manuel* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

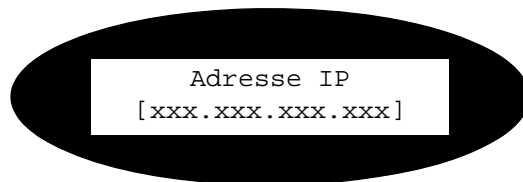
Config. réseau  
[Manuel]



- 8** ➤ Pour chaque adresse, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que le réglage requis apparaisse, puis appuyez sur [Entrée].



- 9** ➤ Entrez l'adresse au moyen du pavé numérique, puis appuyez sur [Entrée].
- Appuyez sur ▶ pour vous déplacer entre les champs et sur ◀ pour corriger des erreurs.



---

**REMARQUE :** Le cas échéant, vous pouvez configurer le masque de sous-réseau, l'adresse de passerelle et l'adresse DNS en suivant les mêmes étapes.

---

- 10** ➤ Passez maintenant à l'étape de *Configuration des postes de travail*, décrite à la page 2-14.

## Configuration des postes de travail

Pour permettre à l'environnement des postes de travail de communiquer avec le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, exécutez les opérations suivantes :

- 1** ➤ Installez les pilotes d'imprimante sur les postes de travail et effectuez la connexion avec l'imprimante (reportez-vous à *Configuration du poste de travail 4-3*).
- 2** ➤ Continuez la configuration en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section *Test d'impression*, page 8-16).

# 3 NetWare

---

## *Introduction*

Le présent chapitre explique comment installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* dans les différents réseaux NetWare. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 3-2
- Environnements NetWare . . . . . 3-3
- Impression IPX NDPS . . . . . 3-4

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation de NetWare, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Un réseau NetWare existant est requis; les présentes procédures n'ont pas pour but d'installer un réseau NetWare.	Client
Client NetWare, serveur et système d'exploitation version 4.x, 5.x et 6.x.	Client
Installez les pilotes d'imprimante sur chaque poste de travail autorisé à utiliser l'imprimante.	Client
Assurez-vous que LPR est activé sur le <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .  <i>Reportez-vous à « Activation ou désactivation de LPR/LPD », page 6-3 pour les instructions de configuration.</i>	Client
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
Pilotes d'imprimante et de télécopieur <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .	Xerox
Passerelle NDPS Xerox.	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*

Novell NetWare est pris en charge en installant NDPS (Novell Distributed Printing System) sur les réseaux IP via le protocole LPR.

Les versions de NetWare et les protocoles pris en charge abordés dans le présent chapitre sont les suivants :

- Versions de NetWare prises en charge :

NetWare 4.x, 5.x et 6.x

- Protocoles réseau pris en charge :

IP (impression IP gérée via LPR/LPD uniquement)

# Impression IPX NDPS

- Vérifiez que le(s) serveur(s) et le NDS sont ajustés au niveau correct.
- Assurez-vous que NDPS 2.0 est installé.
- Vérifiez que la dernière version de passerelle Xerox NDPS est installée sur le serveur qui convient.
- Vérifiez que votre identificateur NDS dispose de droits suffisants pour créer des objets dans le conteneur souhaité.

L'impression NDPS sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* a recours à l'impression IP et LPR ; en conséquence, le démon LPD doit être configuré. Reportez-vous à « *Activation ou désactivation de LPR/LPD* », page 6-3.

**1**

- Créez un objet imprimante NDPS :

Dans DNS, créez un nouvel objet imprimante NDPS dans le toner approprié :

- Entrez un nom et sélectionnez [Créer].
- Choisissez le gestionnaire NDPS approprié, puis sélectionnez la passerelle d'imprimante Novell. Sélectionnez [OK].
- Le cas échéant, lors de cette étape, vous pouvez choisir le type d'imprimante. Dans le cas contraire, laissez ce champ à la valeur *Aucune*. Sélectionnez [OK].
- Dans l'écran *Configurer le gestionnaire de port*, sélectionnez [LPR sur IP] puis [Suivant].
- Entrez l'adresse IP (ou le nom d'hôte si nécessaire) du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

---

**REMARQUE :** Le champ *Nom d'imprimante* peut être laissé sur sa valeur par défaut.

---

- Sélectionnez [Terminer]. Le nouvel *agent d'impression* est chargé sur le serveur approprié.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez sélectionner les pilotes d'imprimante. Sélectionnez [Continuer], puis [OK] pour terminer.

---

**REMARQUE :** Les deux configurations ci-dessus peuvent coexister.

---

**2**

- Installez le pilote d'imprimante sur chaque poste de travail (reportez-vous à « *Configuration du poste de travail* », page 4-3).

# 4 Installation du pilote d'imprimante pour les imprimantes en réseau

---

## *Introduction*

Ce chapitre explique comment installer les pilotes d'imprimantes pour les imprimantes en réseau. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 4-2
- Configuration du poste de travail . . . . . 4-3

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation du pilote, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
L'imprimante est installée sur le réseau.	Client
Les pilotes d'imprimante du <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> sont disponibles sur le CD.	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*



# Configuration du poste de travail

La présente section traite des procédures de configuration pour les différents environnements de postes de travail.

1

Recherchez et exécutez les procédures de configuration des postes de travail pour leur environnement. Les choix suivants sont possibles :

- Windows XP (TCP/IP) (page 4-4).
- Windows 2000 (TCP/IP) (page 4-5).
- Windows NT V4.0 (TCP/IP) (page 4-8).
- Windows 98/Me (TCP/IP) (page 4-9).
- Windows XP (IPP) (page 4-10).
- Windows 2000 (IPP) (page 4-11).
- Apple Mac OSX avec Bonjour (page 4-12).
- Apple Mac OSX avec AppleTalk (page 4-13).
- Apple Mac OSX avec IPP (page 4-14).
- Linux

---

**REMARQUE :** Vérifiez que vous disposez du CD de pilotes correct (référence 705N00017 pour PCL ou 705N00021 pour le pilote compatible avec PostScript®3™) avant d'appliquer les procédures ci-dessus.

---

2

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Windows XP (TCP/IP)

---

**REMARQUE :** Windows XP prend en charge l'impression TCP/IP de manière standard lorsque le protocole TCP/IP est installé sur un poste de travail Windows XP. Vérifiez que vous disposez du CD de pilotes correct (référence 705N00017 pour PCL ou 705N00021 pour le pilote compatible avec PostScript®3™) avant d'appliquer cette procédure.

---

Utilisez l'*Assistant Ajout d'imprimante* pour ajouter le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau.

**1**

➤ Choisissez [Démarrer], puis [Imprimantes et Télécopieurs].

Cliquez deux fois sur [Ajout d'imprimante] pour afficher l'*Assistant Ajout d'imprimante*, puis sélectionnez [Suivant].

**2**

➤ Choisissez [Une imprimante locale connectée à cet ordinateur], désactivez l'option [Détection et installation automatique de l'imprimante Plug-and-Play.], puis sélectionnez [Suivant] pour afficher la boîte de dialogue énumérant les ports disponibles.

**3**

➤ Sélectionnez [Créer un nouveau port].

Choisissez [Port TCP/IP standard], puis [Suivant] pour afficher la boîte de dialogue *Ajout de port imprimante TCP/IP standard* et sélectionnez [Suivant].

Entrez l'*adresse IP* de l'imprimante dans la zone [Nom ou adresse de l'imprimante] (il est possible de donner un nom de votre choix au port imprimante, ou de conserver le nom par défaut). Puis choisissez [Suivant] pour continuer.

Si les paramètres d'impression réseau ne sont pas détectés automatiquement, cliquez sur le bouton [Personnaliser] afin de configurer ces paramètres. Cliquez sur [Terminer].

Il est recommandé de choisir *[RAW]* comme protocole d'impression.

Si vous préférez utiliser le protocole LPR :

Choisissez alors l'option [LPR].

Entrez le nom [lp] (en minuscules) dans la zone [Nom de la file d'attente].

Désactivez l'option [Comptage des octets LPR activé].

Cochez la case [État SNMP activé].

Le [Nom de communauté] doit normalement être défini sur la valeur *public* (sauf si vous avez configuré le système avec un nom de communauté SNMP) et la valeur de l'[Index du périphérique SNMP] doit être définie sur 1.

Sélectionnez [OK].

- 4** ➤ L'Assistant *Ajout d'imprimante* vous demande alors de sélectionner le pilote à utiliser avec cette imprimante.
- Insérez le CD contenant les pilotes du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et sélectionnez [Disque fourni].
- Recherchez sur le CD-ROM le pilote Windows XP requis et sélectionnez [OK].

---

**REMARQUE :** Le pilote se trouve dans le répertoire *Drivers>Print* (Pilotes>Impression) du CD, dans le dossier PCL ou PostScript<sup>®3</sup>™ (PS). Le fichier du pilote porte l'extension *.inf*.

---

Choisissez [Suivant], puis de nouveau [Suivant] et le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est alors chargé sur le poste de travail.

Entrez le *nom de l'imprimante* et sélectionnez [Suivant].

- 5** ➤ Si vous souhaitez partager l'imprimante sur le réseau, sélectionnez [Partagée]. Vous pouvez aussi souhaiter installer des pilotes d'imprimante afin que d'autres système d'exploitation puissent accéder à l'imprimante.

Une boîte de dialogue s'affiche alors avec un message concernant l'impression d'une page de test.

Choisissez [Terminer] pour confirmer le choix (*Oui*).

- 6** ➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Windows 2000 (TCP/IP)

---

**REMARQUE :** Windows 2000 prend en charge l'impression TCP/IP de manière standard lorsque le protocole TCP/IP est installé sur un poste de travail Windows 2000.

---

Utilisez l'Assistant *Ajout d'imprimante* pour ajouter le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau.

- 1** ➤ Choisissez [Démarrer], [Paramètres], puis [Imprimantes].
- Cliquez deux fois sur l'icône [Ajout d'imprimante] pour afficher l'Assistant *Ajout d'imprimante*.
- 2** ➤ Choisissez [Imprimante locale], désactivez l'option [Détection et installation automatique de l'imprimante Plug-and-Play.], puis sélectionnez [Suivant] pour afficher la boîte de dialogue énumérant les ports disponibles.

3

- Sélectionnez [Créer un nouveau port] pour afficher la boîte de dialogue *Ports imprimante*.

Choisissez [Port TCP/IP standard], puis [Suivant] pour afficher la boîte de dialogue *Ajouter un port TCP/IP standard*.

Entrez l'adresse IP de l'imprimante dans la zone [Nom ou adresse de l'imprimante] (il est possible de donner un nom de votre choix au port imprimante, ou de conserver le nom par défaut). Puis choisissez [Suivant] pour continuer.

Si les paramètres d'impression réseau ne sont pas détectés automatiquement, cliquez sur le bouton [Personnaliser] afin de configurer ces paramètres.

Il est recommandé de choisir [RAW] comme protocole d'impression.

Si vous préférez utiliser le protocole LPR :

Choisissez alors l'option [LPR].

Entrez le nom *lp* (en minuscules) dans la zone [File d'impression LPR] .

Désactivez l'option [Comptage des octets LPR activé]

Cochez la case [État SNMP activé].

Le [Nom de communauté] doit normalement être défini sur la valeur *public* (sauf si vous avez configuré le système avec un nom de communauté SNMP) et la valeur de l'[Index du périphérique SNMP] doit être définie sur 1.

Sélectionnez [OK].

4

- L'Assistant *Ajout d'imprimante* vous demande alors de sélectionner le pilote à utiliser avec cette imprimante.

Insérez le CD contenant les pilotes du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et sélectionnez [Disque fourni].

Recherchez sur le CD-ROM le pilote Windows 2000 requis et sélectionnez [OK].

---

**REMARQUE :** Le pilote se trouve sur le CD PCL ou PS, dans le dossier *Drivers>Print>ADDPrint*. Sélectionnez la langue et le système d'exploitation requis. Le fichier de pilote porte l'extension *.inf*.

---

Choisissez [Suivant], puis de nouveau [Suivant] et le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est alors chargé sur le poste de travail.

Entrez le *nom de l'imprimante* et sélectionnez [Suivant].

- 5** ➤ Si vous souhaitez partager l'imprimante sur le réseau, sélectionnez [Partagée]. Vous pouvez aussi souhaiter installer des pilotes d'imprimante afin que d'autres système d'exploitation puissent accéder à l'imprimante.

Une boîte de dialogue s'affiche alors avec un message concernant l'impression d'une page de test.

Choisissez [Terminer] pour confirmer le choix (*Oui*).
- 6** ➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Windows NT V4.0 (TCP/IP)

---

**REMARQUE :** Les services d'impression *TCP/IP* doivent être installés et s'exécuter sur le poste de travail.

---

Utilisez l'*Assistant Ajout d'imprimante* pour ajouter le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau.

- 1 ➤ Sur le poste de travail Windows NT, sélectionnez [Démarrer], [Paramètres], puis [Panneau de commande].  
 Cliquez deux fois sur l'icône [Réseau], puis sélectionnez [Services].  
 Vérifiez que le *service d'impression Microsoft TCP/IP* est en cours d'exécution et sélectionnez [Démarrer], [Paramètres], puis [Imprimantes].  
 Cliquez deux fois sur l'icône [Ajouter imprimante] pour afficher l'*Assistant Ajout d'imprimante*.
- 2 ➤ Sélectionnez [Poste de travail], puis [Suivant] pour afficher la boîte de dialogue énumérant la liste des ports disponibles.  
 Sélectionnez [Ajouter un port] pour afficher la boîte de dialogue *Ports imprimante*.  
 Sélectionnez [Port LPR] puis [Nouveau port] pour afficher la boîte de dialogue *Ajouter une imprimante compatible LPR*.
- 3 ➤ Entrez l'*adresse IP* de l'imprimante dans la zone [Nom ou adresse du serveur fournissant le lpd].  
 Entrez *lp* (en minuscules) dans la zone [Nom de l'imprimante ou de la file d'attente sur ce serveur].

---

**REMARQUE :** Le nom *lp* doit être entré quel que soit le nom de l'imprimante ou de la file d'impression. *lp* est le nom de l'imprimante ou du serveur distant sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Ce nom est invariable.

---

Sélectionnez [OK].

Sélectionnez [Fermer].

- 4 ➤ L'option *Nouveau port* étant sélectionnée, choisissez [Suivant].  
 Insérez le CD contenant les pilotes du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et sélectionnez [Disquette fournie].  
 Recherchez sur le CD-ROM le pilote Windows NT requis et sélectionnez [OK].

---

**REMARQUE :** Le pilote se trouve sur le CD PCL ou PS, dans le dossier *Drivers>Print>ADDPrint*. Sélectionnez la langue et le système d'exploitation requis. Le fichier de pilote porte l'extension *.inf*.

---

Choisissez [Suivant], puis de nouveau [Suivant] et le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est alors chargé sur le poste de travail.

**5**

- Entrez le nom de l'imprimante et sélectionnez [Suivant].

Choisissez [Partagée] et sélectionnez toutes les options Windows NT V4.0 pour les systèmes d'exploitation qui requièrent un accès à l'imprimante, puis sélectionnez [Suivant].

Une boîte de dialogue s'affiche alors avec un message concernant l'impression d'une page de test.

Choisissez [Terminer] pour confirmer le choix (*Oui*).

**6**

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Windows 98/Me

---

**REMARQUE :** Avant de lancer la procédure de configuration, téléchargez et installez le pilote du moniteur de port TCP/IP Xerox du site [www.xerox.com](http://www.xerox.com).

---

**1**

- Accédez au site Web Xerox ([www.xerox.com](http://www.xerox.com)) et tapez *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* dans la zone de recherche. Sélectionnez **[Rechercher]**.
- Sélectionnez le lien *download drivers*.
- Choisissez [Windows 98/Me] et sélectionnez [Go].
- Faites défiler la page et sélectionnez [Xerox TCP/IP port monitor].
- Lorsque la fenêtre de téléchargement apparaît, sélectionnez [Exécuter].

**2**

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Windows XP (Internet Printing Protocol)

---

**REMARQUE :** Windows XP prend en charge l'impression IPP de manière standard lorsque le protocole TCP/IP est installé sur un poste de travail Windows XP.

---

Utilisez l'*Assistant Ajout d'imprimante* pour ajouter le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau.

- 1 ➤ Choisissez [Démarrer], puis [Imprimantes et télécopieurs].  
Cliquez deux fois sur [Ajout d'imprimante] pour afficher l'*Assistant Ajout d'imprimante*.
- 2 ➤ Vérifiez que l'option [Imprimante réseau] est sélectionnée et cliquez sur [Suivant].  
L'écran de recherche d'une imprimante s'affiche.
- 3 ➤ Choisissez [Se connecter à une imprimante sur Internet ou sur un réseau domestique ou d'entreprise].  
L'écran de spécification d'une imprimante s'affiche.  
  
Dans le champ *URL*, entrez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'imprimante selon le format suivant : <http://aaa.bbb.ccc.ddd> ou <http://nom-hôte-imprimante>, où *aaa.bbb.ccc.ddd* représente l'adresse IP du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et *nom-hôte-imprimante* le nom d'hôte du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* enregistré sur un serveur DNS.  
  
L'*Assistant Ajout d'imprimante* vous demande alors si vous souhaitez installer un pilote local pour cette imprimante. Cliquez sur [OK] pour installer le pilote.
- 4 ➤ Insérez le CD contenant les pilotes du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et sélectionnez [Disque fourni].  
  
Recherchez sur le CD-ROM le pilote Windows XP requis et sélectionnez [OK].

---

**REMARQUE :** Le pilote se trouve dans le répertoire *Drivers>Print* (Pilotes>Impression) du CD, dans le dossier PCL ou PostScript<sup>®3™</sup>. Le fichier de pilote porte l'extension *.inf*.

---

Choisissez [Suivant], puis de nouveau [Suivant] et le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est alors chargé sur le poste de travail.

Une boîte de dialogue s'affiche alors avec un message concernant l'impression d'une page de test.

Choisissez [Terminer] pour confirmer le choix (*Oui*).

- 5 ➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).



## Windows 2000 (Internet Printing Protocol)

---

**REMARQUE :** Windows 2000 prend en charge l'impression IPP de manière standard lorsque le protocole TCP/IP est installé sur un poste de travail Windows 2000.

---

Utilisez l'*Assistant Ajout d'imprimante* pour ajouter le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau.

- 1** ➤ Choisissez [Démarrer], [Paramètres], puis [Imprimantes].  
Cliquez deux fois sur [Ajout d'imprimante] pour afficher l'*Assistant Ajout d'imprimante*.
- 2** ➤ Vérifiez que l'option [Imprimante réseau] est sélectionnée et cliquez sur [Suivant].  
L'écran de recherche d'une imprimante s'affiche.
- 3** ➤ Sélectionnez [Vous connecter à une imprimante sur Internet ou sur votre réseau intranet].  
Dans le champ [URL], entrez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'imprimante de la manière suivante : *http://aaa.bbb.ccc.ddd* ou *http://nom-hôte-imprimante*, où *aaa.bbb.ccc.ddd* est l'adresse IP du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et *nom-hôte-imprimante* le nom d'hôte du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* enregistré sur un serveur DNS.  
  
L'*Assistant Ajout d'imprimante* vous demande alors si vous souhaitez installer un pilote local pour cette imprimante. Cliquez sur [OK] pour installer le pilote.
- 4** ➤ Insérez le CD contenant les pilotes du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* et sélectionnez [Disque fourni].  
  
Recherchez sur le CD-ROM le pilote Windows 2000 requis et sélectionnez [OK].

---

**REMARQUE :** Le pilote se trouve dans le répertoire *Pilotes>Impression* (Drivers>Print) du CD, dans le dossier PCL ou PostScript<sup>®3</sup>™. Le fichier de pilote porte l'extension *.inf*.

---

Choisissez [Suivant], puis de nouveau [Suivant] et le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est alors chargé sur le poste de travail.

Une boîte de dialogue s'affiche alors avec un message concernant l'impression d'une page de test.

Choisissez [Terminer] pour confirmer le choix (*Oui*).

- 5** ➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Apple Mac OSX avec Bonjour

- 1 Assurez-vous que LPR/LPD est activé sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.
- 2 Insérez le CD de pilotes (compatible avec PostScript®3™, Macintosh, Linux), référence 705N00021.
- 3 Cliquez deux fois sur le programme d'installation Mac et suivez les instructions.
- 4 Sélectionnez [Configuration d'imprimante] et cliquez sur [Ajouter]. Sélectionnez [Navigateur par défaut] et sélectionnez l'imprimante Bonjour requise dans la liste.  
Toutes les imprimantes IP du sous-réseau sont affichées.
- 5 Si cette option n'est pas sélectionnée automatiquement, choisissez [Xerox] dans le menu déroulant *Imprimer via*.  
➤ Sélectionnez [Xerox WorkCentre 4118 PS] ou [Xerox FaxCentre 2218 PS] dans la liste des modèles.
- 6 Cliquez sur [Ajouter].  
Si vous disposez du magasin 2, sélectionnez l'option correspondante et cliquez sur [Continuer].
- 7 Le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218 Xerox* apparaît dans la *liste des imprimantes*.
- 8 Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

---

**REMARQUE :** Ces instructions supposent que le pilote d'imprimante est déjà installé.

---

Pour utiliser *AppleTalk*, ce dernier doit être activé sur le poste de travail et sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Pour savoir comment activer *AppleTalk* sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, reportez-vous à « *Configuration de la communication réseau* », page 5-3.

Utilisez les instructions ci-dessous pour ajouter une imprimante *AppleTalk*.

- 1 Sélectionnez *Aller*.
- 2 Sélectionnez [Utilitaires].
- 3 Sélectionnez [Configuration d'imprimante] et cliquez sur [Ajouter].
- 4 Sélectionnez [Navigateur par défaut] et sélectionnez l'imprimante *AppleTalk* requise dans la liste.
- 5 Si cette option n'est pas sélectionnée automatiquement, choisissez [Xerox] dans le menu déroulant *Imprimer via*.
  - Sélectionnez [Xerox WorkCentre 4118 PS] ou [Xerox FaxCentre 2218 PS] dans la liste des modèles.
- 6 Cliquez sur [Ajouter].
  - Lorsque vous y êtes invité, vérifiez les *Options disponibles* et cliquez sur [Continuer].
- 7 Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Apple Mac OSX avec IPP

- 1 Sélectionnez *Aller*.
- 2 Sélectionnez [Utilitaires].
- 3 Sélectionnez [Configuration d'imprimante] et cliquez sur [Ajouter].
- 4 Sélectionnez *Imprimante IP*.
- 5 Sélectionnez *Protocole d'impression IPP* dans le menu déroulant Protocole.
- 6 Entrez l'adresse IP du *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* dans Adresse.
- 7 Sélectionnez [Xerox] dans le menu déroulant *Imprimer via*.
  - Sélectionnez [Xerox WorkCentre 4118 PS] ou [Xerox FaxCentre 2218 PS] dans la liste des modèles.
- 8 Cliquez sur [Ajouter].
  - Lorsque vous y êtes invité, vérifiez les *Options disponibles* et cliquez sur [Continuer].
- 9 Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

# 5 AppleTalk

---

## *Introduction*

Le présent chapitre explique comment installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur un réseau AppleTalk. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 5-2
- AppleTalk Installation . . . . . 5-3
- Installation du pilote d'imprimante . . . . . 5-6

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation de AppleTalk, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Il est nécessaire d'utiliser un réseau AppleTalk constitué de postes de travail Macintosh équipés chacun d'une carte réseau Ethernet. Les présentes procédures n'ont pas pour but d'installer un réseau AppleTalk.	Client
Système Macintosh version 10.3+	Client
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
Pilote d'imprimante et de télécopieur ou PPD Macintosh pour le <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*

## Procédure d'installation

L'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur un réseau AppleTalk s'effectue en trois étapes :

- Configuration de la communication réseau

Cette étape nécessite la configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour AppleTalk.

- Installation du pilote d'imprimante

- Test d'impression

Un test d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* a été installé et configuré correctement.

## Configuration de la communication réseau

Cette procédure est utilisée pour configurer les paramètres de communication réseau du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Effectuez les opérations suivantes sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* :

**ASTUCE :** Les *Services Internet CentreWare* peuvent aussi être utilisés pour configurer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Pour de plus amples informations à ce sujet, reportez-vous au chapitre *Services Internet CentreWare*.

1

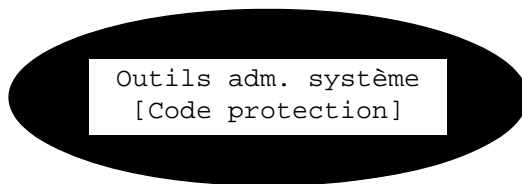
- Connectez la machine à la prise ou au câble réseau.

2

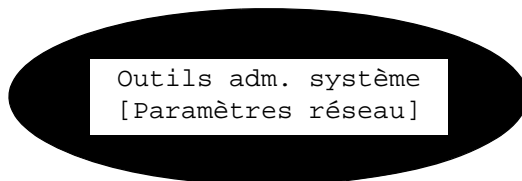
- Appuyez sur le bouton [État machine].

→ Config. machine  
Configuration fax

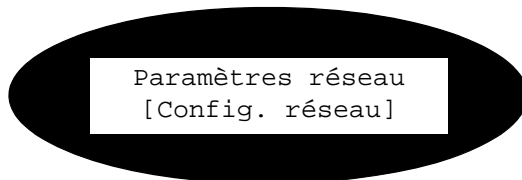
- 3 ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



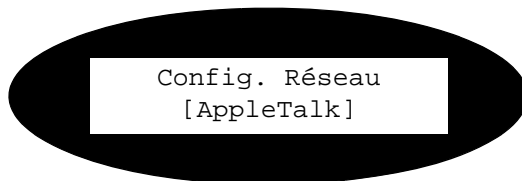
- 4 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



- 5 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



- 6 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *AppleTalk* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].





7

- Pour activer ou désactiver *AppleTalk*, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que le réglage requis, [Oui] ou [Non] apparaisse, puis appuyez sur [Entrée].



---

**REMARQUE :** Le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* s'associe à la zone par défaut du segment local auquel il est connecté.

---

8

- Installez le pilote d'imprimante (reportez-vous à « *Installation du pilote d'imprimante* », page 5-6).

# Installation du pilote d'imprimante

Cette section explique comment installer le pilote d'imprimante pour Mac OSX au moyen du protocole AppleTalk.

## Procédure d'installation

Cette section décrit les procédures d'installation du pilote d'impression Macintosh.

- 1** ➤ Vérifiez que l'imprimante est en marche et que AppleTalk a été activé (reportez-vous à « *Configuration de la communication réseau* », page 5-3).
- 2** ➤ Sélectionnez [Printer Setup Utility] (utilitaire de configuration d'imprimante) et cliquez sur [Ajouter].
- 3** ➤ Choisissez le système WorkCentre/FaxCentre connecté au réseau via *AppleTalk* dans le menu déroulant.  
Toutes les imprimantes du sous-réseau sont affichées.
- 4** ➤ Choisissez *Xerox WorkCentre 4118 PS* ou *Xerox FaxCentre 2218 PS* comme pilote d'imprimante.
- 5** ➤ Cliquez sur [Ajouter].
- 6** ➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Définition du pilote d'imprimante

À la fin de l'installation du pilote d'imprimante, définissez le fichier *PPD (PostScript Printer Description)* utilisé par le pilote d'imprimante pour ce système.

Le pilote d'imprimante contrôle les fonctions du système à partir des informations contenues dans le fichier PPD.

- 1** ➤ Vérifiez que l'imprimante est en marche et que AppleTalk a été activé (reportez-vous à « *Configuration de la communication réseau* », page 5-3).

- 2 Dans le menu *Pomme*, sélectionnez [Utilitaire d'impression Mac].  
Ceci a pour effet de lancer la recherche de l'imprimante.
- 3 Sélectionnez [Appletalk].
- 4 Choisissez le pilote du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.
- 5 Refermez l'*utilitaire d'impression Mac*.



# 6 Configuration TCP/IP avancée

---

## *Introduction*

Ce chapitre explique comment changer les paramètres TCP/IP en fonction des conditions de votre réseau. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 6-2
- Activation ou désactivation de LPR/LPD . . . . . 6-3
- Activation/désactivation de l'impression brute TCP/IP . . 6-6
- Activation/désactivation du protocole HTTP . . . . . 6-9

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation TCP/IP, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Un réseau existant utilisant le protocole TCP/IP est requis ; les présentes procédures n'ont pas pour but d'installer un réseau.	Client
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
Pilotes d'imprimante <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*

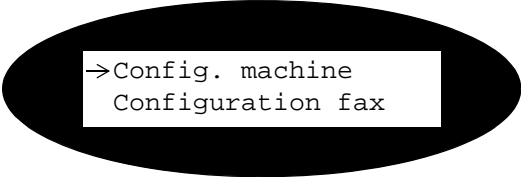
# Activation ou désactivation de LPR/LPD

Cette procédure est utilisée pour activer ou désactiver le port *LPR/LPD* sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Lorsque le port est activé, il est possible de changer son numéro.

Pour activer le port LPR/LPD sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, effectuez les étapes suivantes :

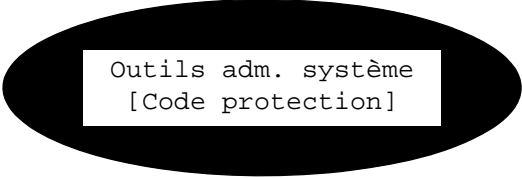
- 1** ➤ Vérifiez que les paramètres TCP/IP de base ont été configurés (reportez-vous à « *Configuration des paramètres TCP/IP de base* », page 2-6).

- 2** ➤ Appuyez sur le bouton [État machine].



→Config. machine  
Configuration fax

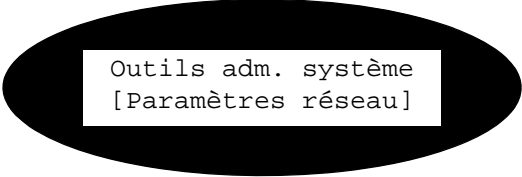
- 3** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Code protection]

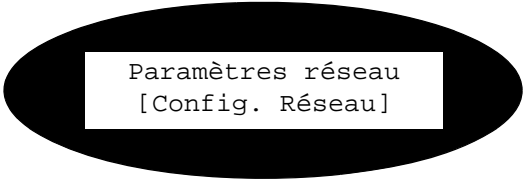
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



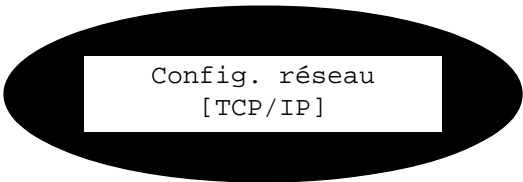
Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



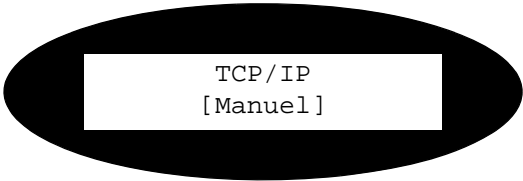
Paramètres réseau  
[Config. Réseau]

- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].




Config. réseau  
[TCP/IP]

- 7** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Manuel* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



TCP/IP  
[Manuel]

- 8** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *LPR/LPD* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Manuel  
[LPR/LPD]



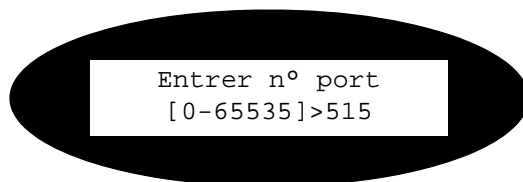
9

- Pour activer ou désactiver *LPR/LPD*, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que le réglage requis, [Activer] ou [Désactiver], s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



10

- Si le protocole est activé, entrez le numéro de port requis sur le pavé numérique puis appuyez sur [Entrée].



---

**REMARQUE :** Bien qu'il soit possible de changer le numéro de port utilisé par le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour les travaux d'impression LPR, il est recommandé de n'effectuer cette opération qu'avec précaution, car la plupart des spouleurs LPR sont configurés pour envoyer les travaux d'impression vers le port par défaut : 515. Pour changer de numéro de port, reportez-vous à « *Utilisation des Services Internet CentreWare* », page 7-3

---

# Activation/désactivation de l'impression brute TCP/IP

Cette procédure est utilisée pour activer ou désactiver le port d'*impression brute* sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Lorsque le port d'impression brute est activé, il est possible de changer son numéro de port.

---

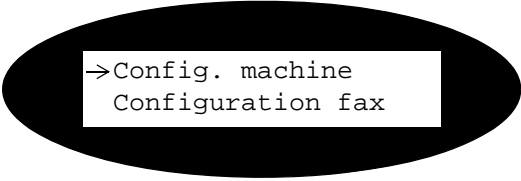
**REMARQUE :** Bien qu'il soit possible de changer le numéro de port utilisé par le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour les travaux d'impression brute, il est recommandé d'utiliser le port 9100, valeur par défaut utilisée selon la norme industrielle. Pour changer le numéro de port, reportez-vous à « *Utilisation des Services Internet CentreWare* », page 7-3.

---

Pour activer le port d'*impression brute* sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, effectuez les étapes suivantes :

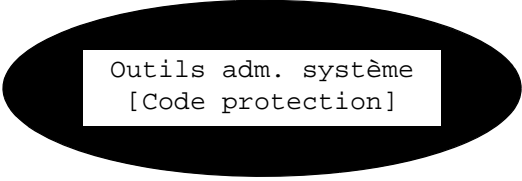
- 1** ➤ Vérifiez que les paramètres TCP/IP de base ont été configurés (reportez-vous à « *Configuration des paramètres TCP/IP de base* », page 2-6).

- 2** ➤ Appuyez sur le bouton [État machine].



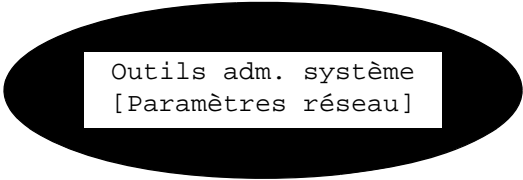
→ Config. machine  
Configuration fax

- 3** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



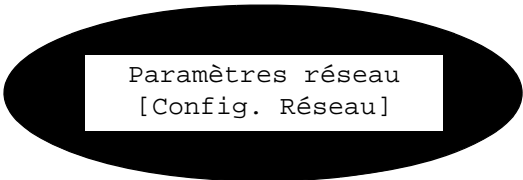
Outils adm. système  
[Code protection]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



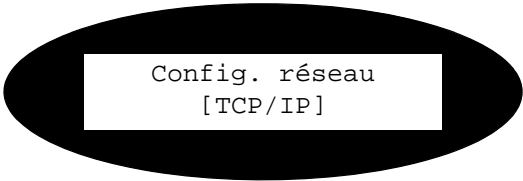
Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



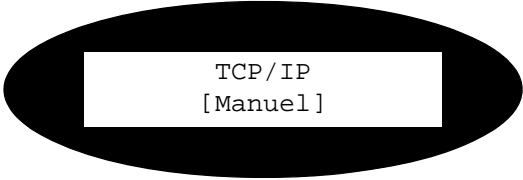
Paramètres réseau  
[Config. Réseau]

- 6** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



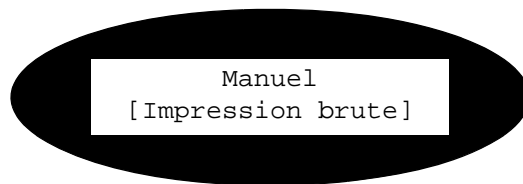
Config. réseau  
[TCP/IP]

- 7** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Manuel* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].

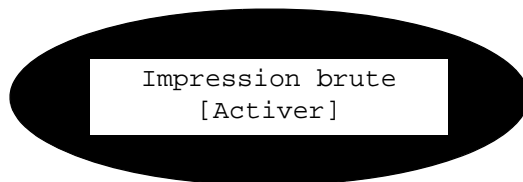


TCP/IP  
[Manuel]

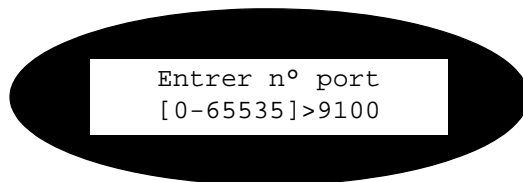
- 8** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Impression brute* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



- 9** ➤ Pour activer ou désactiver l'*impression brute*, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que le réglage requis, [Activer] ou [Désactiver], s'affiche puis appuyez sur [Entrée].



- 10** ➤ Si le protocole est activé, entrez le numéro de port requis sur le pavé numérique puis appuyez sur [Entrée].



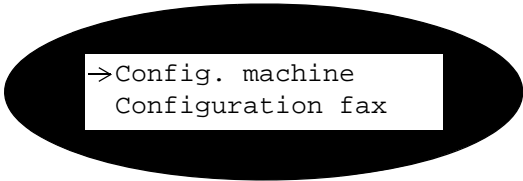
# Activation/désactivation du protocole HTTP

Cette procédure est utilisée pour activer ou désactiver le protocole *HTTP* (*Hypertext Transfer Protocol*) sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Pour activer le protocole HTTP sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, effectuez les étapes suivantes :

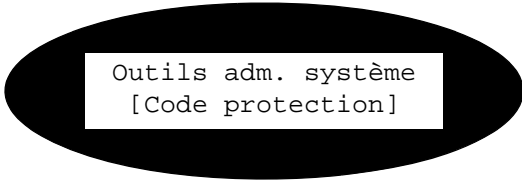
- Vérifiez que les paramètres TCP/IP de base ont été configurés (reportez-vous à « *Configuration des paramètres TCP/IP de base* », page 2-6).

- Appuyez sur le bouton [État machine].



→ Config. machine  
Configuration fax

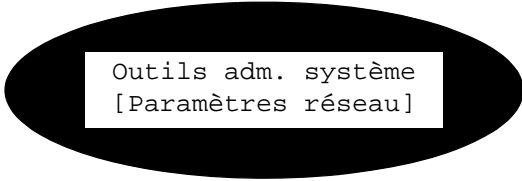
- Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Code protection]

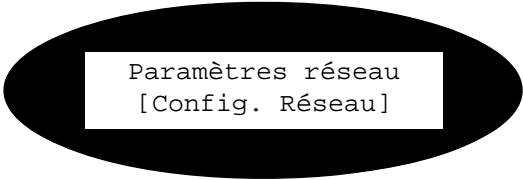
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].

- Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



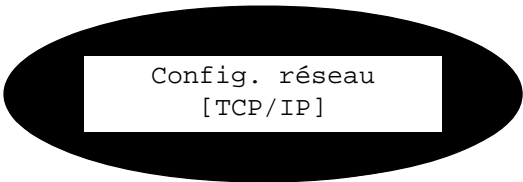
Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 5 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



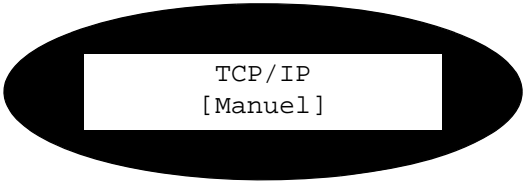
Paramètres réseau  
[Config. Réseau]

- 6 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *TCP/IP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Config. réseau  
[TCP/IP]

- 7 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Manuel* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].




TCP/IP  
[Manuel]

- 8 ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *HTTP* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Manuel  
[HTTP]

- 9 ➤ Pour activer ou désactiver *HTTP*, appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que le réglage requis, [Activer] ou [Désactiver] apparaisse, puis appuyez sur [Entrée].



HTTP  
[Activer]

# 7 Installation réseau à l'aide des Services Internet CentreWare

---

## *Introduction*

Ce chapitre explique comment activer et utiliser les *Services Internet CentreWare* pour installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le réseau. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 7-2
- Utilisation des Services Internet CentreWare . . . . 7-3
- Accès aux Services Internet CentreWare . . . . . 7-4
- Configuration du réseau . . . . . 7-5

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'activation des *Services Internet CentreWare*, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Un poste de travail opérationnel muni d'un accès TCP/IP Internet ou Intranet est requis. Les présentes procédures n'ont pas pour but d'installer la pile TCP/IP.	Client
Procurez-vous et notez les informations suivantes : <ul style="list-style-type: none"><li>• Adresse IP unique :</li><li>• Adresse de la passerelle :</li><li>• Masque de sous-réseau :</li></ul> Consultez le <i>Glossaire</i> pour de plus amples informations au sujet de l'adresse de passerelle et du masque de sous-réseau, si nécessaire.	Client
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
<i>Services Internet Xerox CentreWare.</i>	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*



# Utilisation des Services Internet CentreWare

## Introduction

Les *Services Internet CentreWare* utilisent le serveur HTTP intégré au système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour permettre la communication avec celui-ci dans le cas où un navigateur Web avec un accès Internet ou Intranet est installé. L'accès direct au système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est disponible après avoir entré l'adresse IP de celui-ci dans la zone d'adresse URL (*Universal Resource Locator*) du navigateur.

---

REMARQUE : L'utilisation de Microsoft Internet Explorer version 4.x ou ultérieure est requise. D'autres navigateurs peuvent éventuellement être utilisés, mais des résultats inattendus peuvent se produire.

---

La plupart des sélections et des paramètres nécessaires à l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur un réseau peuvent être effectués au moyen des *Services Internet CentreWare*, ce qui permet de sauter des étapes qui sans cela devraient être exécutées au moyen du panneau de commande du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

La plupart des fonctions disponibles dans les *Services Internet CentreWare* nécessitent des droits d'accès (nom et mot de passe) d'administrateur. Le nom et le mot de passe administrateur ne sont demandés qu'après avoir ouvert une session unique.

Les *Services Internet CentreWare* doivent avoir été activés avant de pouvoir être utilisés pour installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur un réseau. L'activation des *Services Internet CentreWare* s'effectue en trois étapes :

- *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* Connexion au réseau
- Activation de HTTP sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*
- Définition d'une adresse IP valide pour le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

---

REMARQUE : En cas de modification de plusieurs paramètres, effectuez tous les changements en une seule fois, puis procédez à un redémarrage.

---

# Accès aux Services Internet CentreWare

1

- Sur un poste de travail du réseau, lancez le *navigateur Web*.

2

- Dans la zone d'adresse URL, entrez `http://` suivi de l'adresse IP du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Puis appuyez sur la touche [Entrée].

Exemple : si l'adresse IP est 192.168.100.100, entrez les informations suivantes dans la zone d'adresse URL :

`http://192.168.100.100`

# Configuration du réseau

Les *Services Internet CentreWare* sont un autre moyen de configurer les paramètres du système en vue d'effectuer son installation sur un réseau.

Les instructions de configuration du système sont fournies pour les environnements réseau ci-dessous.

*Reportez-vous aux instructions appropriées au réseau utilisé :*

- Ethernet - page 7-6
- AppleTalk - page 7-7
- TCP/IP - page 7-9
- SNMP - page 7-11
- SSDP - page 7-13
- LPR/LPD - page 7-14
- Impression brute TCP/IP - page 7-16
- IPP - page 7-18
- HTTP - page 7-19

## Ethernet

Utilisez les instructions suivantes pour définir la vitesse nominale Ethernet au moyen des *Services Internet CentreWare* :

Pour terminer l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, exécutez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
  - 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
  - 3 Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connexions physiques*.
  - 4 Dans le dossier *Connexions physiques* de la fenêtre *Propriétés*, sélectionnez [Ethernet].
  - 5 Choisissez la [Vitesse nominale] appropriée.
  - 6 Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.
- 
- REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.
- 
- 7 Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

Utilisez ces instructions pour installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur un réseau AppleTalk au moyen des *Services Internet CentreWare*.

## Procédure d'installation

L'installation du système sur un réseau AppleTalk au moyen des *Services Internet CentreWare* s'effectue en deux étapes :

- Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Cette procédure explique comment utiliser les *Services Internet CentreWare* pour configurer le système.

- Test d'impression

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système a été installé et configuré correctement.

## Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Pour terminer l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, exécutez les étapes suivantes :

- Ouvrez les *Services Internet CentreWare* (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
- Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
- Dans le dossier *Protocoles* de la fenêtre *Propriétés*, sélectionnez [AppleTalk].
- Effectuez les choix et les réglages suivants dans la section *Configuration physique de AppleTalk* de la fenêtre *Protocoles* :
  - Cochez la case afin d'activer *AppleTalk*.
  - Entrez le [Nom de l'imprimante]. Choisissez un nom explicite, tel que l'emplacement du système.
  - Choisissez la *zone* correspondant à l'imprimante dans le menu déroulant.

7

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

8

- Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

9

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

Utilisez ces instructions pour installer le système sur un réseau TCP/IP au moyen des *Services Internet CentreWare*.

## **Procédure d'installation**

L'installation du système sur un réseau TCP/IP au moyen des *Services Internet CentreWare* s'effectue en deux étapes :

- Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Cette procédure explique comment utiliser les *Services Internet CentreWare* pour configurer le système.

- Test d'impression

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système a été installé et configuré correctement.

## **Configuration du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218**

---

REMARQUE : Les paramètres TCP/IP doivent avoir été définis pour le système lors de l'étape d'*ouverture des Services Internet CentreWare*.

---

Pour terminer l'installation du système, exécutez les étapes suivantes :

- 1** ➤ Ouvrez les *Services Internet CentreWare* (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
- 2** ➤ Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- 3** ➤ Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
- 4** ➤ Sélectionnez [TCP/IP] et vérifiez que les informations de *Configuration du protocole* sont correctes. Dans le cas contraire, saisissez les informations correctes.
- 5** ➤ Dans la zone *Connexions physiques*, la valeur par défaut est *Ethernet*.  
Entrez le [Nom d'hôte].  
Choisissez la [Résolution de l'adresse IP] requise.

---

REMARQUE : La valeur par défaut est le protocole DHCP, qui permet d'attribuer automatiquement les adresses IP. Dans le cas où les *adresses IP* doivent être modifiées mais ne sont pas accessibles, sélectionnez *Résolution de l'adresse IP*, puis *Statique*.

---

Entrez le [Masque de sous-réseau].

Entrez l'[Adresse de la passerelle].

6

- Vérifiez les *Paramètres DNS* et entrez les valeurs correctes, si nécessaire.

7

- Faites défiler l'écran vers le bas, vérifiez la *Configuration SLP* et entrez les valeurs requises, si nécessaire.

8

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

9

- Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

10

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).



Utilisez ces instructions pour configurer le protocole *SNMP* (*Simple Network Management Protocol*) au moyen des *Services Internet CentreWare*.

## Configuration SNMP

Pour configurer le protocole SNMP, effectuez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
- 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez le lien **[Propriétés]**.
- 3 Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
- 4 Sélectionnez [SNMP] et vérifiez que les informations de *Configuration du protocole* sont correctes. Dans le cas contraire, saisissez les informations correctes.
- 5 Effectuez les choix et les réglages suivants dans la section *Propriétés SNMP* de la fenêtre :
  - Cochez la case afin d'activer le *protocole SNMP*.
  - Cliquez sur [Modifier] pour configurer le protocole SNMP.
  - Vous pouvez changer les noms de communauté *GET* et *SET*.

---

REMARQUE : Tout changement apporté aux noms de communauté *GET* et *SET* nécessite une modification correspondante au niveau des applications qui utilisent le protocole.

---

Vous pouvez définir le nom de communauté sur la *valeur par défaut TRAP*.

---

REMARQUE : Cette option a pour effet de spécifier le nom de communauté par défaut pour toutes les interruptions provoquées par la machine, ce nom pouvant être remplacé pour chaque adresse de destination TRAP. Il se peut que le nom de communauté d'interruption soit différent de celui spécifié pour une autre adresse.

---

Vous pouvez *activer la confirmation des interruptions génériques de défaillance* afin de créer une interruption pour chaque demande SNMP reçue par la machine qui contient un nom de communauté invalide.

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

**6**

- Vous pouvez ajouter ou modifier une adresse de destination d'interruption en effectuant les choix et les réglages ci-après dans la section correspondante de la fenêtre :

Cliquez sur [Ajouter adresse IP] ou [Modifier] pour ajouter une nouvelle adresse ou modifier une adresse existante.

Dans la zone *Destination d'adresse IP*, entrez ou modifiez l'*adresse IP* et le *numéro de port UDP*.

Dans la zone *Interruptions*, entrez le *nom de communauté d'interruption* et cochez les cases correspondant aux *interruptions à recevoir*.

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

**7**

- Vous pouvez *supprimer* une adresse de destination d'interruption dans la section correspondante de la fenêtre :

Mettez en surbrillance l'*Adresse/Socket ou le Port* requis et cliquez sur [Supprimer].

**8**

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

**9**

- Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

Utilisez ces instructions pour configurer le protocole SSDP (Simple Service Discovery Protocol) au moyen des *Services Internet CentreWare*.

## Configurez SSDP

Pour configurer le protocole SSDP, effectuez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
  - 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez le lien [Propriétés].
  - 3 Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
  - 4 Sélectionnez [SSDP] et vérifiez que les informations de *Configuration du protocole* sont correctes. Dans le cas contraire, saisissez les informations correctes.
  - 5 Effectuez les choix et les réglages suivants dans la section *Général* de la fenêtre *Protocoles* :  
  
Cochez la case afin d'activer SSDP.  
  
Entrez une valeur dans la zone [Durée de session] (entre 1 et 255 tronçons).
  - 6 Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.
- 
- REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.
- 
- 7 Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

## LPR/LPD

Utilisez ces instructions pour activer ou désactiver LPR/LPD au moyen des *Services Internet CentreWare*.

### Procédure d'installation

L'installation du système sur un réseau LPR/LPD au moyen des *Services Internet CentreWare* s'effectue en deux étapes :

- Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Cette procédure explique comment utiliser les *Services Internet CentreWare* pour configurer le système.

- Test d'impression

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système a été installé et configuré correctement.

### Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Pour terminer l'installation du système, exécutez les étapes suivantes :

- Ouvrez les *Services Internet CentreWare* (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
- Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
- Dans le dossier *Protocoles* de la fenêtre *Propriétés*, sélectionnez [LPR/LPD].
- Cochez la case afin d'activer LPR/LPD.  
Entrez le [Numéro de port].

---

REMARQUE : Bien qu'il soit possible de changer le numéro de port utilisé par le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour les travaux d'impression LPR, il est recommandé de n'effectuer cette opération qu'avec précaution, car la plupart des spouleurs LPR sont configurés pour envoyer les travaux d'impression vers le port par défaut : 515.

---

**6**

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

**7**

- Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

**8**

- En suivant la procédure décrite dans la section 4, Installation du pilote d'imprimante pour les imprimantes en réseau, installez le pilote pour le poste de travail.

**9**

- Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

## Impression brute TCP/IP

Utilisez ces instructions pour activer ou désactiver l'impression brute au moyen des *Services Internet CentreWare*.

### Procédure d'installation

L'installation du système sur un réseau d'impression brute TCP/IP au moyen des *Services Internet CentreWare* s'effectue en deux étapes :

- Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Cette procédure explique comment utiliser les *Services Internet CentreWare* pour configurer le système.

- Test d'impression

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système a été installé et configuré correctement.

### Configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*

Pour terminer l'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, exécutez les étapes suivantes :

- Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
- Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
- Sélectionnez [Impression brute TCP/IP].  
Cochez la case afin d'activer l'impression brute TCP/IP.  
Entrez le numéro de port requis.

---

REMARQUE : Bien qu'il soit possible de changer le numéro de port utilisé par le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour les travaux d'impression brute, il est recommandé d'utiliser le port 9100, valeur par défaut utilisée selon la norme industrielle.

---

- Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

**6**

➤ Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

**7**

➤ Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).

Utilisez ces instructions pour configurer le protocole IPP au moyen des *Services Internet CentreWare*.

---

REMARQUE : Les paramètres HTTP doivent avoir été définis pour le système lors de l'étape d'*Activation des Services Internet CentreWare*.

---

Pour terminer l'installation du système, exécutez les étapes suivantes :

- **1** Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
  - **2** Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
  - **3** Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
  - **4** Sélectionnez [IPP].  
Cochez la case afin d'activer IPP.  
Vérifiez si les informations de Configuration IPP sont correctes. En cas d'inexactitude des paramètres, entrez les valeurs de configuration requises dans les zones appropriées.
  - **5** Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.
- 
- REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.
- 
- **6** Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.
  - **7** Continuez la configuration en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).



Utilisez ces instructions pour configurer le protocole HTTP au moyen des *Services Internet CentreWare*.

---

REMARQUE : Les paramètres HTTP doivent avoir été définis pour le système lors de l'étape d'*Activation des Services Internet CentreWare*.

---

Pour terminer l'installation du système, exécutez les étapes suivantes :

- **1** Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir *Accès aux Services Internet CentreWare*, page 7-4).
  - **3** Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
  - **4** Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Connectivité* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Protocoles*.
  - **5** Vérifiez si les informations de *Configuration HTTP* sont correctes.  
Entrez une valeur comprise entre 5 et 99 secondes pour le paramètre [Délai d'activité de la connexion].  
Entrez une valeur comprise entre 5 et 32 pour le paramètre [Connexions max.].
  - **6** Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.
- 
- REMARQUE : Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.
- 
- **7** Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.
  - **8** Continuez en effectuant un *test d'impression* (reportez-vous à la section Test d'impression, page 8-16).



# 8 Connexion locale

---

## *Introduction*

Ce chapitre explique comment installer les pilotes des postes de travail pour effectuer une connexion locale au système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations . . . . . 8-2
- Procédure d'installation . . . . . 8-3
- Installation des pilotes Macintosh . . . . . 8-4
- Installation des pilotes Windows . . . . . 8-7
- Installation du pilote d'imprimante Linux . . . . . 8-17

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation, veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été installés :

Élément	Effectué par
Câble parallèle IEEE 1284C	Client
Câble USB	Xerox
Testez le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> afin de vérifier qu'il est complètement installé et qu'il fonctionne correctement.	Client
Pilotes <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .	Xerox

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*

---

**REMARQUE :** La procédure d'installation permet d'installer le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le poste de travail hôte. Cette procédure n'a pas pour but de connecter le poste de travail hôte à d'autres postes de travail.

---

# Procédure d'installation

Les pilotes suivants sont fournis : PCL6, PostScript®3™, Macintosh PPD, Linux, ControlCentre et pilote de numérisation. Vous pouvez installer tous les pilotes dont vous avez besoin en une seule fois.

---

**REMARQUE :** Les pilotes sont installés sur le port local. Pour les connexions réseau, il est recommandé d'utiliser les instructions appropriées aux conditions du réseau.

---

Le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* peut être connecté directement au port parallèle ou au port USB d'un poste de travail hôte. Un fichier de document peut être envoyé ou reçu par le poste de travail hôte, via le port approprié, vers le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

L'installation du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* sur le port d'un poste de travail local s'effectue en trois étapes :

➤ Installation du pilote

L'installation du pilote approprié sur le poste de travail est requise dans cette étape.

➤ Configuration du poste de travail

Cette étape nécessite de configurer le poste de travail pour l'impression vers le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

➤ Test d'impression et de numérisation

Un travail d'impression doit être envoyé afin de s'assurer que le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* a été installé et configuré correctement.

# Installation des pilotes Macintosh

## Installation du pilote d'imprimante

- 1** ➤ Vérifiez que l'imprimante est connectée à l'ordinateur.  
➤ Mettez sous tension le poste de travail et l'imprimante.
- 2** ➤ Insérez le CD de pilotes fourni dans le kit PostScript®3™/réseau.
- 3** ➤ Cliquez deux fois sur l'icône de CD qui apparaît sur le bureau Macintosh.
- 4** ➤ Cliquez deux fois sur le dossier *MAC\_Installer*.
- 5** ➤ Cliquez deux fois sur le dossier *MAC\_Printer*.  
➤ Le pilote est détecté automatiquement. Si ce n'est pas le cas, choisissez le pilote *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* dans la liste [Imprimer via]. Sélectionnez [Ajouter].
- 6** ➤ Cliquez deux fois sur l'icône *Xerox WorkCentre 4118\_OSX* ou *Xerox FaxCentre 2218\_OSX*.  
➤ Une fenêtre d'ouvre. Cliquez sur [Continuer].
- 7** ➤ Sélectionnez [Installer] pour une *installation rapide*.
- 8** ➤ Cliquez sur [Quitter] pour terminer.

## Ajout d'une imprimante

- 1** ➤ Sélectionnez *Aller*.
- 2** ➤ Sélectionnez [Utilitaires].
- 3** ➤ Sélectionnez [Configuration d'imprimante] puis [Ajouter].

**4**

➤ Sélectionnez *Xerox WorkCentre 4118* ou *FaxCentre 2218*.

**5**

➤ Le pilote est détecté automatiquement. Si ce n'est pas le cas, choisissez le pilote *WorkCentre 4118* ou *FaxCentre 2218* dans la liste [Imprimer via]. Sélectionnez [Ajouter].

## Installation du pilote TWAIN (numérisation)

- 1 Vérifiez que l'imprimante est connectée à l'ordinateur.
- 2 Mettez sous tension le poste de travail et l'imprimante.
- 3 Insérez le CD de pilotes fourni dans le kit PostScript®3™/réseau.
- 4 Cliquez deux fois sur l'icône de CD qui apparaît sur le bureau Macintosh.
- 5 Cliquez deux fois sur le dossier *MAC\_Installer*.
- 6 Cliquez deux fois sur le dossier *MAC\_Twain*.
- 7 Cliquez deux fois sur le programme d'installation *Xerox ScanThru*.
- 8 Entrez le mot de passe et cliquez sur [OK].
- 9 Le programme d'installation s'affiche. Cliquez sur [Continuer].
- 10 Sélectionnez [Installer] pour installer le pilote.
- 11 Cliquez sur [Quitter] pour terminer.
- 12 Sélectionnez votre programme d'édition d'images préféré.
- 13 Sélectionnez le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* pour l'importation de documents.



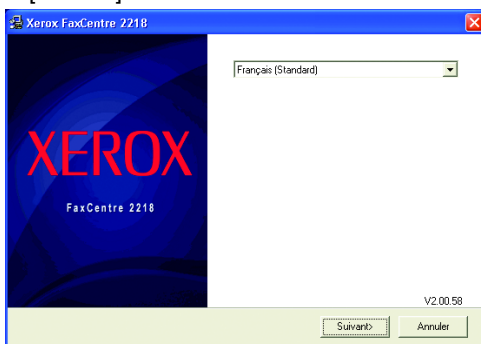
# Installation des pilotes Windows

Avant d'imprimer, de numériser ou d'utiliser ControlCentre avec le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, vous devez installer un pilote.

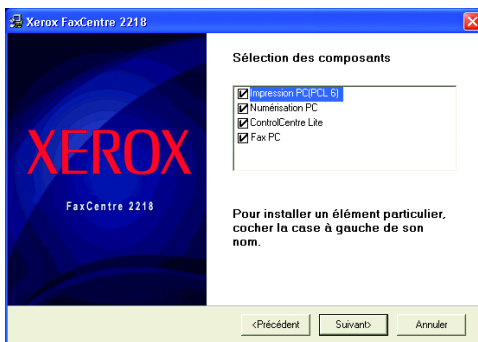
Cette procédure installe le pilote et le configure pour le port local.

## FaxCentre 2218

- **1** Insérez le *CD des pilotes Xerox* dans le lecteur correspondant.  
Le CD doit démarrer automatiquement et une fenêtre d'ouverture doit s'afficher. Dans le cas contraire, allez dans le menu [Démarrer], choisissez Exécuter, puis recherchez le répertoire du CD. Sélectionnez *setup.exe* et cliquez sur [Ouvrir]. Cliquez sur [OK] pour lancer la procédure d'installation.
- **2** Lorsque l'écran de sélection de la langue s'affiche, sélectionnez la langue désirée et cliquez sur [Suivant].



- **3** Choisissez les éléments à installer puis cliquez sur [Suivant].



**REMARQUE :** Vous pouvez installer tous les pilotes dont vous avez besoin en cochant les case correspondantes.

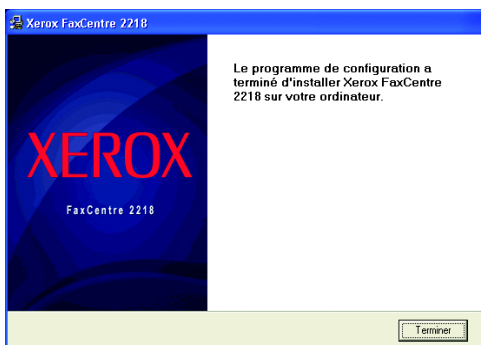
4

- L'écran de confirmation affiche un résumé de vos sélections. Cliquez sur [Précédent] pour effectuer une nouvelle sélection ou sur [Suivant] pour valider les sélections effectuées.



5

- Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur [Terminer].



6

- Arrêtez l'imprimante et connectez le câble parallèle ou USB entre le poste de travail et l'imprimante.

7

- Redémarrez l'imprimante.

8

- Windows détecte alors automatiquement le nouveau matériel et installe le pilote approprié.

9

- Continuez par la *Configuration du poste de travail*.

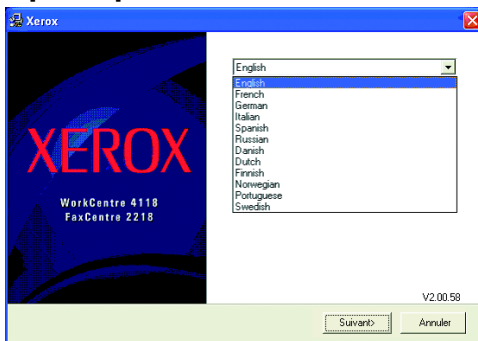
1

- Insérez le CD des pilotes Xerox dans le lecteur correspondant.

Le CD doit démarrer automatiquement et une fenêtre d'ouverture doit s'afficher. Dans le cas contraire, allez dans le menu [Démarrer], choisissez Exécuter, puis recherchez le répertoire du CD. Sélectionnez *setup.exe* et cliquez sur [Ouvrir]. Cliquez sur [OK] pour lancer la procédure d'installation.

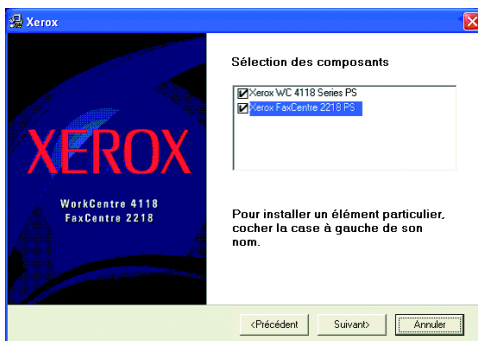
2

- Lorsque l'écran de sélection de la langue s'affiche, sélectionnez la langue désirée et cliquez sur [Suivant].



3

- Choisissez les éléments à installer puis cliquez sur [Suivant].

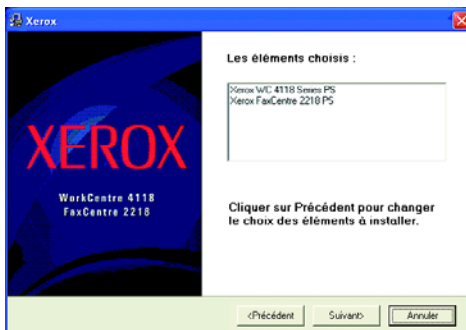


---

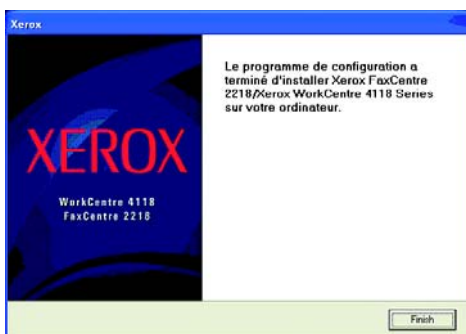
**REMARQUE :** Vous pouvez installer tous les pilotes dont vous avez besoin en cochant les case correspondantes.

---

- 4** ➤ L'écran de confirmation affiche un résumé de vos sélections. Cliquez sur [Précédent] pour effectuer une nouvelle sélection ou sur [Suivant] pour valider les sélections effectuées.



- 5** ➤ Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur [Terminer].



- 6** ➤ Arrêtez l'imprimante et connectez le câble parallèle ou USB entre le poste de travail et l'imprimante.
- 7** ➤ Redémarrez l'imprimante.
- 8** ➤ Windows détecte alors automatiquement le nouveau matériel et installe le pilote approprié.
- 9** ➤ Continuez par la *Configuration du poste de travail*.

## WorkCentre 4118

- 1** ➤ Insérez le *CD des pilotes Xerox* dans le lecteur correspondant.

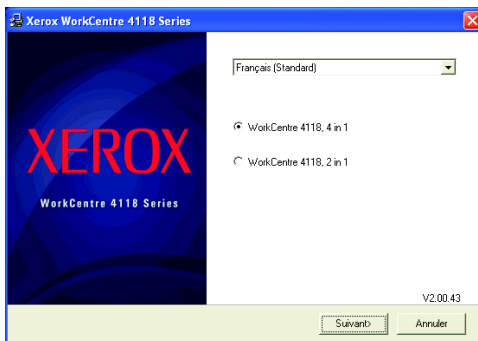
Le CD doit démarrer automatiquement et une fenêtre d'ouverture doit s'afficher. Dans le cas contraire, allez dans le menu [Démarrer], choisissez Exécuter, puis recherchez le répertoire du CD. Sélectionnez *setup.exe* et cliquez sur [Ouvrir]. Cliquez sur [OK] pour lancer la procédure d'installation.

2

- Lorsque l'écran de sélection de la langue s'affiche, sélectionnez la langue désirée.

3

- Choisissez le bouton d'option approprié pour le matériel installé et cliquez sur [Suivant].



4

- Choisissez les éléments à installer puis cliquez sur [Suivant].

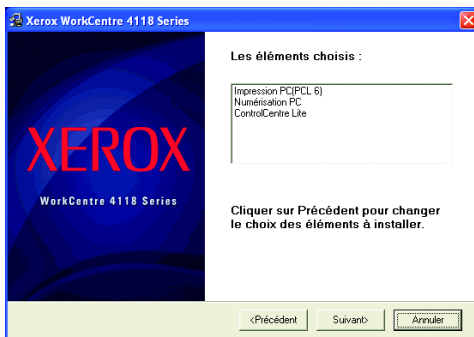



---

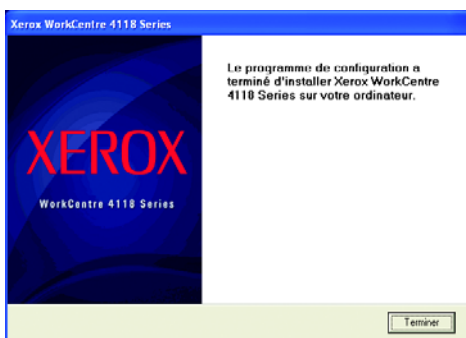
**REMARQUE :** Vous pouvez installer tous les pilotes dont vous avez besoin en cochant les case correspondantes.

---

- 5** ➤ L'écran de confirmation affiche un résumé de vos sélections. Cliquez sur [Précédent] pour effectuer une nouvelle sélection ou sur [Suivant] pour valider les sélections effectuées.



- 6** ➤ Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur [Terminer].



- 7** ➤ Arrêtez l'imprimante et connectez le câble parallèle ou USB entre le poste de travail et l'imprimante.
- 8** ➤ Redémarrez l'imprimante.
- 9** ➤ Windows détecte alors automatiquement le nouveau matériel et installe le pilote approprié.
- 10** ➤ Continuez par la *Configuration du poste de travail*.

## Configuration du poste de travail

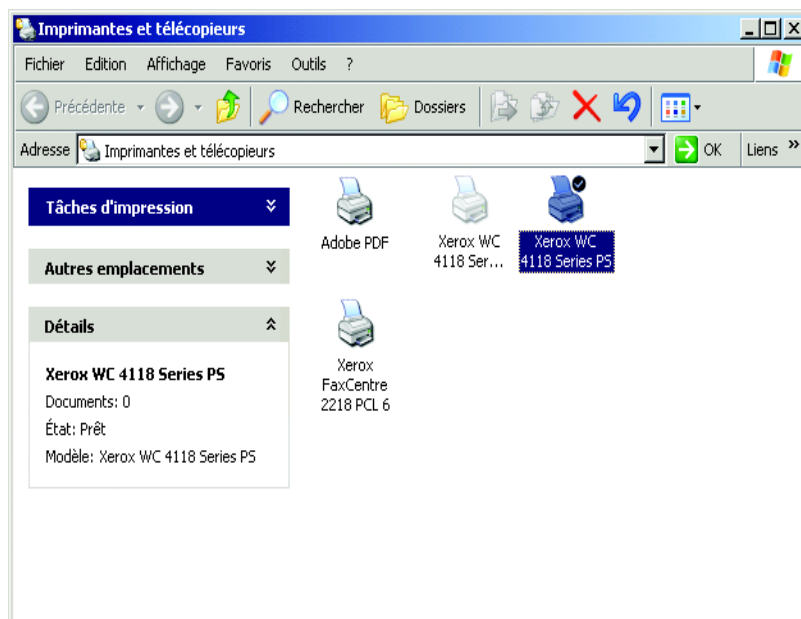
Il est nécessaire de configurer les pilotes d'imprimante.

1

- Dans le *Panneau de configuration*, sélectionnez *Imprimantes et télécopieurs*.

L'emplacement de cette fenêtre varie selon le système d'exploitation : elle est accessible à partir du menu *Démarrer*>*Paramètres*, ou bien directement à partir du menu *Démarrer*.

La boîte de dialogue *Imprimantes et télécopieurs* s'affiche.



---

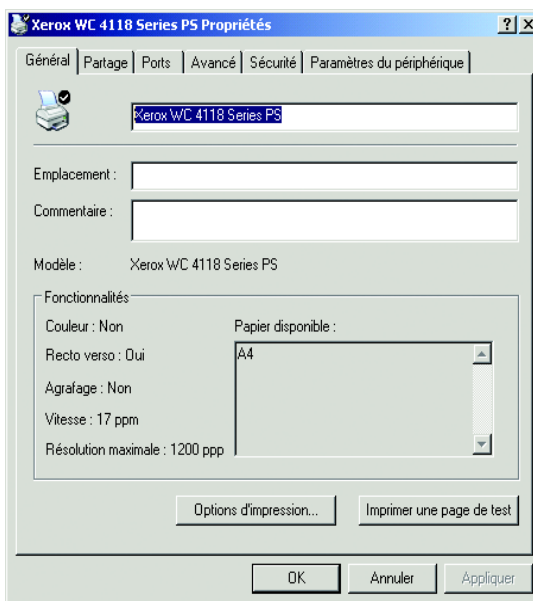
**REMARQUE :** Cette fenêtre se présente différemment selon le système d'exploitation utilisé sur le poste de travail. L'illustration montre la fenêtre affichée avec le système d'exploitation Windows XP.

---

2

- Cliquez sur l'imprimante puis sur *Propriétés* à partir du menu *Fichier* ou du menu contextuel.

Une fenêtre s'ouvre.



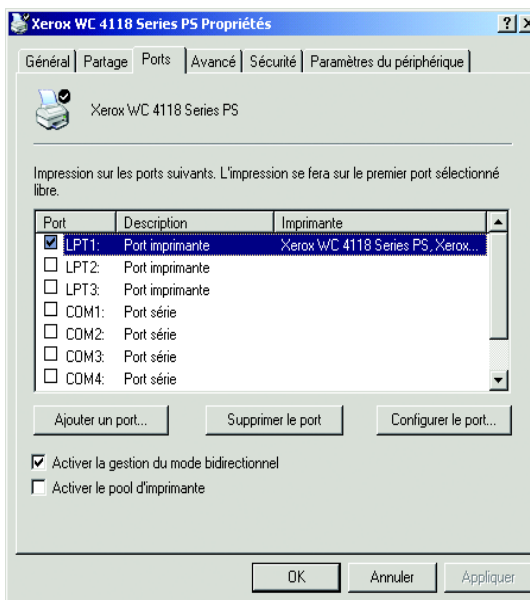
**REMARQUE :** Cette fenêtre se présente différemment selon le système d'exploitation utilisé sur le poste de travail et le type de pilote installé. L'illustration montre la fenêtre affichée avec le système d'exploitation Windows XP.

3

➤ Cliquez sur l'onglet [Ports].



L'onglet *Ports* apparaît.



**4**

- Cochez la case correspondant à la connexion.

Pour une connexion parallèle, cochez LPT1, LPT2 ou LPT3 selon la configuration du poste de travail. La valeur habituelle est LPT1.

Pour une connexion USB, cochez la case correspondante.

**5**

- Cliquez sur [OK].

**6**

- Continuez la configuration par le *test d'impression* ou le test de *numérisation*.

## Test d'impression ou de numérisation

Un test d'impression ou de numérisation doit être effectué à partir du poste de travail afin de vérifier que le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est correctement installé.

### Test d'impression

Effectuez les opérations suivantes :

- 1 Ouvrez un document sur un poste de travail client.
  - 2 Choisissez le système en tant qu'imprimante de destination pour le document sélectionné.
  - 3 Imprimez le document sur le système et vérifiez que l'impression est correcte.
  - 4 Vérifiez que le pilote a été installé sur chaque poste de travail autorisé à envoyer des travaux vers le système.
  - 5 Répétez le test sur chaque poste de travail autorisé à envoyer des travaux vers le système.
  - 6 Le processus d'installation est terminé.
- En cas d'échec du test d'impression, consultez le chapitre Résolution des incidents.*

### Test de numérisation

- 1 Ouvrez l'application compatible TWAIN utilisée pour numériser les documents.
- 2 Placez un document dans le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.
- 3 Suivez les instructions fournies par l'application de numérisation et vérifiez que le travail est numérisé correctement.

*En cas d'échec du test de numérisation, consultez le chapitre Résolution des incidents.*

# Installation du pilote d'imprimante Linux

Vérifiez que vous êtes connecté en tant qu'utilisateur "root" avant de lancer l'installation.

- **1** Ouvrez l'outil *Unified Driver Configurator* et cliquez sur [Add Printer] (ajouter une imprimante).  
L'*assistant d'ajout d'imprimante* s'affiche.
- **2** Cliquez sur [Suivant] pour continuer.
- **3** Sélectionnez l'option *Sélection manuelle* et cliquez sur [Suivant].
- **4** Sélectionnez le protocole requis, puis cliquez sur [Suivant].
- **5** Sélectionnez *Xerox WorkCentre 4118 series (PS)* ou *FaxCentre 2218* et cliquez sur [Suivant].
- **6** Choisissez le nom de l'imprimante et spécifiez-en l'emplacement et la description.  
➤ Cliquez sur [Suivant].
- **7** Choisissez *Test Printer* pour vérifier l'installation.
- **8** Sélectionnez [Terminer] lorsque c'est chose faite.  
L'icône 2218 ou 4118 est affichée dans *Unified Driver Configurator*.



# 9 Fax

---

## *Introduction*

Ce chapitre explique comment configurer l'option Fax. Les informations suivantes sont fournies :

- Liste de contrôle des informations. . . . . 9-2
- Configuration du Fax au moyen des Services Internet CentreWare . . . 9-3
- Test . . . . . 9-5

# Liste de contrôle des informations

Avant de débiter les procédures d'installation, veuillez vérifier que tous les éléments ci-après ont été installés. La configuration peut également être effectuée au moyen de Xerox CentreWare (reportez-vous à *Reportez-vous à « Installation réseau à l'aide des Services Internet CentreWare », page 7-1*).

Élément	Effectué par
Vérifiez que le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> fonctionne correctement avant de procéder à l'installation.	Client
Vérifiez que le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> est connecté à la ligne téléphonique.	Client

*En cas de problèmes au cours de l'installation du système WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218, reportez-vous au chapitre Résolution des incidents afin d'obtenir de l'aide.*

# Configuration du Fax au moyen des Services Internet CentreWare

## Accès aux Services Internet CentreWare

- 1 Sur un poste de travail du réseau, lancez le navigateur Web.
- 2 Dans la zone d'adresse URL, entrez `http://` suivi de l'adresse IP du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Puis appuyez sur la touche [Entrée].  
  
Exemple : si l'adresse IP est 192.168.100.100, entrez les informations suivantes dans la zone d'adresse URL :  
  
`http://192.168.100.100`

## Configuration générale du Fax

Utilisez ces instructions pour configurer le Fax au moyen des *Services Internet CentreWare*.

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 9-3).
- 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- 3 Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Services* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Paramètres fax*.
- 4 Sélectionnez [Général] et vérifiez que les informations sont correctes. Corrigez-les si nécessaire.
- 5 Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

**REMARQUE :** Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

## Configuration du répertoire fax

Suivez ces instructions pour configurer le répertoire fax au moyen des *Services Internet CentreWare*.

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 9-3).
- 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- 3 Sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Services* dans la fenêtre *Propriétés*, puis sélectionnez le signe [+] situé à gauche du dossier *Paramètres fax*.
- 4 Sélectionnez [Répertoire fax] et vérifiez que les informations sont correctes. Corrigez-les si nécessaire.
- 5 Vous pouvez ajouter des numéros de fax ; importer ces numéros à partir d'un fichier .CSV utilisant la virgule comme délimiteur ; et exporter les données des numéros depuis le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* vers un fichier .CSV de même type. Vous pouvez aussi supprimer tous les numéros du répertoire fax.

Pour ajouter un numéro, choisissez la case d'option correspondant au numéro de composition abrégée ou au numéro direct ; cliquez sur [Ajouter] ; choisissez le numéro et le type dans les listes déroulantes correspondantes ; entrez le nom, le numéro de téléphone et un code de facturation si nécessaire ; pour finir, cliquez sur [Appliquer].

Pour importer à partir d'un fichier .CSV, cliquez sur [Importer depuis un fichier] et entrez ou recherchez l'emplacement du fichier.

Pour exporter vers un fichier .CSV, cliquez sur [Exporter vers le fichier] et enregistrez le fichier à l'emplacement approprié.

---

**REMARQUE :** Par mesure de sécurité, les codes de facturation (entrés après le caractère +) ne sont ni importés ni exportés. Ils devront être entrés à nouveau manuellement.

---

Pour supprimer toutes les entrées du répertoire, cliquez sur le bouton [Supprimer tout] et confirmez votre décision.

- 6 Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

**REMARQUE :** Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---



Pour vérifier que la fonction Fax a été configurée correctement, effectuez les étapes suivantes :

*Reportez-vous au Guide de l'utilisateur pour de plus amples détails au sujet de l'envoi de télécopies.*

- 1** ➤ Placez un document dans le chargeur de documents, ou sur la glace d'exposition.
- 2** ➤ Appuyez sur [Fax] et définissez les options requises.
- 3** ➤ Entrez le numéro de fax sur le pavé numérique.
- 4** ➤ Appuyez sur le bouton [Marche] pour numériser le document.  
Dans le cas où vous avez placé un document sur la glace d'exposition, il vous sera demandé si vous souhaitez numériser une autre page.

*En cas d'échec du test, consultez le chapitre Résolution des incidents.*



# 10 Outils d'administration

---

## ***Introduction***

Ce chapitre explique comment configurer et utiliser les différents outils d'administration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Les informations suivantes sont fournies :

- Outils réseau .....10-2
- Maintenance au moyen des Services Internet CentreWare ..10-6

# Outils réseau

Trois outils réseau sont fournis :

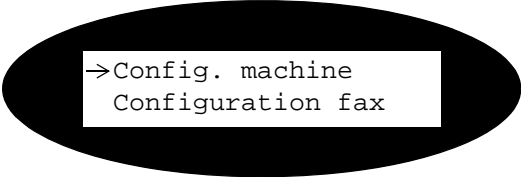
- Réinitialisation du réseau : permet de réinitialiser la carte réseau une fois les changements effectués.
- Réglage usine : permet de restaurer tous les paramètres à leur valeur d'origine (en sortie d'usine).
- Configuration réseau : permet de configurer les paramètres réseau sur le panneau de commande de la machine.

## Réinitialisation du réseau

Pour réinitialiser la carte réseau :

1

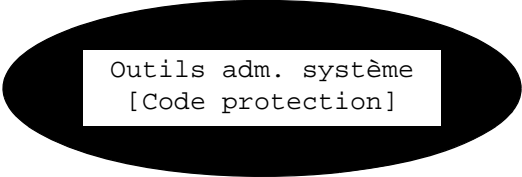
- Appuyez sur la touche [État machine].



→ Config. machine  
Configuration fax

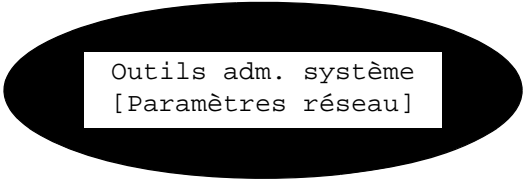
2

- Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



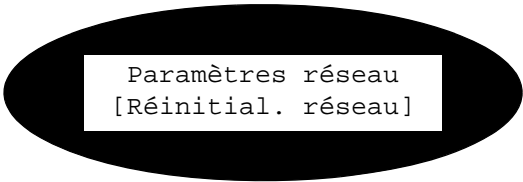
Outils adm. système  
[Code protection]

- 3** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Réinitial. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Choisissez *Oui* pour réinitialiser la carte réseau.

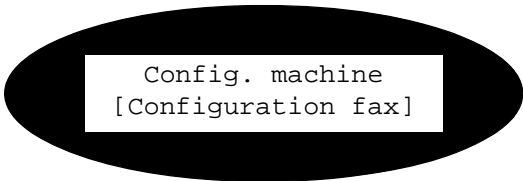


Paramètres réseau  
[Réinitial. réseau]

## Configuration réseau

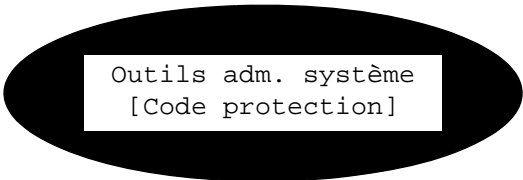
Pour configurer le réseau :

- 1** ➤ Appuyez sur la touche [État machine].



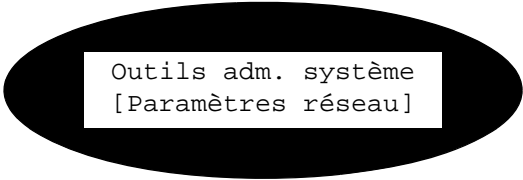
Config. machine  
[Configuration fax]

- 2** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



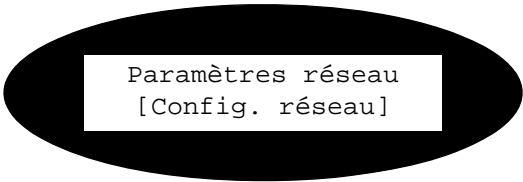
Outils adm. système  
[Code protection]

- 3** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Config. réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Paramètres réseau  
[Config. réseau]

---

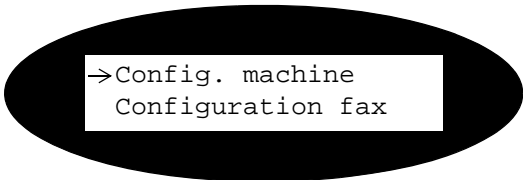
**REMARQUE :** Consultez les sections *2 Installation de base pour le travail en réseau* et *6 Configuration TCP/IP avancée* pour plus d'informations sur les paramètres de configuration réseau.

---

## Restauration du réglage usine

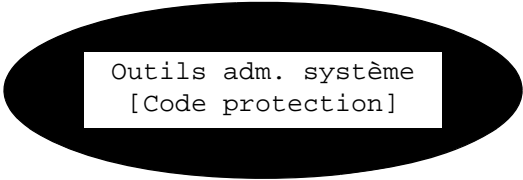
Pour rétablir le réglage usine :

- 1** ➤ Appuyez sur la touche [État machine].



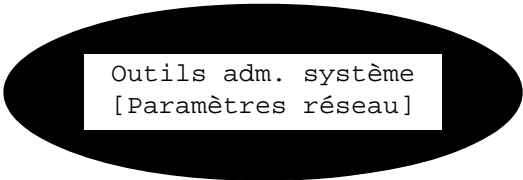
→Config. machine  
Configuration fax

- 2** ➤ Appuyez sur ▼ ou ▲ jusqu'à ce que *Outils adm. système* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Dans le cas où les *Outils adm. système* ont été protégés par code d'accès, saisissez le code d'accès puis appuyez sur [Entrée].



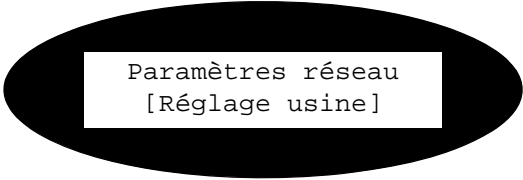
Outils adm. système  
[Code protection]

- 3** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Paramètres réseau* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].



Outils adm. système  
[Paramètres réseau]

- 4** ➤ Appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que *Réglage usine* s'affiche, puis appuyez sur [Entrée].
- Sélectionnez [Oui] pour rétablir le réglage usine.



Paramètres réseau  
[Réglage usine]

# Maintenance au moyen des Services Internet CentreWare

## Accès aux Services Internet CentreWare

- 1** ➤ Sur un poste de travail du réseau, lancez le navigateur Web.
- 2** ➤ Dans la zone d'adresse URL, entrez `http://` suivi de l'adresse IP du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*. Puis appuyez sur la touche [Entrée].  
  
Exemple : si l'adresse IP est 192.168.100.100, entrez les informations suivantes dans la zone d'adresse URL :  
  
`http://192.168.100.100`

## Vérification de l'état de l'imprimante

Suivez ces instructions pour vérifier l'état du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, des magasins et des consommables.

Pour vérifier l'état, effectuez les étapes suivantes :

- 1** ➤ Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2** ➤ Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [État].
- 3** ➤ Sélectionnez [Général] pour afficher l'état du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.  
Cliquez sur [Réinitialiser machine] pour appliquer les changements effectués sur le *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* au moyen des *Services Internet CentreWare*.  
Cliquez sur [Actualiser] pour afficher l'état courant.
- 4** ➤ Sélectionnez [Magasins] pour afficher l'état des magasins dans le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.  
Cliquez sur [Actualiser] pour afficher l'état courant.
- 5** ➤ Sélectionnez [Consommables] pour afficher l'état du toner et du tambour dans le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.  
Cliquez sur [Actualiser] pour afficher l'état courant.



## Impression de relevés

Suivez ces instructions pour imprimer les relevés d'impression ou pour soumettre un fichier de test d'impression vers le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Pour imprimer des relevés d'impression, effectuez les étapes suivantes :

- 1** ➤ Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2** ➤ Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Imprimer].
- 3** ➤ Cliquez sur le bouton [Imprimer] approprié :
  - Données système
  - Configuration réseau
  - Liste de polices PCL
  - Liste de polices PS
  - Répertoire fax
- 4** ➤ Pour imprimer un test d'impression, entrez le nom du fichier test, ou utiliser la fonction [Parcourir] pour le rechercher, puis sélectionnez le fichier.  
Cliquez sur [Imprimer] dans la zone Fichier au format d'impression.

## Affectation de l'imprimante

Suivez ces instructions pour changer le nom et l'emplacement de l'imprimante.

Pour déterminer l'affectation de l'imprimante, effectuez les étapes suivantes :

- 1** ➤ Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2** ➤ Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- 3** ➤ Entrez le [Nom de la machine], uniquement si cela est nécessaire.
- 4** ➤ Entrez l'[Emplacement de la machine], si nécessaire.

- 5 Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.

---

**REMARQUE :** Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

- 6 Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

## Vérification de la configuration

Suivez ces instructions pour vérifier les paramètres de configuration du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Pour vérifier la configuration, effectuez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
- 3 Sélectionnez le signe plus [+] situé à gauche du dossier *Configuration générale* dans la fenêtre *Propriétés*.
- 4 Dans le dossier *Configuration générale* de la fenêtre *Propriétés*, sélectionnez [Configuration].  
La partie inférieure affiche les versions de logiciels.  
Cliquez sur [Imprimer données système] pour imprimer ce relevé.
- 5 Dans la partie supérieure, cliquez sur le lien correspondant aux paramètres que vous souhaitez vérifier.

## Vérification des compteurs de facturation

Suivez ces instructions pour vérifier les compteurs de facturation ainsi que les autres compteurs du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
  - 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Propriétés].
  - 3 Sélectionnez le signe plus [+] situé à gauche du dossier *Configuration générale* dans la fenêtre *Propriétés*.
  - 4 Dans le dossier *Configuration générale* de la fenêtre *Propriétés*, sélectionnez [Compteurs de facturation].
- La liste des compteurs est affichée.
- Cliquez sur [Actualiser compteurs] pour afficher l'état courant.

## Utilisation des paramètres de maintenance générale

Suivez ces instructions afin de définir différents paramètres de maintenance, ou pour changer le nom et le mot de passe administrateur.

Pour configurer les paramètres de maintenance générale, effectuez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
  - 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Maintenance].
- Entrez le [Nom d'administrateur] et le [Mot de passe].
- 3 Dans la fenêtre *Maintenance*, sélectionnez [Maintenance].
  - 4 Dans la zone Maintenance :
 

Entrez le [Numéro de service] pour commander un service ou obtenir un conseil.

Dans la liste déroulante, choisissez le Mode USB, la Langue de l'interface utilisateur, le délai de passage en Mode veille et le Format horaire.

Cliquez sur [Imprimer] pour imprimer une [Feuille de nettoyage interne].

- 5 ➤ Pour changer les *informations d'identification de l'administrateur*, procédez comme suit dans la section prévue à cet effet :  
 Entrez le [Nouveau nom] et l'[Ancien nom].  
 Entrez le [Nouveau mot de passe] et l'[Ancien mot de passe].
  - 6 ➤ Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour valider les changements.
- 
- REMARQUE :** Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.
- 
- 7 ➤ Sélectionnez l'onglet [État] puis [Réinitialiser machine] pour que la configuration choisie prenne effet.

## Mise à jour du micrologiciel

Les mises à jour du micrologiciel peuvent être fournies sur un support CD ou téléchargées sur Internet. Suivez ces instructions pour installer les mises à jour du micrologiciel sur le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Pour effectuer la mise à jour du micrologiciel, effectuez les étapes suivantes :

- 1 ➤ Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2 ➤ Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Maintenance].  
 Entrez le [Nom d'administrateur] et le [Mot de passe].
- 3 ➤ Dans la fenêtre *Maintenance*, sélectionnez [Mise à jour micrologiciel].
- 4 ➤ Insérez le CD ou téléchargez la mise à jour sur Internet.
- 5 ➤ Si ce n'est déjà fait, choisissez [Téléchargement du micrologiciel machine].
- 6 ➤ Entrez le nom du fichier et son emplacement, ou utilisez la fonction [Parcourir] pour rechercher le fichier, puis sélectionnez-le.
- 7 ➤ Cliquez sur le bouton [Mise à jour].

## Obtention d'aide et assistance

Suivez ces instructions pour obtenir de l'aide sur Internet et pour enregistrer les informations locales d'aide pour le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

Pour obtenir de l'aide et pour modifier les paramètres locaux, effectuez les étapes suivantes :

- 1 Ouvrez les Services Internet CentreWare (voir « *Accès aux Services Internet CentreWare* », page 10-6).
- 2 Dans la page d'accueil des *Services Internet CentreWare* du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*, sélectionnez l'onglet [Assistance].
- 3 Pour obtenir de l'aide sur Internet au sujet des [Mises à jour logicielles] et du [Logiciel de navigation], cliquez sur le lien approprié dans la fenêtre *Assistance*.
- 4 Pour modifier les paramètres concernant l'aide locale, cliquez sur [Modifier les paramètres].  
Entrez les informations relatives à l'[Administrateur système] et à l'[Assistance Xerox].  
Cliquez sur le bouton [Appliquer] pour appliquer les changements.

---

**REMARQUE :** Cliquez sur le bouton [Annuler] pour effacer les changements sélectionnés et revenir aux valeurs précédentes.

---

Si aucune modification n'a été effectuée, cliquez sur [Retour] pour revenir à la page d'aide principale.



# 11 Résolution des incidents

---

## *Introduction*

Ce chapitre traite de la résolution des incidents et indique comment obtenir de l'aide.

- Procédure de résolution des incidents . . . . . 11-2

# Procédure de résolution des incidents

Ce chapitre a pour objectif de vous aider à identifier et à résoudre un incident éventuel d'impression ou de numérisation réseau avec le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.

En cas d'incident, effectuez les opérations suivantes :

- **1** Réglez en premier les incidents au niveau du copieur ou du fax. Exécutez les actions recommandées dans le *Guide de l'utilisateur*. N'essayez pas de résoudre un incident réseau tant que le copieur ou le fax local ne fonctionne pas correctement.
- **2** Vérifiez que le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est en marche.
- **3** Vérifiez que le câble réseau est connecté au système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218*.
- **4** Vérifiez que le câble réseau est connecté au poste de travail.
- **5** Vérifiez que le pilote d'imprimante du système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* est activé au niveau du poste de travail.
- **6** Vérifiez que le logiciel utilisé pour l'envoi des travaux d'impression est configuré correctement.
- **7** Si elle est disponible dans le pilote d'imprimante, sélectionnez l'option *Informations d'erreur PostScript*, ou une option équivalente. En cas d'erreur PostScript®3™, il est possible que le document ne soit pas imprimé, mais une feuille d'erreur sera imprimée si cette option est sélectionnée. Les informations d'erreur peuvent vous aider à résoudre l'incident.
- **8** Imprimez la *page de connexion* et les *données système* pour vérifier les paramètres de la machine.
- **9** Si un poste de travail n'imprime rien, réinstallez les pilotes d'imprimante du système sur ce poste.

Dans le cas d'un autre type de défaillance, prenez contact avec le *Centre Services Xerox* afin d'obtenir une assistance pour le diagnostic et la résolution de l'incident.



# 12 Glossaire

---

<b>10BaseT</b>	Câble utilisé pour le travail en réseau. Appelé également "câble à paire torsadée", car il est constitué de deux fils isolés, enroulés l'un sur l'autre. Un câble 10BaseT peut être blindé ou non. Les câbles à paire torsadée permettent une meilleure protection contre les interférences que les câbles non blindés.
<b>Adresse de passerelle</b>	L'adresse de passerelle est l'adresse IP de la passerelle ou du routeur que le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> utilise pour accéder à des unités appartenant à d'autres sous-réseaux.
<b>Adresse Ethernet</b>	<p>L'adresse Ethernet est une adresse unique qui identifie une unité sur un réseau. L'adresse Ethernet d'une unité lui est attribuée lors de sa fabrication. Cette adresse est constituée de six octets d'informations et elle est exprimée en nombres hexadécimaux, chaque octet étant séparé par le signe deux points (:).</p> <p>(Exemple : 00:00:08:D4:05:14)</p>
<b>Adresse IP</b>	<i>Voir TCP/IP</i>
<b>ASCII</b>	Acronyme de <b>A</b> merican <b>S</b> tandard <b>C</b> ode for <b>I</b> nformation <b>I</b> nterchange. Système de code qui attribue des valeurs numériques aux lettres, chiffres, signes de ponctuation, ainsi qu'à certains autres caractères.
<b>Client-Serveur</b>	Environnement client dans lequel les noeuds communiquent avec un serveur de fichiers et non pas directement avec d'autres noeuds.
<b>CSV</b>	Acronyme de <b>C</b> omma <b>S</b> eparated <b>V</b> alue. Les fichiers CSV sont généralement créés par des applications tierces, comme Microsoft Outlook.
<b>DHCP</b>	Acronyme de <b>D</b> ynamic <b>H</b> ost <b>C</b> onfiguration <b>P</b> rotocol. Protocole qui permet aux serveurs centraux DHCP de configurer les principaux paramètres (y compris les adresses IP) des unités d'un réseau.
<b>DHCP AUTOIP</b>	Disponible sous Windows 98 et Windows 2000. <b>D</b> ynamic <b>H</b> ost <b>C</b> onfiguration <b>P</b> rotocol AutoIP s'attribue automatiquement une adresse IP de la forme 169.254.x.x lors de la configuration du PC.
<b>Ethernet</b>	Technologie de transmission de données utilisée pour envoyer des données d'un noeud de réseau à un autre.

<b>File</b>	Emplacement de stockage temporaire des travaux en attente de traitement. Une file d'impression peut contenir plusieurs travaux d'impression. Une imprimante reliée à la file d'impression imprime les travaux un par un.
<b>HTTP</b>	Acronyme de <b>H</b> yper <b>T</b> ext <b>T</b> ransfer <b>P</b> rotocol. Le protocole HTTP est la norme Internet qui prend en charge l'échange des informations sur le World Wide Web (WWW). HTTP constitue la base d'un accès transparent à Internet.
<b>IEEE</b>	Acronyme de <b>I</b> nstitute of <b>E</b> lectrical and <b>E</b> lectronics <b>E</b> ngineers. Il s'agit d'une association d'ingénieurs et de professionnels de l'électronique connue pour le développement des normes IEEE 802 concernant les couches physiques et de liaison de données des réseaux locaux, d'après le modèle de référence OSI.
<b>IP</b>	<i>Voir TCP/IP</i>
<b>ISO</b>	Sigle de l'Organisation internationale de normalisation. Réseau d'instituts nationaux de normalisation qui définit, entre autres, des normes en matière de communications réseau. L'ISO a développé le modèle de référence OSI (Open Systems Interconnection).
<b>LAN</b>	Acronyme de <b>L</b> ocal <b>A</b> rea <b>N</b> etwork. Il s'agit d'un réseau qui dessert une zone relativement peu étendue, telle qu'un bâtiment, et qui ne nécessite pas de services de télécommunications pour relier les différents noeuds du réseau. <i>Voir également WAN.</i>
<b>Local Area Network</b>	<i>Voir LAN.</i>
<b>LPD</b>	Acronyme de <b>l</b> ine <b>p</b> rinter <b>d</b> aemon. C'est un programme de gestion d'impression qui est exécuté sur un système hôte.
<b>Masque de sous-réseau</b>	Il existe environ 4,3 milliards d'adresses IP dans la plage 000.000.000.000 à 255.255.255.255. Ces adresses peuvent être réduites à l'échelle de sous-réseaux, plus petits et plus faciles à gérer. Le masque de sous-réseau distingue la partie de l'adresse IP qui contient l'adresse de sous-réseau de la partie qui contient l'adresse de l'hôte (ou de l'unité).
<b>NetWare</b>	Système d'exploitation réseau développé par Novell. Les clients se connectent à un ou plusieurs serveurs de fichiers qui fournissent des services tels que la messagerie, l'impression et l'archivage.
<b>NetWare Core Protocol</b>	Protocole utilisé par un client NetWare pour faire la demande de services à partir d'un serveur NetWare.
<b>Noeud</b>	Unité d'un réseau qui possède une adresse et qui peut envoyer et/ou recevoir des données vers ou à partir d'autres unités du réseau.
<b>PCL</b>	Acronyme de <b>P</b> rinter <b>C</b> ontrol <b>L</b> anguage, utilisé par Hewlett-Packard. Jeu de commandes indiquant à une imprimante la manière d'imprimer un document.

<b>PCL5e</b>	Langage PCL de Hewlett-Packard qui consitue la première version de ce type à prendre en charge les communications bi-directionnelles entre imprimante et ordinateur.
<b>PCONSOLE</b>	Utilitaire NetWare qui peut être utilisé pour créer, configurer, surveiller et gérer les files dans un serveur NetWare, ainsi que pour relier des serveurs d'impression aux files.
<b>PDL</b>	Acronyme de <b>P</b> age- <b>D</b> escription <b>L</b> anguage. Se rapporte à un langage de programmation, tel que PostScript <sup>®3</sup> ™, utilisé pour décrire la sortie vers une imprimante ou vers un périphérique d'affichage, qui utilise alors les instructions PDL pour construire le texte et les parties graphiques, afin de créer l'image requise.
<b>Peer-to-Peer (Poste à poste)</b>	Environnement réseau dans lequel les noeuds communiquent directement entre eux. Windows pour Workgroups, NetWare Lite, et Macintosh System 7 sont des exemples de produits réseau poste à poste.
<b>Pilote</b>	Logiciel installé sur le poste de travail client, qui a pour fonction de préparer les données à envoyer vers le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> . Aussi appelé "pilote d'imprimante" ou "pilote de télécopieur/imprimante". Les pilotes <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> sont conçus spécifiquement pour le système <i>WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218</i> .
<b>Pilote de télécopieur</b>	Voir Pilote.
<b>Pilote d'imprimante</b>	Voir Pilote.
<b>Protocole</b>	Ensemble de règles qui contrôlent l'envoi et la réception de données.
<b>RJ45</b>	Connecteur utilisé pour relier un câble 10BaseT à un système ou à une unité du réseau.
<b>Routeur</b>	Unité qui envoie les paquets vers le segment du réseau à qui le paquet est destiné, et qui exclut les paquets qui ne lui sont pas destinés. Les routeurs permettent de réduire le trafic et de contrôler l'accès aux segments sur le réseau.
<b>SAP</b>	Acronyme de <b>S</b> erver <b>A</b> dvertising <b>P</b> rotocol. Les noeuds d'un réseau NetWare diffusent des "paquets SAP" régulièrement pour signaler leur présence aux autres noeuds.
<b>Server Advertising Protocol</b>	Voir SAP.

**TCP/IP**

Acronyme de **T**ransmission **C**ontrol **P**rotocol / **I**nternet **P**rotocol. TCP/IP est un ensemble de protocoles de communication pris en charge par diverses plateformes. Le protocole TCP contrôle l'envoi des données et IP contrôle leur acheminement. L'adresse IP est une adresse unique qui identifie une unité sur un réseau. L'adresse IP doit être définie dans le système *WorkCentre 4118 / FaxCentre 2218* par l'administrateur système. Cette adresse est constituée de quatre octets d'informations et elle est exprimée en nombres décimaux, chaque octet étant séparé par un point (.).

(Exemple : 13.1.188.2)

**Paire torsadée**

Voir 10BaseT.

**WAN**

Acronyme de **W**ide **A**rea **N**etwork. Il s'agit d'un réseau qui dessert une zone relativement étendue, composée par exemple de bâtiments dans des villes différentes et qui nécessite des services de télécommunications pour relier les différents noeuds du réseau. *Voir également LAN.*

**Wide Area Network**

Voir WAN.

# Index

---

## A

À propos de ce guide **1-3**

Activation/désactivation de l'impression brute **6-6**

Activation/désactivation de LPR/LPD **6-3**

Activation/désactivation du protocole HTTP **6-9**

Affectation de l'imprimante **10-7**

AppleTalk **5-1**

- Configuration de la communication réseau **5-3**

- Définition du pilote d'imprimante **5-6**

- Installation du pilote d'imprimante **5-6**

- Liste de contrôle des informations **5-2**

- Procédure d'installation **5-3**

Assistance à la clientèle **1-5**

## B

Besoin d'assistance **1-5**

Bibliographie **1-4**

## C

Centre Services **1-5**

- Canada **1-5**

- USA **1-5**

Configuration AppleTalk **7-7**

Configuration automatique des adresses TCP/IP **2-8**

Configuration de l'impression brute TCP/IP **7-16**

Configuration des paramètres TCP/IP de base

- Procédure d'installation **2-6**

Configuration du port Ethernet **2-3**

Configuration du poste de travail **4-3**

- Apple Mac OSX (avec AppleTalk) **4-13**

- Apple Mac OSX (avec Bonjour) **4-12**

- Apple Mac OSX (avec IPP) **4-14**

- Windows 2000 (IPP) **4-11**

- Windows 2000 (TCP/IP) **4-5**

- Windows 98/Me **4-9**

- Windows NT V4.0 (TCP/IP) **4-8**

- Windows XP (IPP) **4-10**

- Windows XP (TCP/IP) **4-4**

Configuration Ethernet **7-6**

Configuration HTTP **7-19**

Configuration IPP **7-18**

Configuration LPR/LPD **7-14**

Configuration manuelle des adresses TCP/IP **2-11**

Configuration SNMP **7-11**

Configuration SSDP **7-13**

Configuration TCP/IP **7-9**

Configuration TCP/IP avancée **6-1**

- Activation ou désactivation de LPR/LPD **6-3**

- Activation/désactivation de l'impression brute **6-6**

- Activation/désactivation du protocole HTTP **6-9**

- Liste de contrôle des informations **6-2**

Connexion locale **8-1**

- Configuration du poste de travail **8-13**

- Installation des pilotes Macintosh **8-4**

- Installation du pilote d'imprimante Linux **8-17**

- Installation du pilote Windows **8-7**

- Liste de contrôle des informations **8-2**

- Procédure d'installation **8-3**

- Test d'impression **8-16**

- Test de numérisation **8-16**

Conventions **1-3**

## **D**

Documentation connexe **1-4**

## **E**

État imprimante **10-6**

## **F**

Fax **9-1**

Configuration au moyen des Services Internet **9-3**

Liste de contrôle des informations **9-2**  
Test **9-5**

## **G**

Glossaire **12-1**

## **I**

Impression de relevés **10-7**

Imprimante réseau

Configuration du poste de travail **4-3**

Installation du pilote **4-1**

Installation de base pour le travail en réseau **2-1**

Activation ou désactivation du protocole TCP/IP **2-7**

Configuration automatique des adresses TCP/IP **2-8**

Configuration de la communication réseau **2-8**

Configuration des paramètres TCP/IP de base **2-6**

Configuration du port Ethernet **2-3**

Configuration du poste de travail **2-14**

Configuration manuelle des adresses TCP/IP **2-11**

Liste de contrôle des informations **2-2**

Installation du pilote **4-1**

Liste de contrôle des informations **4-2**

Installation du pilote d'imprimante **4-1**

Liste de contrôle des informations **4-2**

Introduction **1-2**

## **M**

Mise à jour du micrologiciel au moyen des Services Internet **10-10**

## **N**

NetWare **3-1**

Environnements NetWare **3-3**

Impression IP NDPS **3-4**

Liste de contrôle des informations **3-2**

Numéro de série **1-5**

## **O**

Obtention d'aide et assistance **10-11**

Outils d'administration **10-1**

Outils réseau **10-2**

Services Internet **10-6**

Outils réseau

Réinitialisation du réseau **10-2, 10-3**

Restauration du réglage usine **10-4**

## **P**

Préambule **1-2**

## **R**

Réinitialisation du réseau **10-2, 10-3**

Résolution des problèmes **11-1**

Procédure **11-2**

Restauration du réglage usine **10-4**

## **S**

Services Internet **7-1**

Activation **7-4**

Activation des Services Internet **9-3**

Affectation de l'imprimante **10-7**

Configuration AppleTalk **7-7**

Configuration de l'impression brute TCP/IP **7-16**

Configuration du répertoire fax **9-4**

Configuration du réseau **7-5**

Configuration Ethernet **7-6**

Configuration générale du Fax **9-3**

Configuration HTTP **7-19**

Configuration IPP **7-18**

Configuration LPR/LPD **7-14**  
Configuration SNMP **7-11**  
Configuration SSDP **7-13**  
Configuration TCP/IP **7-9**  
État imprimante **10-6**  
HTTP **7-19**  
Impression de relevés **10-7**  
Installation réseau **7-1**  
IPP **7-18**  
Liste de contrôle des informations **7-2**  
Mise à jour du micrologiciel **10-10**  
Obtention d'aide et assistance **10-11**  
Paramètres généraux **10-9**

Utilisation des Services Internet CentreWare  
**7-3**

Vérification de la configuration **10-8**

Vérification de la facturation **10-9**

Vérification des compteurs **10-9**

Services Internet CentreWare **7-1**

## **V**

Vérification de la configuration **10-8**

Vérification de la facturation **10-9**

Vérification des compteurs **10-9**

