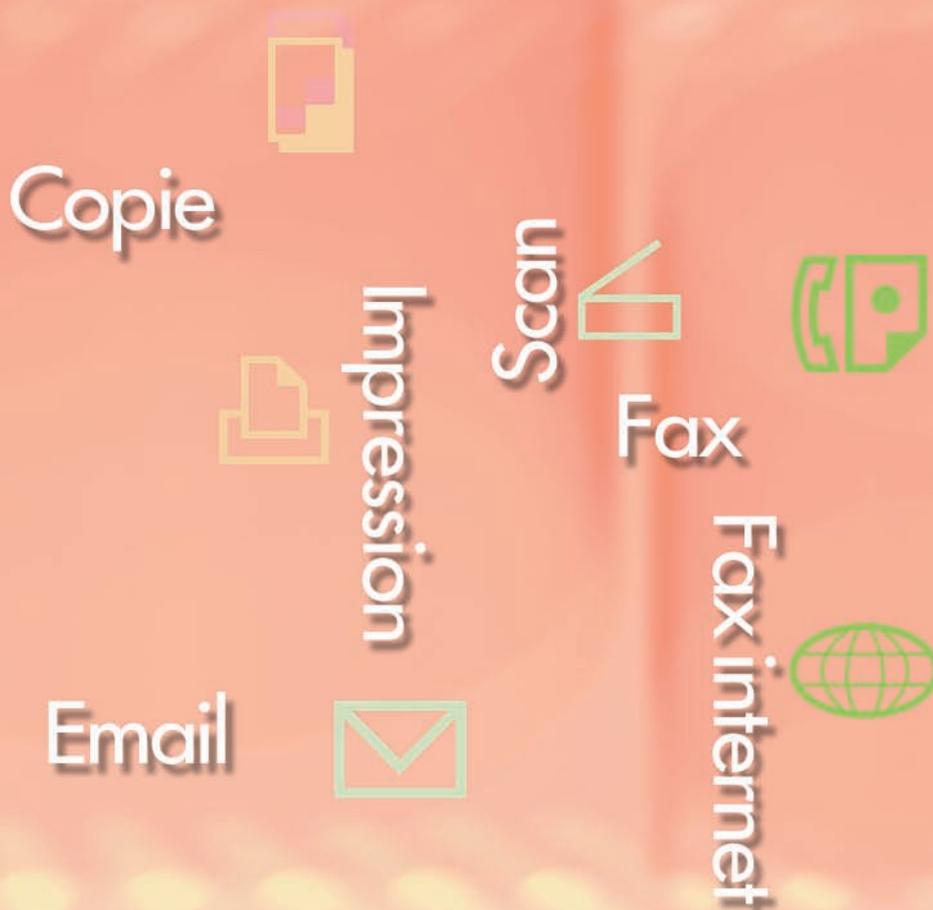


Manuel d'utilisation

Logiciel (Network Configuration Editor et Network Address Book Editor)
Pour les systèmes d'imagerie numérique



Il est recommandé de lire attentivement ce manuel d'utilisation et de le conserver pour référence ultérieure.

Les marques de commerce et marques déposées suivantes sont utilisées dans ce manuel :

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows Server, Windows Vista, PowerPoint, Excel et Internet Explorer sont des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Les captures d'écran de produits Microsoft ont été reproduites avec l'autorisation de Microsoft Corporation.

i386, i486, Intel, Celeron, Intel Centrino, Pentium et Itanium sont des marques de commerce de Intel Corporation et de ses filiales.

IBM et AT sont des marques de commerce ou des marques déposées de International Business Machines Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Les logos USB-IF sont des marques de commerce de Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc. Mac, Mac OS, Macintosh, True Type et Apple sont des marques déposées de Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Novell, NetWare, IntranetWare, NDS sont des marques déposées de Novell, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

PEERLESSPage™ est une marque commerciale de PEERLESS Systems Corporation.

PEERLESSPrint® et Memory Reduction Technology® sont des marques déposées de PEERLESS Systems Corporation ; COPYRIGHT © 2005 PEERLESS Systems Corporation. COPYRIGHT © 2005 Adobe Systems Incorporated. Tous droits réservés.

Adobe® PostScript® 3™.

Universal Font Scaling Technology (UFST) et tous les autres styles de caractères sont sous licence de Monotype Imaging Inc.

Monotype® est une marque déposée de Monotype Imaging Inc., déposée auprès du Bureau des Brevets et des Marques de commerce américain et peut être déposée dans d'autres juridictions.

ColorSet™ est une marque de Monotype Imaging Inc., déposée auprès du Bureau des Brevets et des Marques de commerce américain, et peut être déposée dans d'autres juridictions.

ColorSet™ Profile Tool Kit, Profile Studio et Profile Optimizer sont des marques de commerce de Monotype Imaging Inc. pouvant être déposées dans certaines juridictions.

COPYRIGHT © 2007 Monotype Imaging Inc. Tous droits réservés.

PCL est une marque de commerce de Hewlett-Packard Company.

Adobe, Acrobat, Adobe Type Manager, PostScript, PostScript 3 et Reader sont des marques déposées ou des marques de commerce de Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Le logiciel d'application pour ce périphérique contient plusieurs programmes sous licence conformément aux termes de la Licence publique générale amoindrie (LGPL) de GNU et d'autres logiciels libres. Pour obtenir des informations supplémentaires et consulter la licence applicable, reportez-vous au fichier "Lisez-moi" du logiciel.

Tous les autres noms de produits/marques, les marques de commerce ou les marques déposées mentionnés dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Certains symboles ™ et ® sont omis dans le texte principal de ce Manuel d'utilisation.

© Panasonic Communications Co., Ltd. 2005-2009

Toute copie ou distribution non autorisée est interdite par la loi.

Panasonic décline toute responsabilité quant aux effets résultant de l'utilisation de ce logiciel ou de ce manuel.

Publié au Japon.

Le contenu de ce Manuel d'utilisation peut être modifié sans avis préalable.

Table des matières

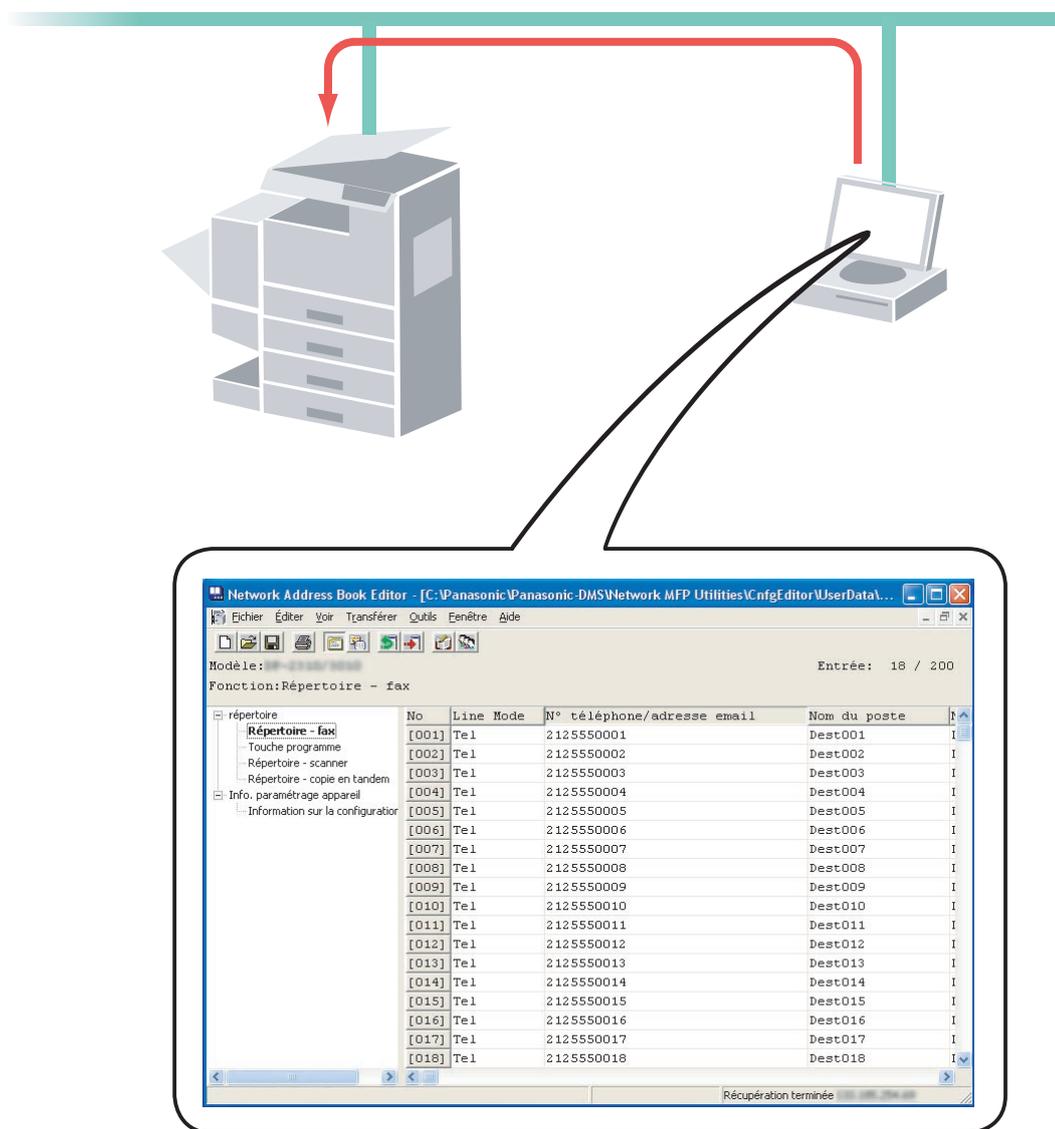
Description générale	4
Configuration requise	6
Ouverture de Network Configuration Editor et de Network Address Book Editor	8
Utilisation de Network Configuration Editor et de Network Address Book Editor	10
■ Fenêtre principale.....	10
■ Opérations de base	12
■ Opérations avancées	15

Description générale

Network Configuration Editor utilise le protocole FTP ou HTTP/HTTPS pour éditer les paramètres de toutes les fonctions des périphériques raccordés (imprimante, copieur, scanner ou fax).

Address Book Editor gère les adresses IP, les numéros de téléphone et les paramètres semblables des périphériques raccordés au réseau (imprimante, copieur, scanner ou fax).

- Network Configuration Editor affiche et édite les paramètres des périphériques (imprimante, copieur, scanner ou fax).
- Address Book Editor réseau affiche et édite les paramètres d'adresse des périphériques (imprimante, copieur, scanner ou fax).



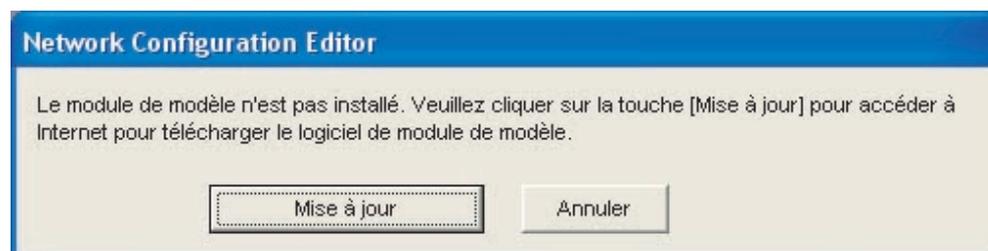
NOTE

Network Configuration Editor et Network Address Book Editor peuvent être lancés à partir de la liste de périphériques dans Device Explorer.

Ces utilitaires vous permettent d'éditer les paramètres de Configuration ou du Répertoire du périphérique en passant par un réseau TCP/IP LAN utilisant le protocole FTP ou HTTP/HTTPS. Le périphérique désiré est sélectionné sur la liste de périphériques du Localisateur de périphériques réseaux, puis Network Configuration Editor ou Network Address Book Editor peut être lancé.

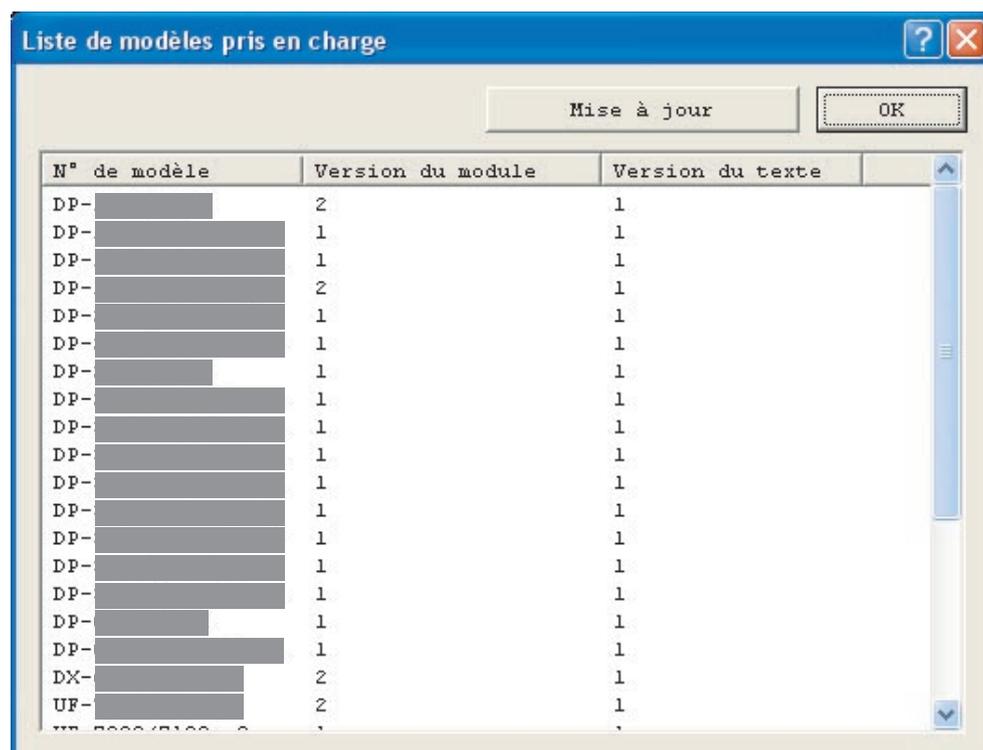
Note :

La fenêtre suivante apparaît lors de la récupération des données d'un périphérique si les modules de logiciel ne sont pas installés sur le PC. Cliquer sur le bouton **Mise à jour** pour télécharger les modules à partir du site Web.



Les périphériques compatibles sont énumérés dans la **Liste de modèles pris en charge**.

Sélectionner **Aide** → **Modèles pris en charge...** pour ouvrir la liste. Le site Web est accessible en cliquant sur le bouton **Mise à jour** de la fenêtre.



Configuration requise

- Ordinateur personnel : IBM® PC/AT® et compatibles (processeur Intel® Pentium® 4 1.6 GHz ou ultérieur recommandé)
- Système d'exploitation : Système d'exploitation Microsoft® Windows® 2000 (Service Pack 4 ou ultérieur)^{*1}, Système d'exploitation Microsoft® Windows® XP (Service Pack 2 ou ultérieur)^{*2}, Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2003 (Service Pack 1 ou ultérieur)^{*3}, Système d'exploitation Microsoft® Windows Vista®^{*4}, Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2008^{*5}.

* Le système d'exploitation suivant n'est pas pris en charge :
Microsoft® Windows Server® 2003, Enterprise Edition pour systèmes basés sur Itanium®,
Microsoft® Windows Server® 2008, Enterprise Edition pour systèmes basés sur Itanium®.
- Logiciel d'application : Microsoft® Internet Explorer® 6.0 Service Pack 1 ou ultérieur, Microsoft® .NET Framework Version 2.0, .NET Framework Version 2.0 Language Pack.
- Mémoire du système : La mémoire recommandée pour chaque système d'exploitation est comme suit :

Système d'exploitation Microsoft® Windows® 2000	: 256 Mo ou plus
Système d'exploitation Microsoft® Windows® XP	: 512 Mo ou plus
Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2003	
Système d'exploitation Microsoft® Windows Vista®	: 1 Go ou plus
Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2008	
- Espace disque disponible : 300 Mo ou plus (Pour l'installation et l'espace de travail, non inclus l'espace de stockage)
- Lecteur de CD : Utilisé pour installer les logiciels et les utilitaires à partir du CD.
- Interface : 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet Port, USB Port, Parallel Port (L'interface pouvant être utilisée varie selon le modèle)

*1 Système d'exploitation Microsoft® Windows® 2000 (ci-après Windows 2000)

*2 Système d'exploitation Microsoft® Windows® XP (ci-après Windows XP)

*3 Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2003 (ci-après Windows Server 2003)

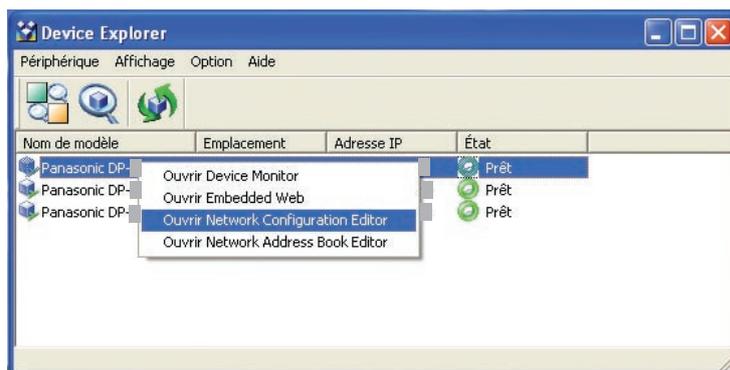
*4 Système d'exploitation Microsoft® Windows Vista® (ci-après Windows Vista)

*5 Système d'exploitation Microsoft® Windows Server® 2008 (ci-après Windows Server 2008)

Mémo

Ouverture de Network Configuration Editor et de Network Address Book Editor

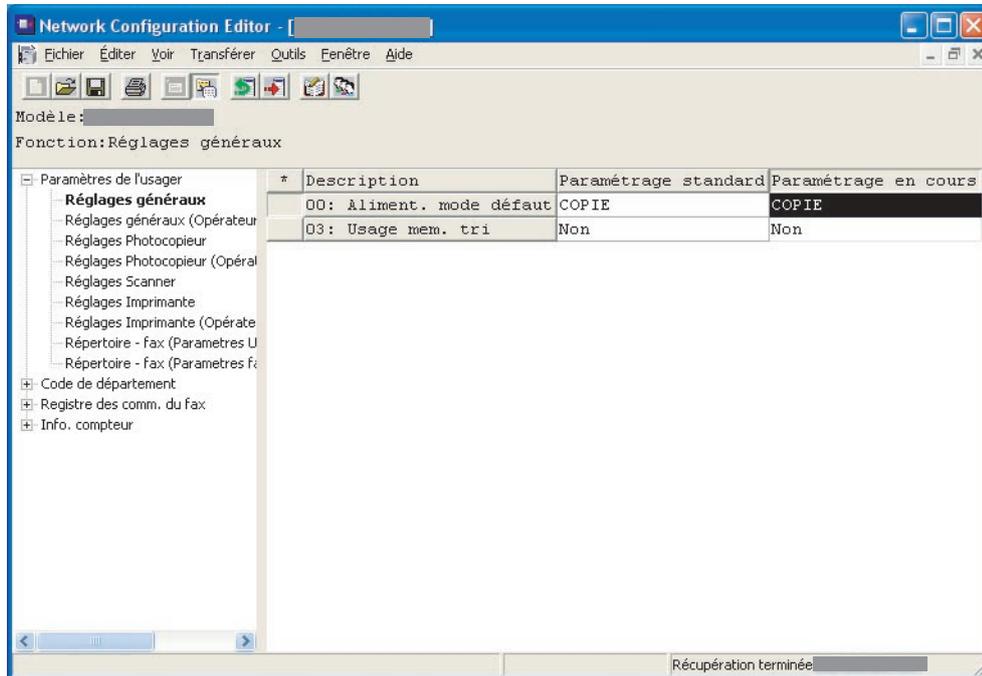
- 1 Démarrer **Device Explorer** en cliquant sur le menu **démarrer** et sélectionner **Tous les programmes** (**Programmes** pour Windows 2000) → **Panasonic** → **Panasonic Document Management System** → **Device Explorer**.
- 2 Device Explorer s'ouvre.
Cliquer avec le bouton droit sur le périphérique de la liste puis sélectionner soit **Ouvrir Network Configuration Editor**, soit **Ouvrir Network Address Book Editor**.



Note :

Si le périphérique souhaité n'apparaît pas dans la liste, vérifiez le Nom de la communauté défini dans Device Explorer. Reportez-vous au "Manuel d'utilisation (pour Device Explorer et Embedded Web Server)".

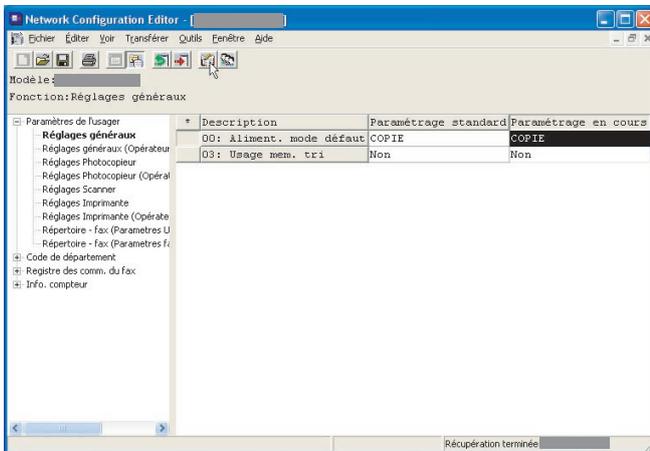
- 3 Selon la sélection, **Network Configuration Editor** ou **Network Address Book Editor** s'ouvre et affiche les données récupérées à partir du périphérique.



Fenêtre principale

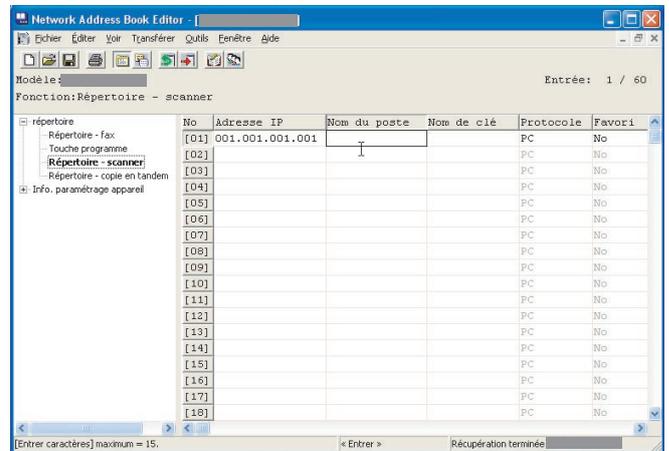
Network Configuration Editor

Network Address Book Editor



Barre d'aide

Indicateur d'état



Barre d'aide

Indicateur d'état

Barre d'aide : Indique l'aide d'entrée ou du guide d'opération.

Indicateur d'état : Indique l'état de la communication ou les résultats de la dernière communication.

Menus et icônes

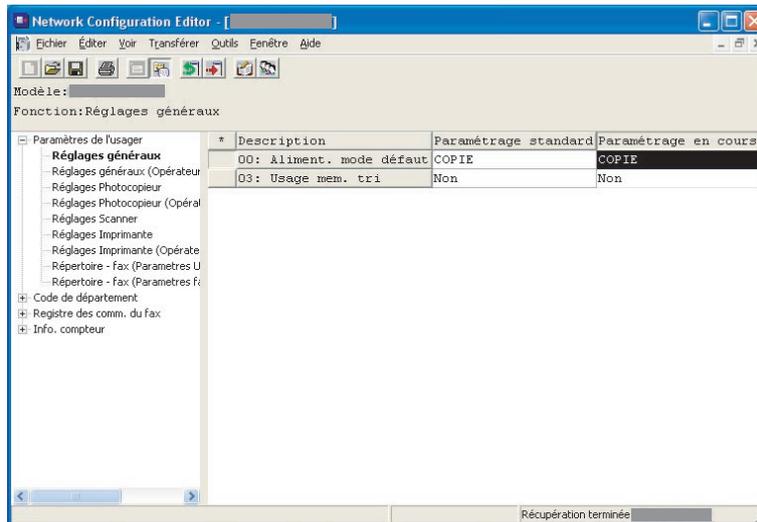
	Menu	Icône de la barre d'outils	Description
Fichier	Nouveau		Crée un nouveau fichier vierge.
	Ouvrir		Ouvre un fichier existant.
	Fermer		Ferme le fichier en cours.
	Enregistrer		Enregistre les paramètres du fichier avec le nom en cours.
	Enregistrer sous		Enregistre les paramètres du fichier avec un nouveau nom de fichier.
	Information du fichier		Affiche les informations du périphérique ou sert à éditer la liste d'adresses IP.
	Police		Sélectionne la police des rapports d'impression.
	Imprimer		Imprime le contenu du dossier en cours.
	Supprimer		Supprime le fichier.
	Exporter		Exporte le contenu du dossier en cours vers un fichier texte.
	Importer		Importe le contenu actif d'un fichier texte.
	Sortir		Termine l'application.
Quitter		Ferme la fenêtre en cours sans sauvegarder les données.	

	Menu	Icône de la barre d'outils	Description
Édition	Couper		Supprime les lignes sélectionnées et les place dans le bloc-note.
	Copier		Copie les lignes sélectionnées dans le bloc-note.
	Coller		Colle le contenu du bloc-note au point d'insertion sur la ligne.
	Insérer ligne		Insère une ligne au point d'insertion de la ligne.
	Supprimer ligne		Supprime une ligne au point de suppression de la ligne.
	Trouver paramètre		Recherche le texte spécifié dans le fichier en cours.
	Régler par défaut		Règle tous les paramètres du dossier en cours à leurs valeurs par défaut.
Affichage	Mode Liste		Affiche en mode liste.
	Mode Détails		Affiche en mode détails.
	Tri		Sélectionne l'affichage du mode tri.
	Barre d'outils		Affiche ou cache la Barre d'outils.
	Barre d'état		Affiche ou cache la Barre d'état.
	Police		Sélectionne la police d'affichage.
Transfert	Récupérer		Récupère les paramètres en cours à partir du périphérique.
	Écrire		Écrit les paramètres sur le périphérique. Sélectionne seulement soit "Toutes les données" ou "Codes de département".
	Afficher le Journal		Affiche le journal de transfert.
Outils	Liste d'adresses de dispositif		Ouvre la boîte de dialogue de la Liste d'adresses de dispositif.
	Liste de groupes de dispositif		Ouvre la boîte de dialogue de la Liste de groupes de dispositif.
	Options → Généralités		Ouvre la boîte de dialogue des paramètres divers.
	Options → Configuration FTP		Ouvre la boîte de dialogue des paramètres FTP.
	Options → Configurations HTTP		Ouvre la boîte de dialogue Paramètres HTTP/HTTPS.
Fenêtre	Fractionnement horizontal		Organise et réduit toutes les fenêtres ouvertes en une seule horizontale.
	Fractionnement vertical		Organise et réduit toutes les fenêtres ouvertes en une seule verticale.
	Cascade		Organise toutes les fenêtres ouvertes en superposition en ne laissant visible que la barre de titre de chaque fenêtre.
	Fermer tout		Ferme toutes les fenêtres ouvertes.
Aide	Sujets de l'aide		Affiche les Sujets de l'aide.
	Modèles pris en charge		Affiche la liste des modèles pris en charge.
	À propos de		Affiche l'information à propos de Network Configuration Editor et Network Address Book Editor.

Opérations de base

■ Données récupérées

- 1 Lorsque **Network Configuration Editor** ou **Network Address Book Editor** est lancé à partir de Device Explorer, il se raccorde automatiquement au périphérique, récupère les données et les affiche. L'état du traitement est indiqué dans le coin inférieur droit de la fenêtre.



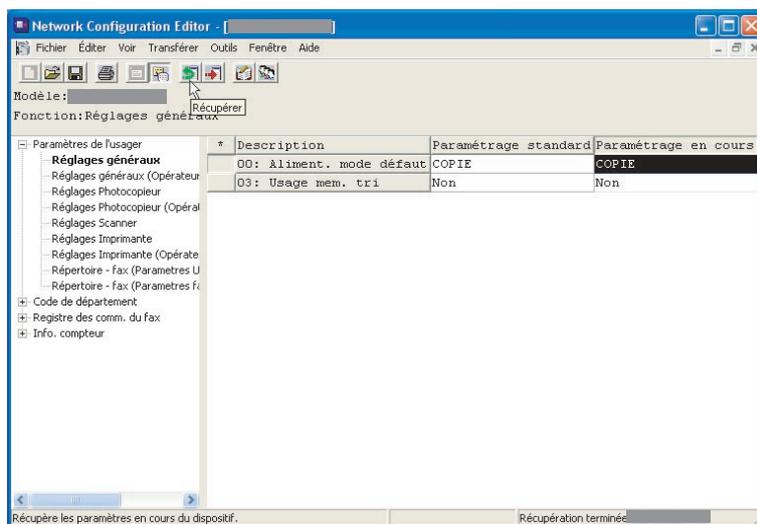
Indicateur d'état

Note :

Les données ne peuvent pas être récupérées si le mot de passe du périphérique est modifié par rapport à la valeur par défaut.

Demander le mot de passe actuel à l'administrateur.

- 2 Pour récupérer (actualiser) de nouveau les données à partir du périphérique, cliquer sur l'icône  ou sélectionner **Récupérer** à partir du menu **Transférer**.

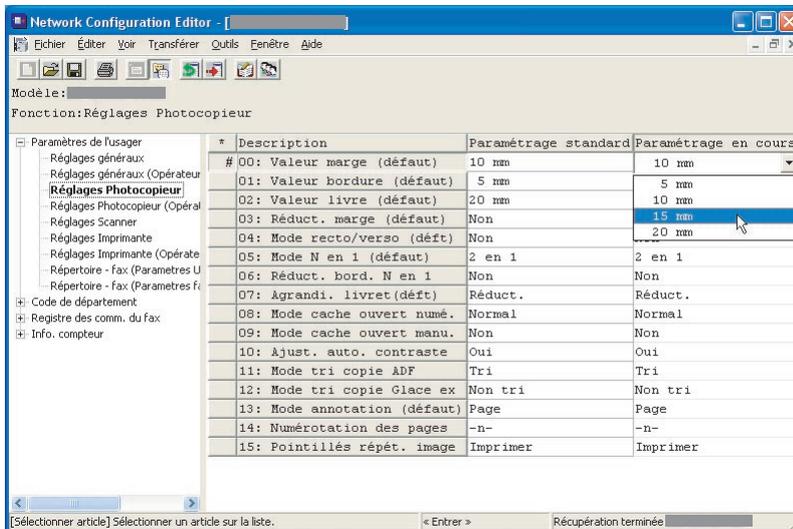


Note :

Lorsque le périphérique est en fonction (copieur, imprimante, etc.), une tentative de récupération des données génère un message d'erreur de récupération. Essayer de nouveau une fois le périphérique en attente.

■ Éditer des données

- Network Configuration Editor



Modifie des paramètres en utilisant **Network Configuration Editor**.

Lorsqu'une fonction est sélectionnée dans le volet de gauche de la fenêtre, l'affichage du volet de droite est modifié.

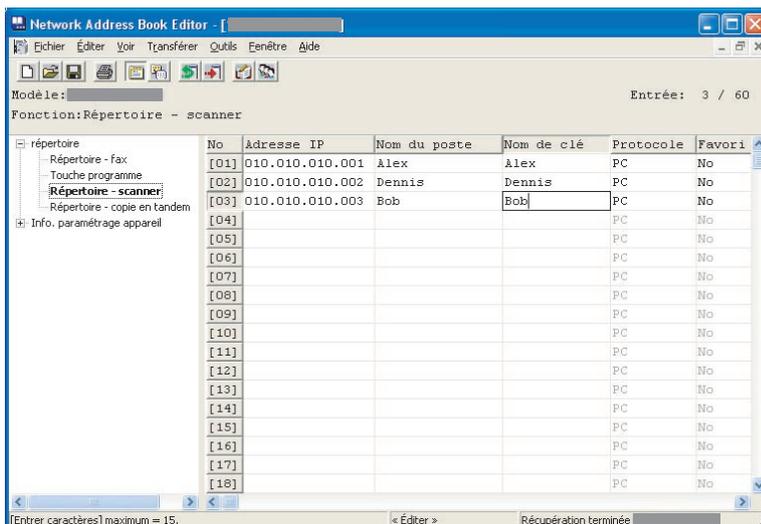
Note :

Les champs sur la gauche montrent quels éléments sont modifiés.

* : Un élément qui diffère des réglages par défaut.

: Un élément qui a été modifié.

- Network Address Book Editor

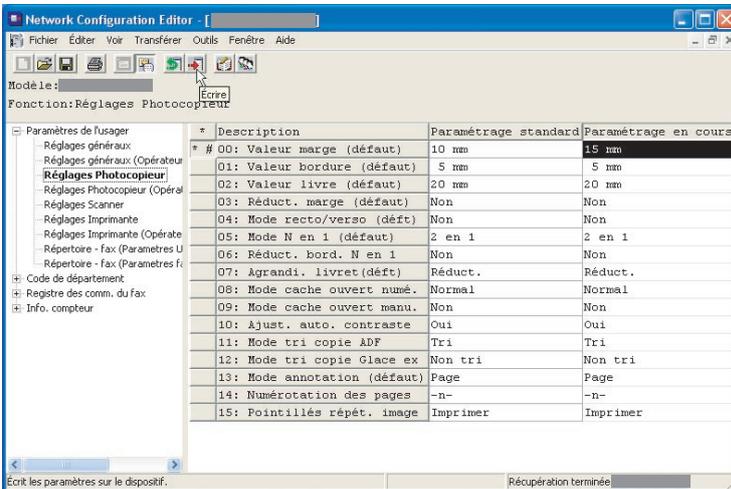


Modifie, ajoute ou supprime une entrée du Répertoire en utilisant **Network Address Book Editor**.

À partir du volet de gauche de la fenêtre, sélectionner le type de Répertoire à afficher ou à utiliser.

■ Écrire des données

- 1 Pour enregistrer les données éditées sur le périphérique, cliquer sur l'icône  ou sélectionner **Écrire** à partir du menu **Transférer**.



- 2 Sélectionner le bouton pour démarrer l'écriture sur le périphérique.

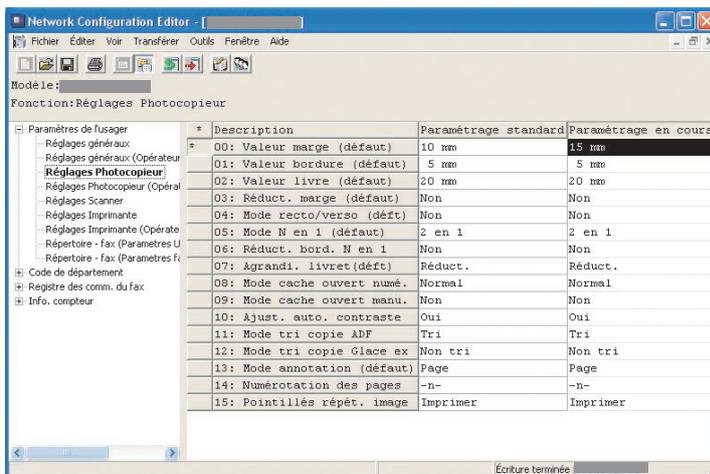


Note :

Lorsque vous écrivez des données sur le périphérique en utilisant Address Book Editor, il peut arriver que les données d'enregistrement de [Transfert fax] et [Touche programme] définies sur le périphérique changent dans le cas où les données sont modifiées.

Veillez vérifier les données d'enregistrement avant d'écrire les données, puis vérifiez à nouveau une fois les données écrites.

- 3 L'état du traitement est indiqué dans le coin inférieur droit de la fenêtre.



Indicateur d'état

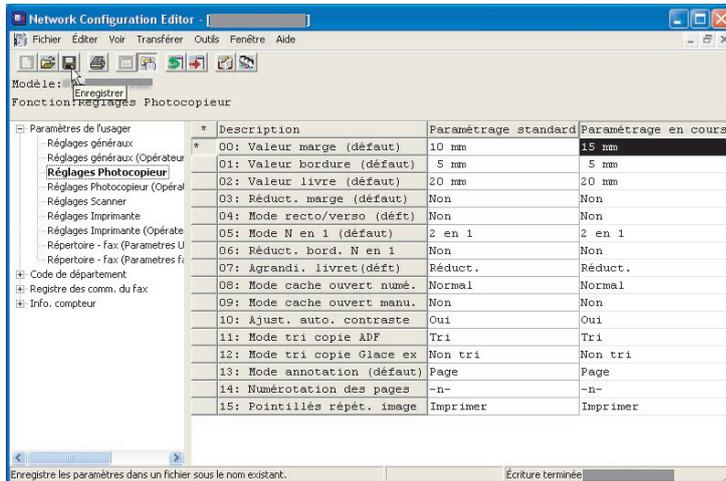
Note :

Lorsque le périphérique est en fonction (copie, imprime, etc.), une tentative d'écriture des données génère un message d'erreur d'écriture. Essayer de nouveau une fois le périphérique en attente.

Opérations avancées

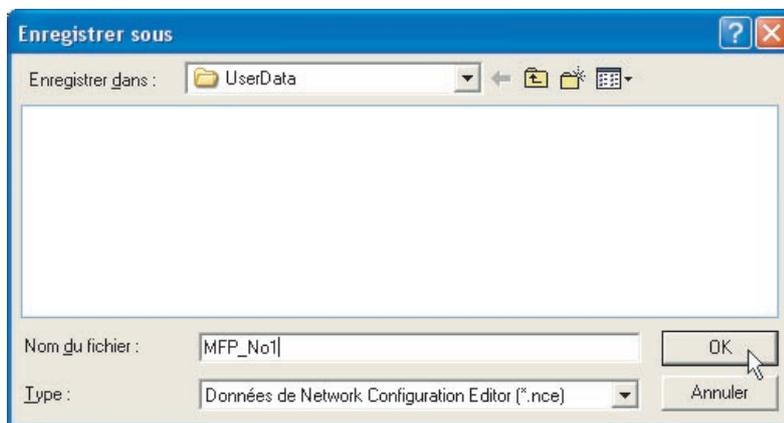
■ Enregistrer un fichier de données récupérées

- 1 Pour enregistrer les données récupérées de la configuration, cliquer sur l'icône  ou sélectionner **Enregistrer sous** à partir du menu **Fichier**.



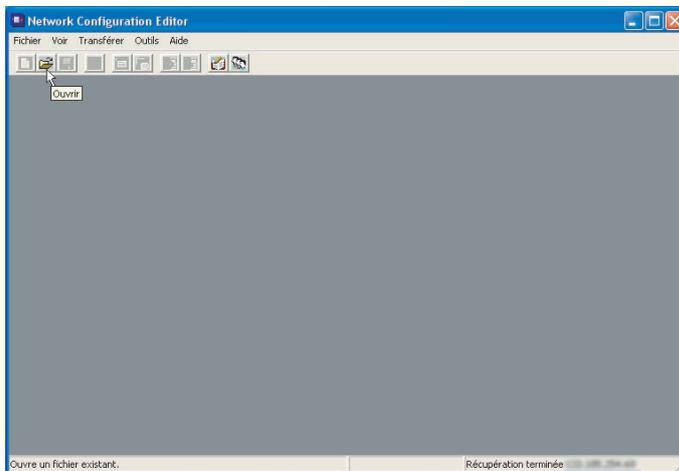
- 2 Pour enregistrer un fichier:

1. Sélectionner un fichier existant sur la liste ou entrer un nouveau nom de fichier.
2. Cliquer sur le bouton . Les données sont enregistrées dans un fichier.

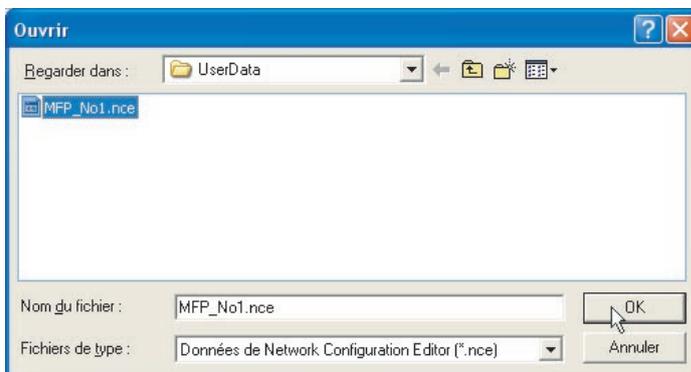


■ Ouvrir un fichier sauvegardé

- 1 Pour ouvrir un fichier sauvegardé, cliquer sur l'icône  ou sélectionner **Ouvrir** à partir du menu **Fichier**.

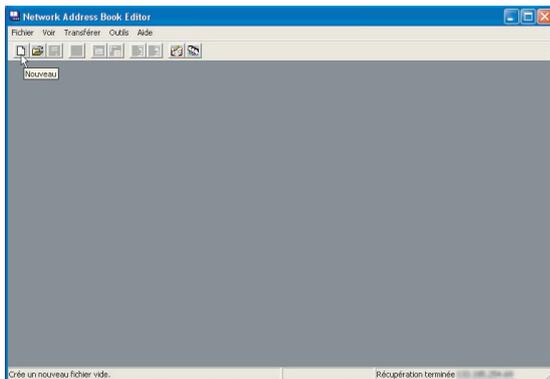


- 2 Pour ouvrir un fichier:
 1. Sélectionner un fichier sur la liste.
 2. Cliquer sur le bouton .

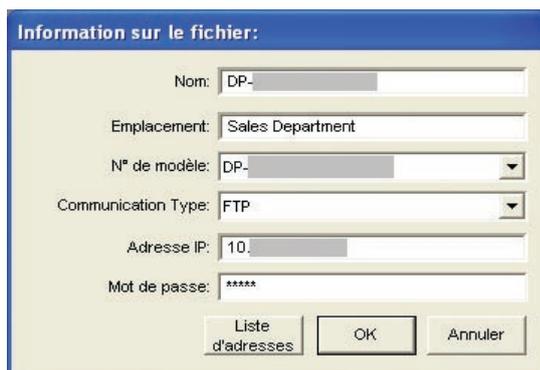


■ Créer un nouveau fichier

- 1 Pour créer un nouveau fichier, par exemple pour enregistrer un répertoire sans raccordement au périphérique, cliquer sur l'icône  ou sélectionner **Nouveau** à partir du menu **Fichier**.



- 2 La fenêtre Informations sur le fichier s'ouvre. Cliquer sur  pour sélectionner le numéro de modèle et le type de communication pour la connexion. Entrer le nom, l'emplacement et l'adresse IP du périphérique (en option). Entrer le mot de passe d'ouverture de session (mot de passe de l'application) du périphérique (en option). Cliquer sur le bouton .



Information sur le fichier:

Nom: DP-

Emplacement: Sales Department

N° de modèle: DP-

Communication Type: FTP

Adresse IP: 10.

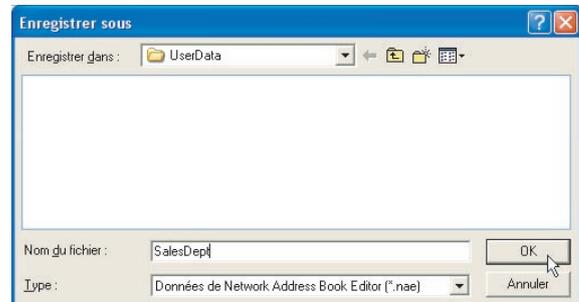
Mot de passe: *****

Liste d'adresses OK Annuler

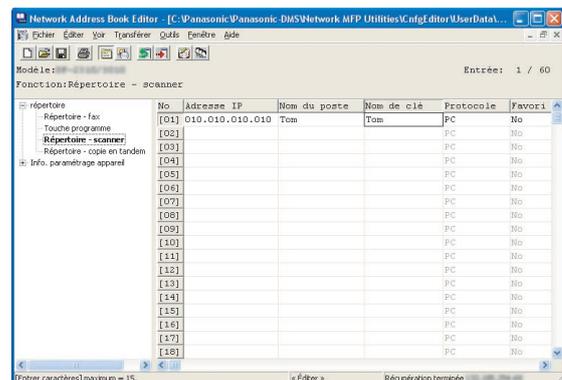
Note :

- Vous pouvez sélectionner FTP ou HTTP/HTTPS comme type de communication.
- Si vous utilisez Windows Vista, vous pouvez entrer une adresse IPv6 dans le champ Adresse IP en sélectionnant HTTP/HTTPS comme type de communication (512 caractères au maximum).

- 3 La fenêtre Enregistrer sous apparaît. Entrer un nouveau nom de fichier. Cliquer sur le bouton .

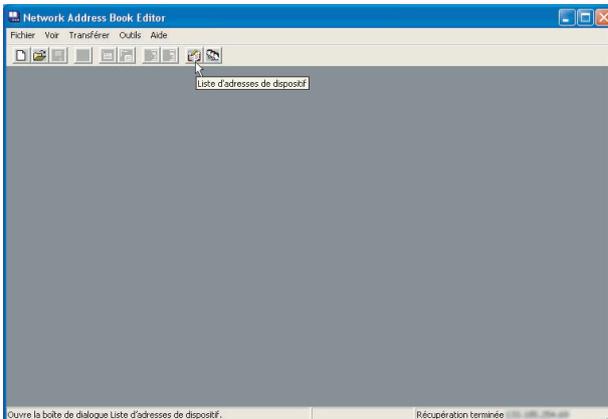


- 4 La fenêtre d'édition apparaît. Éditer les articles requis.

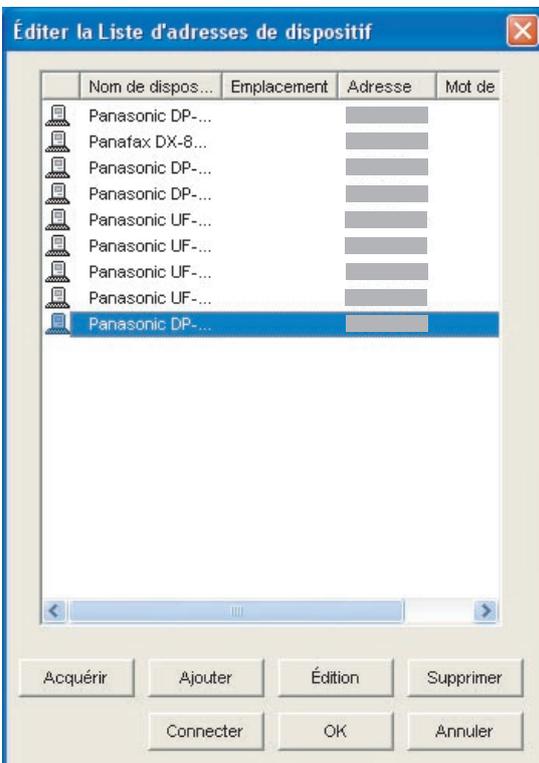


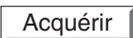
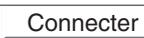
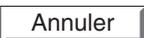
■ Enregistrement de la Liste d'adresses de dispositif

1 Pour ouvrir la Liste d'adresses de dispositif, cliquer sur l'icône .



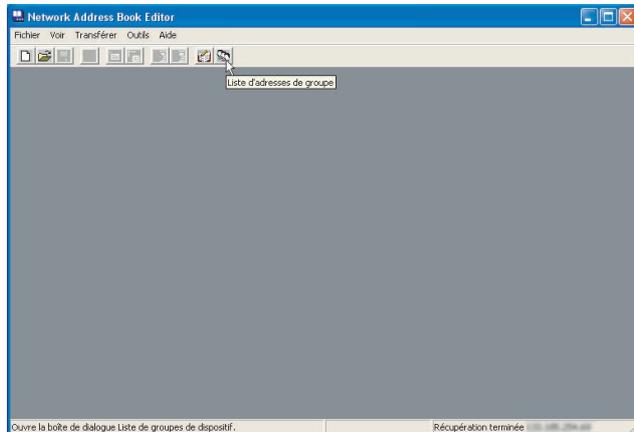
2 L'écran d'édition de la Liste d'adresses de dispositif s'affiche.
Cliquez sur le:



Bouton		Récupère la liste d'adresses réseau de Device Explorer.
Bouton		Ajoute un nouveau paramètre d'adresse de dispositif dans la boîte de dialogue.
Bouton		Édite les paramètres actuels de l'adresse du dispositif sélectionné.
Bouton		Supprime l'adresse du dispositif sélectionné.
Bouton		Raccorde et affiche les données récupérées de l'adresse du dispositif sélectionné.
Bouton		Accepte les modifications et ferme la fenêtre.
Bouton		Refuse toutes les modifications et ferme la fenêtre.

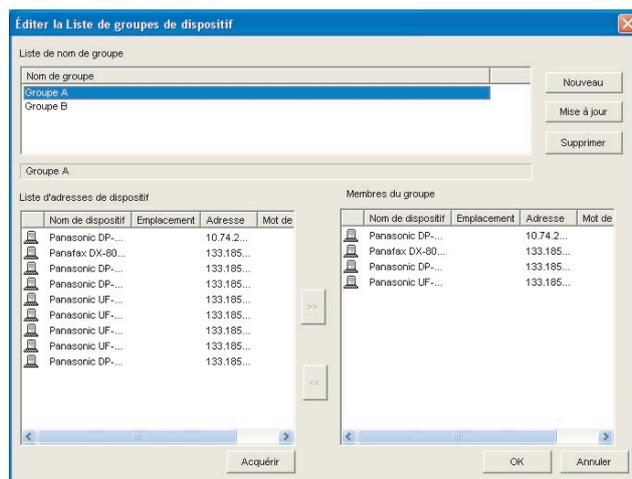
■ Enregistrement de la Liste de groupes de dispositif

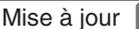
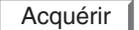
1 Pour ouvrir la Liste de groupes de dispositif, cliquer sur l'icône .



2 La Liste de nom de groupe affiche les groupes enregistrés.

Cliquer sur le:



Bouton 	Crée un nouveau groupe. Entrer un nom et cliquer sur le bouton  .
Bouton 	Modifie le nom du groupe sélectionné. Entrer un nouveau nom et cliquer sur le bouton  .
Bouton 	Supprime le groupe sélectionné. La Liste d'adresses de dispositif affiche les adresses des dispositifs enregistrés.
Bouton 	Récupère la liste d'adresses réseau détectée par Device Explorer.

La section Membres du groupe affiche les adresses enregistrées du groupe sélectionné.

Utiliser les boutons   pour ajouter ou supprimer les adresses sélectionnées des membres du groupe.

■ Utilisation de la Liste d'adresses de dispositif et de la Liste de groupes de dispositif

La destination peut être spécifiée dans le Répertoire ou la Liste de groupes.

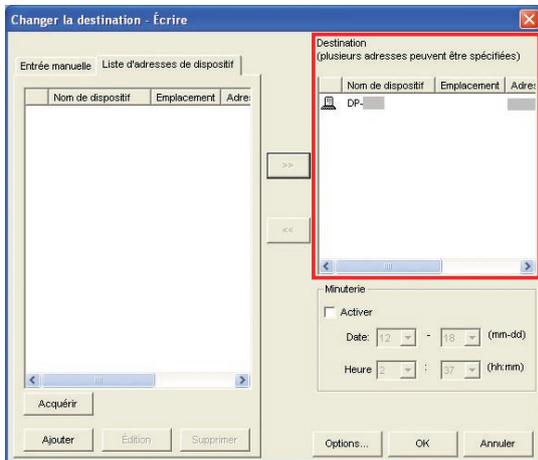
- 1 La fenêtre de confirmation apparaît avant la récupération ou l'écriture des données.
Cliquez sur le bouton **Changer dest.**.
< Récupération du message de données >



< Ecriture du message de données >



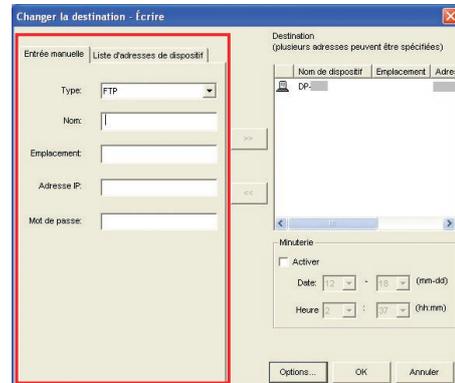
- 2 **Destination:**
Cette fenêtre d'options montre les périphériques actuellement sélectionnés et leur adresse IP.



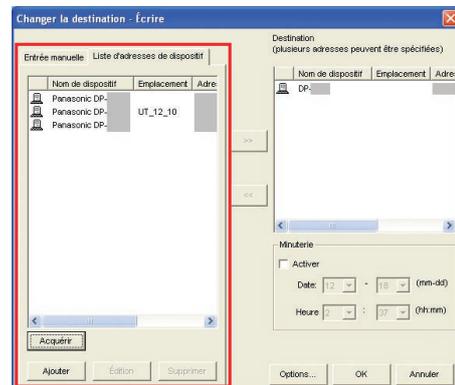
Note :

Des destinations multiples peuvent être entrées seulement quand le code de département est sélectionné dans le menu **Transférer** → **Écrire**.
Le bouton **Options...** est affiché lorsque l'option d'écriture est disponible.

- 3 **Onglet Entrée manuelle:**
Entrer manuellement les données du périphérique et cliquer ensuite sur le bouton **>>** pour ajouter une adresse à la destination.



- 4 **Onglet Liste d'adresses de dispositif:**
Les adresses enregistrées dans la Liste d'adresses et dans la Liste de groupes sont affichées.
Sélectionner une adresse et l'ajouter ou la supprimer en cliquant sur le bouton **>>** (Ajouter) ou **<<** (Supprimer).



Note :

- Vous pouvez sélectionner FTP ou HTTP/HTTPS comme type.
- Si vous utilisez Windows Vista, vous pouvez entrer une adresse IPv6 dans le champ Adresse IP en sélectionnant HTTP/HTTPS comme type (512 caractères au maximum).

- 5 Cliquez sur le bouton **OK** pour revenir à la fenêtre de confirmation.

■ Modification des données du Compteur du code de département (Uniquement pour la configuration de réseau)

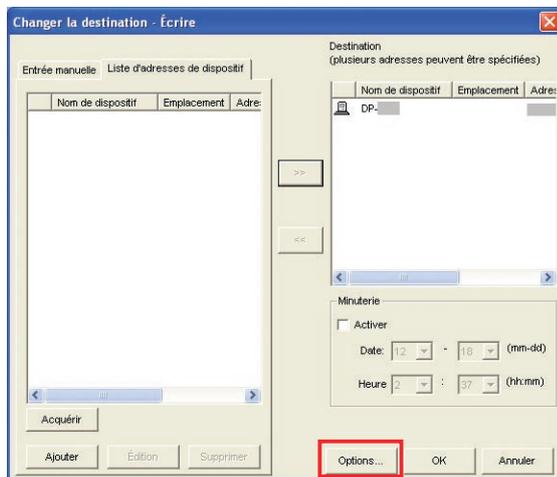
Procéder comme suit pour écrire les données de Compteur du code de département dans le dispositif.

- 1 Une fenêtre de confirmation apparaît avant la récupération ou l'écriture des données.

Cliquer sur le bouton **Changer dest.**



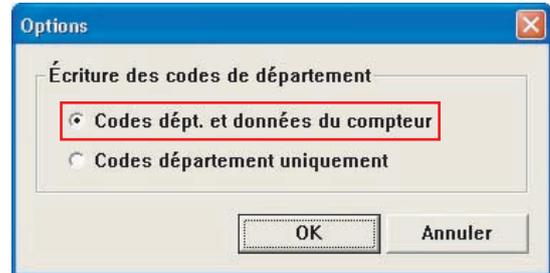
- 2 Cliquer sur le bouton **Options...**



Note :

Cliquer sur le bouton **Options...** et sélectionner ensuite **Codes dépt. et données du compteur** pour écrire les données du Compteur du code de département du dispositif.

- 3 Sélectionner **Codes dépt. et données du compteur** et cliquer sur le bouton **OK**



- 4 Cliquer sur le bouton **OK** pour revenir à la fenêtre de confirmation.

■ Utilisation de la minuterie de communication

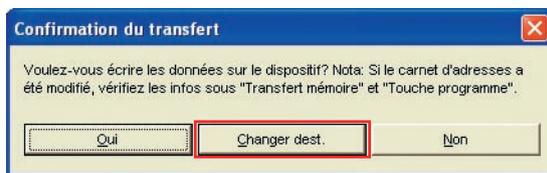
- 1 Une fenêtre de confirmation apparaît avant la récupération ou l'écriture des données.

Cliquer sur le bouton .

< Récupération du message de données >



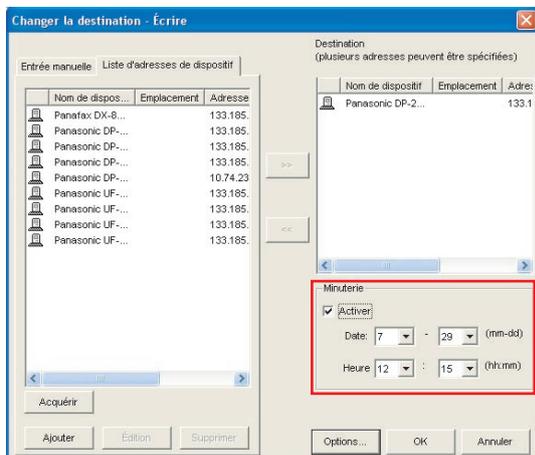
< Ecriture du message de données >



2 Section de la minuterie:

Cocher la case **Activer**, et sélectionner ensuite l'heure de démarrage de la communication.

Cliquer sur le bouton pour créer un travail et le laisser en attente jusqu'à l'heure de démarrage spécifiée.

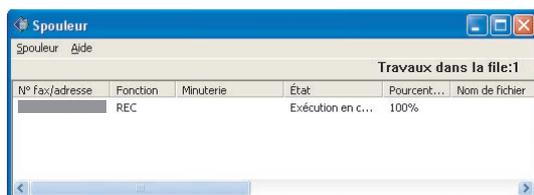


■ Annulation de la minuterie de communication

- 1 Cliquer sur **Spouleur** sur la barre des tâches pour l'ouvrir.



- 2 Pour annuler un travail, sélectionner ce travail et choisir **Supprimer** à partir du menu **Spouleur**.

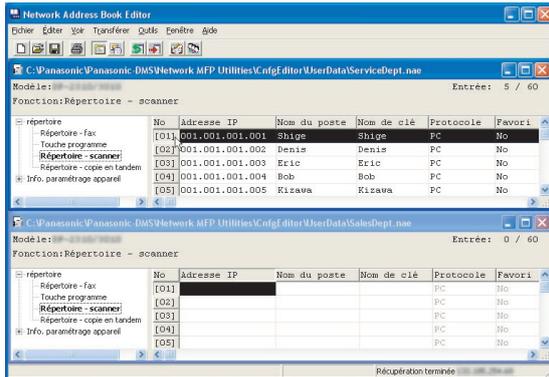


■ Édition de Network Address Book Editor – Copier et coller les données du répertoire

1 Ouvrir le fichier des données source et le fichier des données cible.

Consulter Ouvrir un fichier sauvegardé, page 16.

Sélectionner Fenêtre → Fractionnement horizontal.

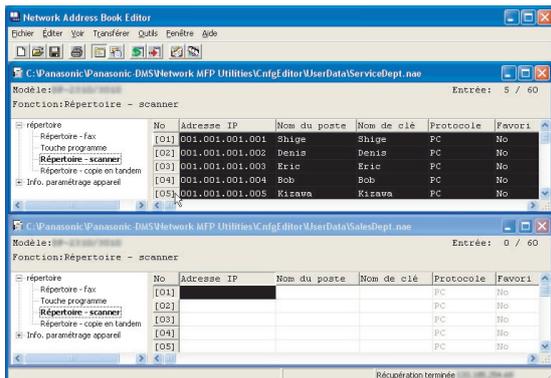


2 Sélectionner la plage à copier.

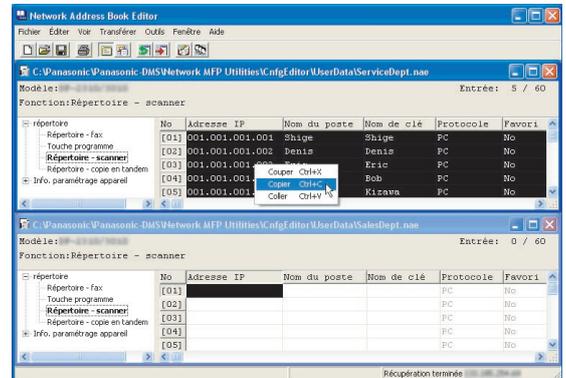
Cliquer sur le premier numéro à copier puis cliquer sur le dernier numéro à copier en appuyant sur la touche [Shift].

ou

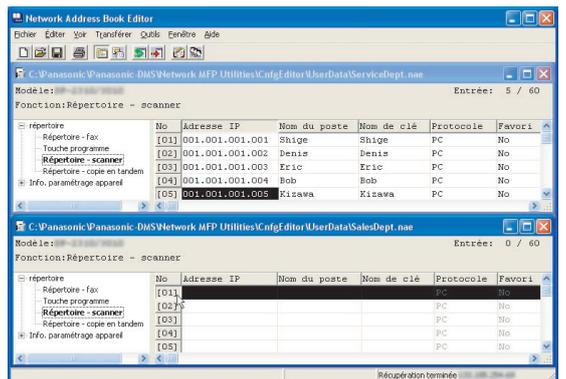
Cliquer sur le premier numéro à copier puis faire glisser la souris jusqu'au dernier numéro à copier.



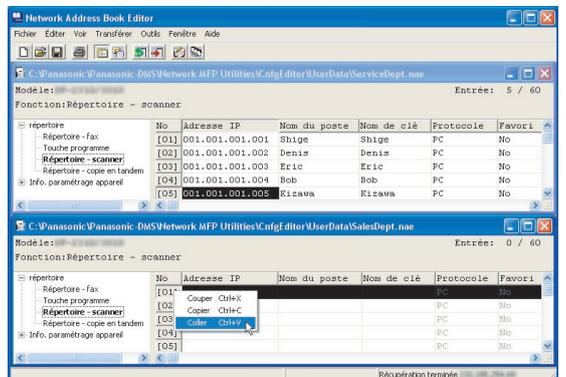
3 Cliquer avec le bouton droit sur la sélection et sélectionner Copier, ou sélectionner Copier à partir du menu Éditer.



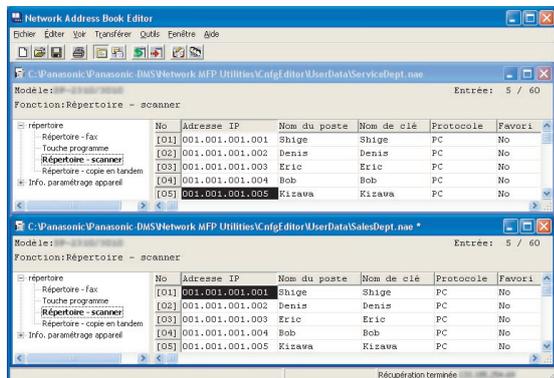
4 Cliquer sur le numéro de destination des données à copier.



5 Cliquer avec le bouton droit et sélectionner Coller, ou sélectionner Coller à partir du menu Éditer.



6 Les données sont collées à l'emplacement désigné.



Note :

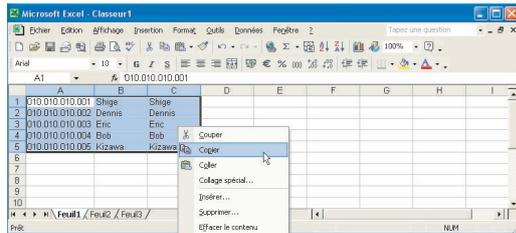
Les données excédant la capacité maximale d'entrées du répertoire seront perdues.

■ Édition de Network Address Book Editor – Importer les données de répertoire d'autres applications

Il est possible d'importer les données d'un répertoire créé dans d'autres applications, comme Microsoft® Excel®.

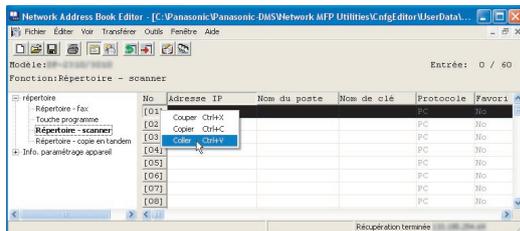
- 1 Copier les données du répertoire d'une autre application.

Le format des données doit comporter une adresse (adresse IP/numéro de fax/adresse email) et un nom de destination.

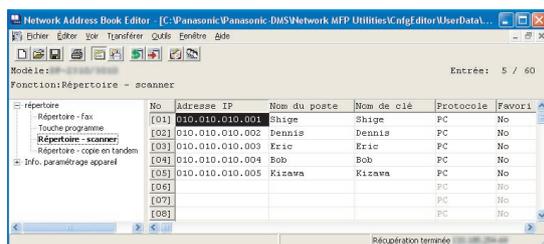


- 2 Cliquer sur le numéro de destination des données à copier.

Cliquer avec le bouton droit et sélectionner **Coller**, ou sélectionner **Coller** à partir du menu **Éditer**.



- 3 Les données sont collées à l'emplacement désigné.



Note :

Les données excédant la capacité maximale d'entrées du répertoire seront perdues.

Mémo

Numéro de téléphone du service après-vente: _____

For Customer Support:
Panasonic Communications Co., Ltd.
Fukuoka, Japan
<http://panasonic.net>

C0505-7029 (02)
PJQMC0415UA
February 2009
Published in Japan