

# **PaperStream NX Manager 2.8**

---

## **Guide d'utilisation**

# Table des matières

<b>Introduction</b>	<b>7</b>
Guides .....	7
Marques .....	9
Fabricant .....	10
Date de publication/Distributeur .....	10
Utilisation dans des applications haute sécurité .....	10
Abréviations utilisées dans ce guide .....	10
Symboles fléchés utilisés dans ce guide .....	12
Captures d'écran de ce guide .....	12
Notice .....	12
<b>Avant d'utiliser NX Manager</b>	<b>13</b>
Présentation .....	13
Fonctionnalités principales .....	14
Fonctions principales .....	15
Configuration système .....	19
Configuration requise .....	21
<b>Procédures requises de l'installation à l'utilisation</b>	<b>26</b>
<b>Installation</b>	<b>27</b>
Installation de NX Manager .....	27
Importation d'un certificat (pour HTTPS) .....	30
Modification des paramètres du pare-feu .....	31
Configuration d'un utilisateur afin que la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan authentifie l'utilisateur .....	31
Création d'un utilisateur (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux]) .....	32
Création d'un utilisateur (invite de commande) .....	33
Ajout d'un utilisateur au groupe (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux]) .....	33
Ajout d'un utilisateur au groupe (invite de commande) .....	34
<b>Paramètres</b>	<b>35</b>
Connexion à NX Manager .....	35
Configuration des préférences de NX Manager .....	37

<b>Configuration de la méthode d'authentification .....</b>	<b>38</b>
<b>Enregistrement d'utilisateurs.....</b>	<b>39</b>
<b>Enregistrement d'un scanner .....</b>	<b>41</b>
Importez les informations des scanners (en sélectionnant [Fichier CSV]).....	41
Importez les informations des scanners (en sélectionnant [Recherche à partir du réseau local]) .....	43
Enregistrement d'un scanner .....	44
Enregistrement des scanners simultanément.....	46
<b>Présentation des procédures de configuration d'une tâche.....</b>	<b>47</b>
<b>Configuration des tâches.....</b>	<b>50</b>
Création d'une nouvelle tâche .....	50
Clonage d'une tâche .....	52
Modification d'une tâche .....	53
Suppression d'une tâche.....	55
Recherche de tâches.....	56
<b>Configuration des groupes de tâches.....</b>	<b>57</b>
Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]).....	58
Création d'un nouveau groupe de tâches lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] .....	64
Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanner]).....	72
Clonage d'un groupe de tâches .....	80
Modification d'un groupe de tâches .....	82
Suppression d'un groupe de tâches.....	83
<b>Enregistrement d'une carte à puce.....</b>	<b>84</b>
<b>Opérations .....</b>	<b>86</b>
<b>Traitement d'une tâche avec le scanner.....</b>	<b>86</b>
<b>Gestion des scanners .....</b>	<b>88</b>
Vérification des scanners .....	88
Suppression d'un scanner .....	88
Supprimer des scanners simultanément .....	89
Filtrage des scanners.....	90
Remplacement d'un scanner .....	90
<b>Gestion des utilisateurs .....</b>	<b>91</b>
Vérification des utilisateurs .....	91
Recherche d'utilisateurs.....	92
Suppression d'utilisateurs .....	92
Suppression de la carte à puce d'un utilisateur .....	93

Suppression simultanée d'utilisateurs ou de cartes à puce d'utilisateurs.....	94
Mise à jour des utilisateurs (Active Directory).....	95
<b>Gestion des profils .....</b>	<b>96</b>
Vérification des profils.....	96
Importation des profils .....	97
Suppression de profils.....	98
Recherche de profils.....	99
<b>Vérification des états .....</b>	<b>100</b>
<b>Gestion des états de numérisation .....</b>	<b>101</b>
Vérification des états de numérisation .....	101
Exportation des états de numérisation dans un fichier .....	102
Modification de l'état de numérisation de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)].....	103
Recherche d'états de numérisation.....	104
Nouvelle tentative de gestion du lot .....	105
Suppression d'un lot .....	106
<b>Gestion des journaux d'événements .....</b>	<b>107</b>
Vérification des journaux d'événements .....	107
Exportation des journaux d'événements dans un fichier .....	108
Suppression des journaux d'événements.....	109
Modification du type de journal d'événements de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)].....	110
Recherche de journaux d'événements.....	111
<b>Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager.....</b>	<b>112</b>
<b>Maintenance .....</b>	<b>114</b>
<b>Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager .....</b>	<b>114</b>
Sauvegarde des données relatives à NX Manager .....	114
Restauration des données relatives à NX Manager .....	115
<b>Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database .....</b>	<b>115</b>
Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database .....	116
Restauration des données relatives à NX Manager Database.....	116
<b>Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple).....</b>	<b>117</b>
Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database (outil simple).....	117
Restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple).....	118
<b>Obtention des informations de maintenance sur NX Manager .....</b>	<b>118</b>
<b>Fenêtres .....</b>	<b>120</b>
<b>Fenêtre de connexion .....</b>	<b>120</b>
<b>Éléments communs dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) .....</b>	<b>120</b>

<b>Fenêtre [Modifier le mot de passe]</b> .....	<b>121</b>
<b>Scanneur</b> .....	<b>121</b>
Fenêtre [Liste de scanners] .....	121
Fenêtre [Importer les informations du scanneur] .....	124
Fenêtre [Enregistrer le scanneur] .....	126
<b>Authentification</b> .....	<b>126</b>
Fenêtre [Liste d'authentification] .....	126
La fenêtre [Créer une nouvelle authentification (1/2)] s'affiche.....	127
La fenêtre [Créer une nouvelle authentification(2/2)].....	132
Fenêtre de sélection des scanners à associer à la méthode d'authentification que vous avez configurée .....	133
Fenêtre [Modifier l'authentification].....	134
Fenêtre [Parcourir les méthodes d'authentification].....	137
Fenêtre [Test de connexion Active Directory]/Fenêtre [Connexion Active Directory] .....	141
<b>Tâche</b> .....	<b>141</b>
Fenêtre [Liste de tâches] .....	141
Fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/Fenêtre [Modifier la tâche] .....	142
Fenêtre [Options du compteur].....	174
<b>Groupe de tâches</b> .....	<b>176</b>
Fenêtre [Liste de groupes de tâches] .....	176
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)].....	177
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/3)].....	178
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)] .....	180
Fenêtre [Cloner le groupe de tâches]/Fenêtre [Modifier le groupe de tâches].....	182
Fenêtre [Modifier le niveau].....	186
Fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches] .....	186
Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches.....	187
Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches.....	188
Fenêtre d'ajout d'un scanneur au groupe de tâches .....	190
<b>Utilisateur</b> .....	<b>190</b>
Fenêtre [Liste d'utilisateurs] .....	190
Fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager .....	193
<b>Fenêtre [Liste des profils]</b> .....	<b>194</b>
<b>Fenêtre [Statut]</b> .....	<b>196</b>
<b>Journal de traitement par lots</b> .....	<b>198</b>
Fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] .....	198
Fenêtre [Détails du journal de traitements par lots] .....	201
<b>Journal d'évén.</b> .....	<b>203</b>
Fenêtre [Liste de journaux d'événements] .....	203

Fenêtre [Détails du journal d'événements] .....	204
<b>Fenêtre [Paramètres].....</b>	<b>205</b>
<b>Fenêtre [Paramètres du connecteur] .....</b>	<b>213</b>
<b>Fenêtre [Informations].....</b>	<b>213</b>
<b>Annexe .....</b>	<b>214</b>
<b>Liste des messages .....</b>	<b>214</b>
Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) .....	214
Messages dans les journaux d'événements affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) .....	218
Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager .....	226
Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager Database .....	230
Messages des journaux d'événements de Windows Server .....	234
<b>Caractéristiques des tâches/groupes de tâches .....</b>	<b>237</b>
<b>Caractéristiques du fichier d'indexation .....</b>	<b>238</b>
<b>Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP .....</b>	<b>243</b>
<b>Caractéristiques du fichier image .....</b>	<b>245</b>
<b>Spécifications des codes barres.....</b>	<b>246</b>
<b>Caractéristiques d'un courriel de notification d'erreur .....</b>	<b>251</b>
<b>Caractéristiques d'un courriel de notification du journal de traitement par lots .....</b>	<b>252</b>
<b>Migration de NX Manager.....</b>	<b>253</b>
<b>Mise à niveau de NX Manager .....</b>	<b>254</b>
<b>Désinstallation de NX Manager .....</b>	<b>255</b>
<b>Utilisation d'un scanner en le connectant temporairement à un ordinateur.....</b>	<b>255</b>
Pour connecter un scanner à un ordinateur (via une connexion USB) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] .....	255
Pour connecter un scanner à un ordinateur (via une connexion USB) [fi-8150/fi-8250] .....	256
<b>Configuration de l'authentification Exchange Online OAuth 2.0 pour l'envoi d'e-mails.....</b>	<b>256</b>

# Introduction

Merci d'avoir acheté PaperStream NX Manager.

Ce guide décrit l'installation, les paramètres, les opérations, la maintenance, les fenêtres et les conseils de dépannage de ce produit.

Le contenu de ce guide peut être modifié après de la mise à niveau du produit.

Vous pouvez télécharger la dernière version du Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager à partir du site Web suivant.

Vous devez avoir accès à Internet pour télécharger ce guide.

<https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/manuals/>

---

## Guides

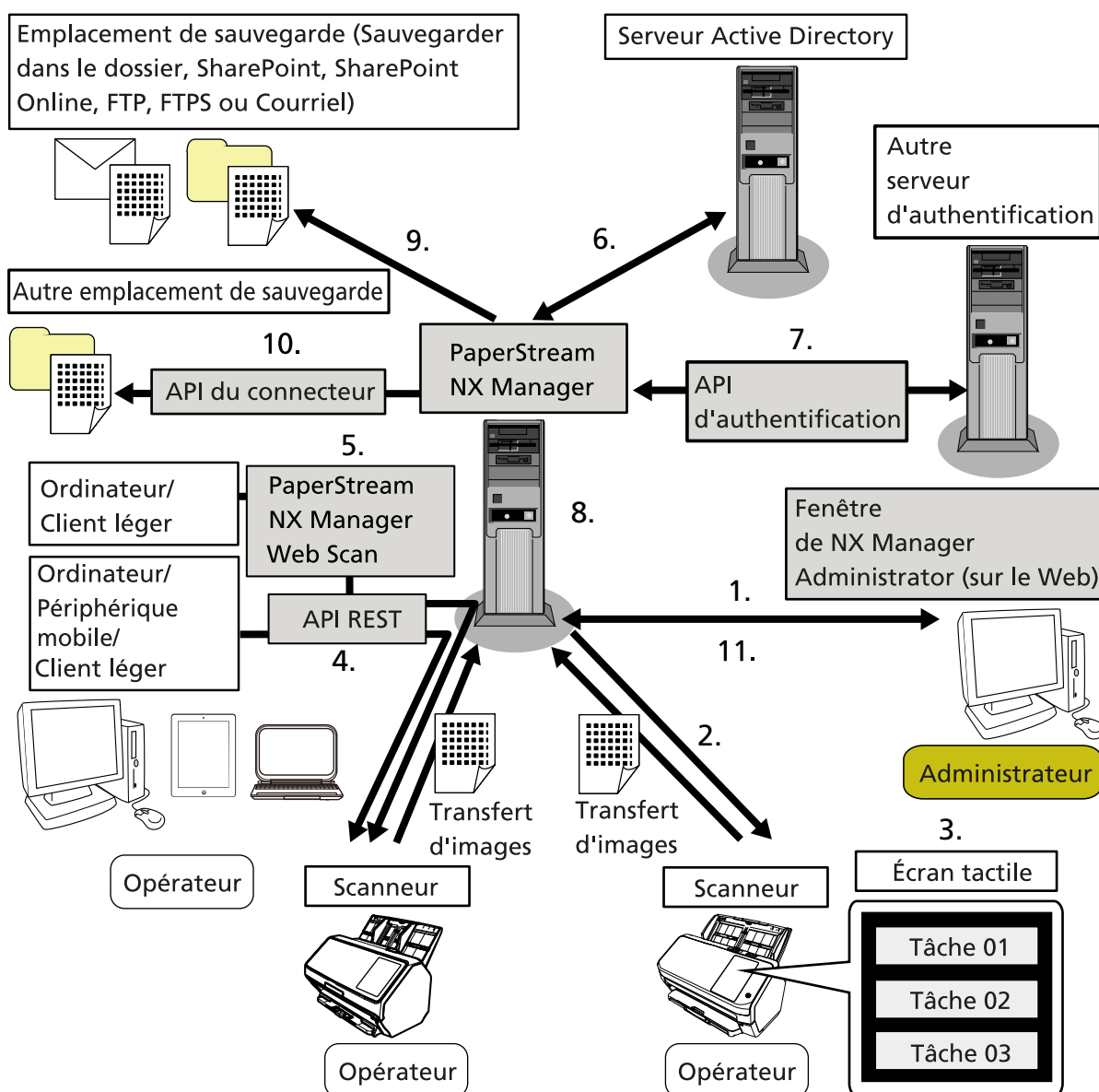
Les guides suivants sont fournis avec ce produit.

N'hésitez pas à les consulter à tout moment.

Guide	Description
Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager (le présent document) (HTML/PDF)	<p>Ce document donne un aperçu de ce produit et fournit des informations détaillées concernant l'installation, la configuration, l'utilisation et la maintenance de ce produit ; il décrit également les éléments affichés dans les fenêtres.</p> <p>Vous pouvez télécharger la dernière version du Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager à partir du site Web suivant.</p> <p>Vous devez avoir accès à Internet pour télécharger ce guide.</p> <p><a href="https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/manuals/">https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/manuals/</a></p>
Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager Web Scan (HTML/PDF)	<p>Ce guide fournit un aperçu de PaperStream NX Manager Web Scan pour ce produit, explique comment utiliser l'application et décrit les éléments disponibles dans les fenêtres.</p> <p>Vous pouvez télécharger la dernière version du Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager Web Scan sur le site Web suivant.</p> <p>Vous devez avoir accès à Internet pour télécharger ce guide.</p> <p><a href="https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/manuals/">https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/manuals/</a></p>
Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager (PDF)	<p>Ce guide donne un aperçu du kit SDK de ce produit, décrit son environnement de développement, sa</p>

Guide	Description
	<p>conception système, son utilisation et sa référence API, et explique comment résoudre les problèmes.</p> <p>Pour savoir comment obtenir le Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner.</p> <p>Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>

Reportez-vous aux guides suivants selon les fonctions et les méthodes de numérisation.



Fonctions et les méthodes de numérisation	Guide de référence
1. Fonction Tâche (configuration des tâches)	Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager
2. Fonction Tâche (distribution des tâches)	
3. Numérisation des documents via l'écran tactile ou le panneau de commande du scanneur (Numériser à partir de l'écran tactile ou du panneau de commande) (aucun ordinateur requis)	
4. Numérisation des documents via des ordinateurs, des périphériques mobiles ou des clients légers (Numériser à partir des applications) (via une liaison à l'API REST) (*1)	Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager
5. Numérisation des documents via des ordinateurs ou des clients légers (Numériser à partir des applications) (via une liaison à PaperStream NX Manager Web Scan) (*2)	Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager Web Scan
	Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager
6. Fonction d'authentification de l'utilisateur (via une liaison avec le serveur Active Directory)	Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager
7. Fonction d'authentification de l'utilisateur (via une liaison avec l'API d'authentification)	Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager
8. Fonction de traitement de l'image	Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager
9. Fonction de libération (via une liaison avec un connecteur standard)	
10. Fonction de libération (via une liaison avec l'API de connecteur)	Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager
11. Fonction de contrôle de l'état de numérisation	Guide d'utilisation de PaperStream NX Manager

\*1 :Pour une liaison à l'API REST, les utilisateurs peuvent numériser des documents à partir d'ordinateurs, de périphériques mobiles ou de clients légers en créant une application utilisateur à l'aide de l'API REST.

\*2 :Pour une liaison à PaperStream NX Manager Web Scan, les utilisateurs peuvent numériser des documents à partir d'ordinateurs, de périphériques mobiles ou de clients légers sans avoir besoin de créer une application utilisateur.

## Marques

Google et Google Chrome sont des marques commerciales ou déposées de Google LLC.  
PaperStream est une marque déposée de PFU Limited au Japon.

QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au JAPON et dans d'autres pays.

Les autres noms d'entreprises et de produits sont des marques déposées ou commerciales de leurs détenteurs respectifs.

## Fabricant

PFU Limited  
YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-5 Minatomirai 4-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa  
220-8567 Japon.

## Date de publication/Distributeur

Date de publication : Avril 2026  
Publié par : PFU Limited  
© PFU Limited 2018-2026

## Utilisation dans des applications haute sécurité

Ce produit a été conçu et fabriqué en supposant qu'il sera utilisé dans des applications de bureau, personnelles, domestiques, industrielles et générales. Il n'a pas été conçu ni fabriqué pour être utilisé dans des applications (appelées "applications haute sécurité") qui impliquent un danger direct pour la vie et la santé lorsqu'un niveau élevé de sécurité est requis, notamment dans les cas suivants : contrôle des réactions nucléaires dans des centrales nucléaires, pilotage automatique d'avions, contrôle de la circulation aérienne, contrôle des opérations dans les systèmes de transport en commun, équipement médical de maintien en vie et contrôle des tirs de missiles dans les systèmes d'armement, mais aussi lorsque la sécurité en question n'est pas assurée. L'utilisateur doit utiliser ce produit en adoptant des mesures permettant d'assurer la sécurité dans ces applications haute sécurité. PFU Limited n'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant de l'utilisation de ce produit par l'utilisateur dans des applications haute sécurité, et pour toute réclamation ou compensation pour les dommages causés par l'utilisateur ou un tiers.

## Abréviations utilisées dans ce guide

Les abréviations suivantes sont utilisées dans ce guide.

Nom	Indication
Windows® 10 Famille (32 bits/64 bits)	Windows 10 (*1)
Windows® 10 Professionnel (32 bits/64 bits)	
Windows® 10 Entreprise (32 bits/64 bits)	
Windows® 10 Éducation (32 bits/64 bits)	

Nom	Indication
Windows Server™ 2016 Standard (64 bits)	Windows Server 2016 (*1) (*2)
Windows Server™ 2019 Standard (64 bits)	Windows Server 2019 (*1) (*2)
Windows Server™ 2022 Standard (64 bits)	Windows Server 2022 (*1) (*2)
Windows Server™ 2025 Standard (64 bits)	Windows Server 2025 (*1) (*2)
Windows® 11 Famille (64 bits) Windows® 11 Professionnel (64 bits) Windows® 11 Entreprise (64 bits) Windows® 11 Éducation (64 bits)	Windows 11 (*1)
PaperStream IP (TWAIN) PaperStream IP (TWAIN x64)	pilote PaperStream IP
Microsoft® SharePoint® Server 2016 Microsoft® SharePoint® Server 2019	SharePoint Server (*3)
Microsoft® SharePoint® Online	SharePoint Online (*3)
Microsoft® .NET Framework	.NET Framework
Microsoft® Services Internet (IIS)	IIS
Microsoft® SQL Server™ 2017 Express Edition (64 bits) Microsoft® SQL Server™ 2019 Express Edition (64 bits) Microsoft® SQL Server™ 2022 Express Edition (64 bits)	SQL Server (*4)
Active Directory™	Active Directory
Google Chrome™	Google Chrome
PaperStream NX Manager	NX Manager
PaperStream NX Manager Database	NX Manager Database
PaperStream NX Manager Web Scan	Web Scan

**\*1** :si aucune distinction n'est nécessaire entre les différentes versions des systèmes d'exploitation, le terme général "Windows" est alors utilisé.

**\*2** :Si aucune distinction n'est nécessaire entre Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022 et Windows Server 2025, le terme général "Windows Server" est alors utilisé.

**\*3** :si aucune distinction n'est nécessaire entre SharePoint Server et SharePoint Online, le terme général "SharePoint" est alors utilisé.

**\*4** :si aucune distinction n'est nécessaire entre les différentes éditions, le terme général "SQL Server" est alors utilisé.

---

## Symboles fléchés utilisés dans ce guide

Les flèches vers la droite (→) sont utilisées pour séparer les icônes ou les options de menu qui doivent être sélectionnées de façon successive.

**Exemple :** Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'écran Démarrer, puis sélectionnez [Toutes les applications] sur la barre des applications → [Panneau de configuration] sous [Système Windows].

---

## Captures d'écran de ce guide

Les captures d'écrans des produits Microsoft sont reproduites avec la permission de Microsoft Corporation.

Les captures d'écran utilisées dans ce guide sont sujettes à modification sans avis préalable dans l'intérêt du développement du produit.

Si les images affichées sur l'écran de votre ordinateur sont différentes de celles du guide, suivez les instructions affichées sur l'écran tout en continuant de consulter les guides à votre disposition.

Les captures d'écran utilisées dans ce guide proviennent de Windows 10. Les écrans et les opérations peuvent différer selon votre système d'exploitation. De plus, notez que les écrans et les actions effectuées dans ce guide peuvent varier après la mise à jour du logiciel d'application du scanner. Le cas échéant, consultez le guide fourni lors de la mise à jour du logiciel.

---

## Notice

- Le contenu de ce guide peut être modifié sans préavis aucun.
- PFU Limited ne peut être tenu pour responsable des dommages accidentels ou consécutifs découlant de l'utilisation de ce produit, ni des demandes d'indemnités provenant de tierces parties.
- Conformément à la loi sur les droits d'auteur, la copie du contenu du présent manuel, en tout ou partie, ainsi que des applications de numérisation est interdite.

# Avant d'utiliser NX Manager

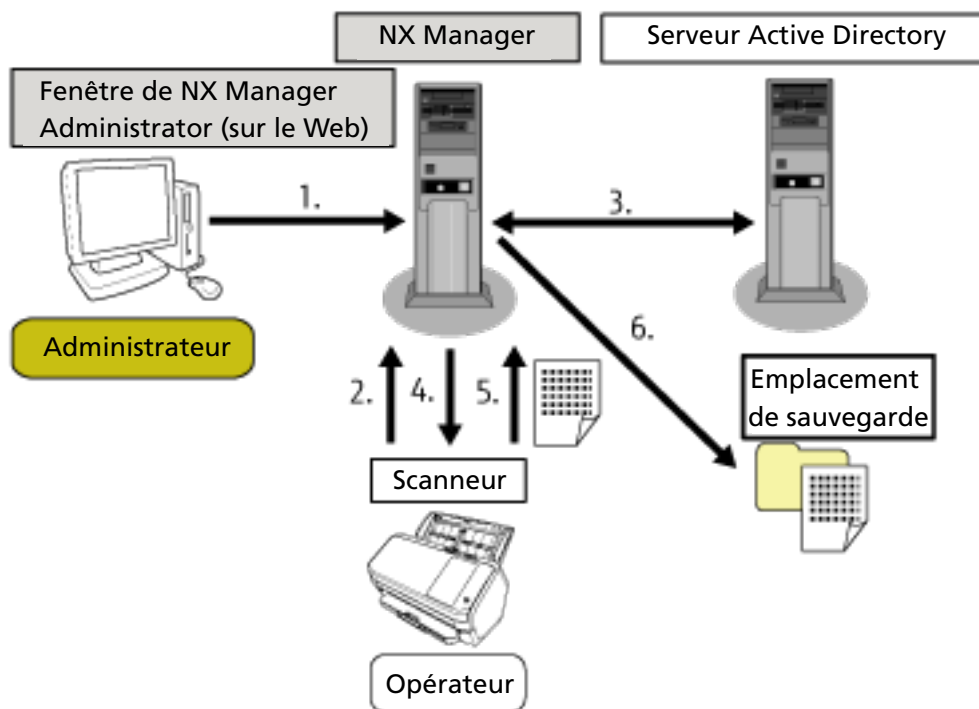
Cette section vous fournit des informations utiles avant d'utiliser NX Manager ; elle vous donne notamment un aperçu de NX Manager et vous décrit ses fonctions principales.

## Présentation

NX Manager est une application permettant à chaque opérateur d'utiliser lui-même un scanner pour numériser des documents à l'aide de menus de numérisation personnalisés ; pour cela, il doit enregistrer les scanners de notre marque sur NX Manager.

Pour les modèles de scanners pouvant être enregistrés sur NX Manager, consultez le fichier Lisez-moi de NX Manager (\*1).

La figure ci-dessous fournit un aperçu de la méthode Active Directory pour l'authentification d'un utilisateur avec le nom d'utilisateur et le mot de passe.



- 1 L'administrateur configure des paramètres de numérisation personnalisés pour chaque utilisateur dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).
- 2 Un opérateur se connecte au scanner (les informations d'utilisateur sont envoyées à NX Manager).
- 3 NX Manager utilise les informations d'utilisateur reçues pour authentifier l'utilisateur auprès du serveur Active Directory.
- 4 NX Manager distribue au scanner les paramètres de numérisation personnalisés pour l'utilisateur.  
Les menus de numérisation personnalisés pour l'utilisateur s'affichent sur le scanner.

- 5 L'opérateur effectue une numérisation en suivant le menu de numérisation affiché (les images sont envoyées à NX Manager).
- 6 NX Manager enregistre les images dans un emplacement de sauvegarde.

\*1 :Le fichier Lisez-moi de NX Manager est disponible sur le site Internet à partir duquel il est possible de télécharger NX Manager.

---

## Fonctionnalités principales

Les fonctionnalités principales de NX Manager sont les suivantes.

- **Numérisations personnalisées pour chaque opérateur**

Les menus de numérisation affichés sont personnalisés en fonction de l'opérateur. Il suffit aux opérateurs de suivre le menu de numérisation affiché pour lancer facilement une numérisation standard.

- **Choix des emplacements de sauvegarde des images en fonction de votre environnement**

Il est possible d'enregistrer les images dans un emplacement de sauvegarde, par exemple un dossier ou SharePoint.

Vous pouvez sélectionner un emplacement de sauvegarde en fonction de votre environnement.

- **Contrôle de l'état de numérisation**

Vous pouvez contrôler l'état de traitement des images sur NX Manager.

Vous pouvez par ailleurs gérer les résultats de traitement sur NX Manager.

- **Notifications d'erreurs de NX Manager par courriel**

Un administrateur peut recevoir des notifications par courriel concernant les erreurs qui se produisent dans NX Manager (journaux de traitements par lots et journaux d'événements).

Grâce à ces notifications par courriel, un administrateur peut rapidement résoudre les erreurs qui se produisent dans NX Manager.

La réception de notifications par courriel est simple à configurer, car elle utilise le système de messagerie existant.

- **Utilisation centralisée de plusieurs scanners**

Il est possible d'utiliser plusieurs scanners de façon centralisée.

Les paramètres de numérisation personnalisés en fonction de l'opérateur peuvent être distribués aux scanners situés dans différents lieux.

Vous pouvez traiter sur NX Manager les images transférées depuis chaque scanner et les

enregistrer dans des emplacements de sauvegarde en fonction de l'environnement de l'opérateur.

Vous pouvez contrôler l'état de traitement des images sur NX Manager.

## Fonctions principales

Les fonctions principales de NX Manager sont les suivantes.

- **Fonction d'authentification de l'utilisateur**

Cette fonction identifie l'utilisateur qui utilise le scanner.

Certaines méthodes d'authentification nécessitent un serveur d'authentification.

Une fonction standard de NX Manager permet d'utiliser le serveur Active Directory pour la liaison à Active Directory.

Pour utiliser un serveur d'authentification autrement qu'en tant que fonction standard de NX Manager, une liaison à l'API d'authentification est requise.

Les méthodes d'authentification et les liaisons requises sont les suivantes.

Méthode d'authentification	Description	Liaison avec le serveur Active Directory	Liaison avec l'API d'authentification
Aucune	Aucune authentification requise pour utiliser le scanner.	—	—
Code du groupe de tâches	Cette méthode authentifie un utilisateur avec un code de groupe de tâches.	—	—
Nom d'utilisateur/Mot de passe	Cette méthode authentifie un utilisateur avec un nom d'utilisateur et un mot de passe.	○	○(*3)
NFC	Cette méthode authentifie un utilisateur avec une carte à puce (*1).	○(*2)	○(*3)
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC	Cette méthode authentifie un utilisateur avec l'un des éléments suivants. <ul style="list-style-type: none"> <li>● Nom d'utilisateur ou mot de passe</li> <li>● Carte à puce (*1)</li> </ul>	○(*2)	○(*3)
Scanner	Cette méthode authentifie un utilisateur avec un scanner spécifique.	—	—

○: obligatoire

—: non obligatoire

\*1 :Une carte à puce est requise pour l'authentification NFC. Un smartphone ne peut pas être utilisé pour l'authentification. L'authentification NFC prend en charge Type-A [MIFARE], Type-B, et FeliCa. Les données en bloc cryptées ne peuvent toutefois pas être utilisées pour l'authentification avec Type-A/FeliCa.

\*2: Type-A [MIFARE] et FeliCa sont pris en charge. Type-B n'est pas pris en charge.

\*3: Le développement à l'aide de PaperStream NX Manager SDK est nécessaire.

Pour en savoir plus sur une liaison via une API d'authentification, consultez le Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager.

Une méthode d'authentification peut être configurée pour chaque scanneur.

Même si plusieurs types de scanneurs sont utilisés, une méthode d'authentification peut être configurée pour chaque scanneur.

Pour en savoir plus de détails sur les méthodes d'authentification disponibles pour chaque scanneur, consultez la section "[Scanneur \(page 23\)](#)".

## ● Fonction Tâche

Cette fonction permet de personnaliser les paramètres de numérisation pour chaque opérateur et de les distribuer au scanneur.

Les paramètres de numérisation personnalisés sont appelés "tâche".

Il est possible de regrouper plusieurs tâches dans un groupe de tâches.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], la configuration d'un groupe de tâches sur un code de groupe de tâches associe le groupe de tâches au code de groupe de tâche, et les tâches propres au code de groupe de tâches sont distribuées au scanneur.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC], l'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches associe le groupe de tâches à l'utilisateur, et les tâches propres à l'utilisateur sont distribuées au scanneur.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur], l'ajout d'un scanneur à un groupe de tâches associe le groupe de tâches au scanneur, et les tâches propres au scanneur sont distribuées au scanneur.

La liaison d'un groupe de tâches varie selon la méthode d'authentification.

Méthode d'authentification	Liaison à un groupe de tâches	Manipulations sur le scanneur
Aucune	Aucune	Les tâches s'affichent lorsque vous mettez le scanneur sous tension.
Code du groupe de tâches	Code du groupe de tâches	Saisissez un code du groupe de tâches sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanneur pour afficher les tâches correspondantes.
Nom d'utilisateur/Mot de passe	Utilisateur (*1)	Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe sur l'écran tactile du scanneur pour afficher les tâches correspondant à l'utilisateur.
NFC	Utilisateur (*1)	Lorsque vous authentifiez un utilisateur en présentant une carte à puce sur le lecteur de carte à puce sans contact, les tâches correspondant à l'utilisateur authentifié s'affichent.
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC	Utilisateur (*1)	Lorsque vous authentifiez un utilisateur avec l'une des méthodes suivantes, les tâches correspondantes s'affichent. <ul style="list-style-type: none"> <li>● Nom d'utilisateur ou mot de passe</li> </ul>

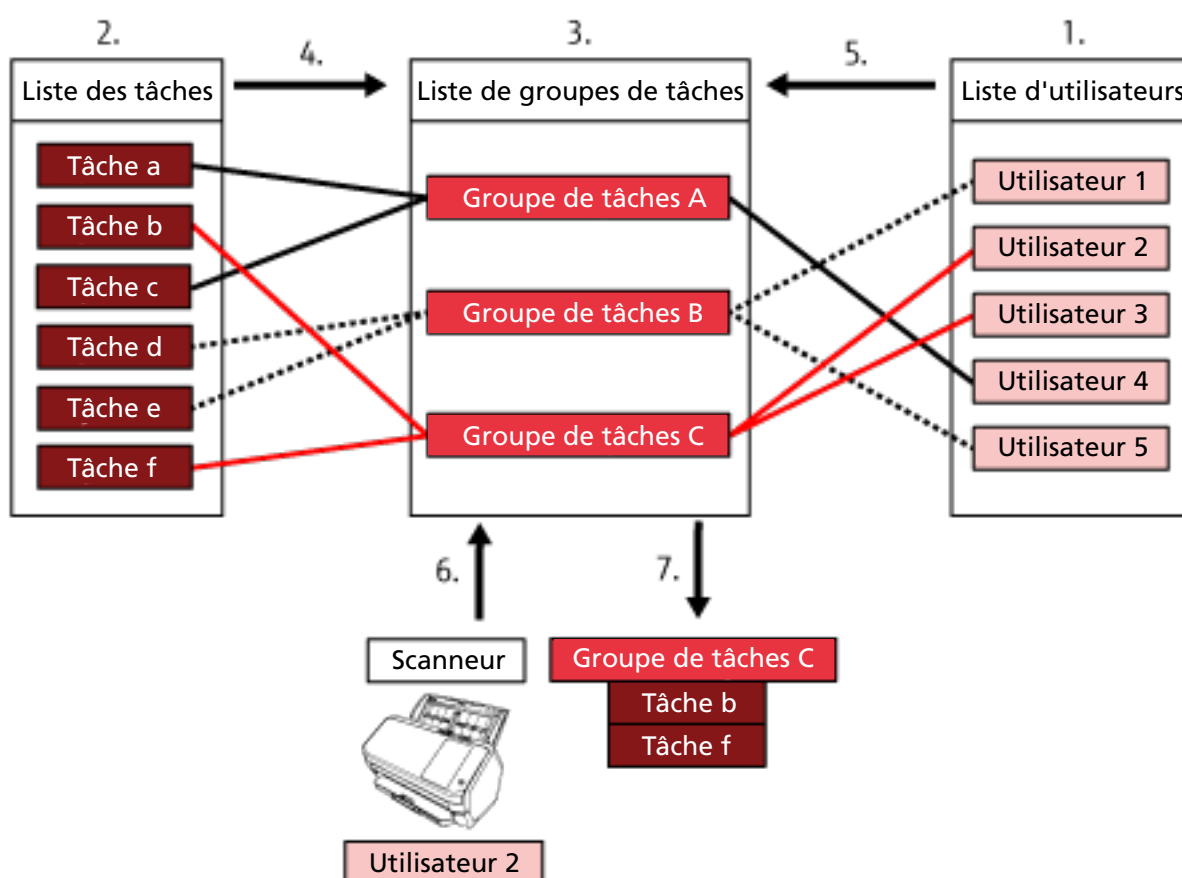
Méthode d'authentification	Liaison à un groupe de tâches	Manipulations sur le scanner
		• Carte à puce
Scanner	Scanner	Mettez le scanner sous tension pour afficher les tâches correspondantes.

\*1 :Via une liaison Active Directory, un groupe d'utilisateurs enregistré sur le serveur d'authentification peut également être associé à un groupe de tâches.

Il est possible de créer des niveaux dans un groupe de tâches en vue de trier et d'organiser les tâches correspondantes.

Pour en savoir plus sur certaines caractéristiques telles que le nombre de tâches et de groupes de tâches pouvant être créés, consultez la section [Caractéristiques des tâches/groupe de tâches \(page 237\)](#).

Voici un diagramme des relations entre les tâches, les groupes de tâches et les utilisateurs.



- 1 Sélectionnez [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] comme méthode d'authentification.
- 2 Créez des tâches.
- 3 Créez un groupe de tâches.

- 4 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.
- 5 Ajoutez un utilisateur au groupe de tâches.
- 6 Connectez-vous au scanner (les informations de l'utilisateur sont envoyées).
- 7 Les tâches correspondant à l'utilisateur sont distribuées au scanner.  
Les tâches correspondant à l'utilisateur sont affichées sur le scanner.

Dans le diagramme des relations entre les tâches, les groupes de tâches et les utilisateurs ci-dessus, lorsque l'Utilisateur 2 se connecte au scanner, les tâches correspondant à l'Utilisateur 2 sont distribuées. En d'autres termes, le Groupe de tâches C contenant la Tâche b et la Tâche f est distribué au scanner.

Sur le scanner, les tâches correspondant à l'Utilisateur 2 sont affichées. En d'autres termes, le Groupe de tâches C contenant la Tâche b et la Tâche f est configuré, puis affiché.

Les méthodes d'authentification disponibles varient en fonction du modèle de scanner.

Pour en savoir plus de détails sur les méthodes d'authentification disponibles pour chaque scanner, consultez la section "[Scanner \(page 23\)](#)".

- **Fonction de traitement de l'image**

Cette fonction traite les images en fonction du profil de pilote PaperStream IP.

Pour en savoir plus sur l'utilisation du profil de pilote PaperStream IP, consultez la section [Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP \(page 243\)](#).

- **Fonction de libération**

Cette fonction enregistre les images dans des emplacements de sauvegarde.

NX Manager permet d'enregistrer les images dans les emplacements de sauvegarde standard suivants : Sauvegarder dans le dossier, SharePoint, SharePoint Online, FTP, FTPS ou Courriel.

Lorsque vous sélectionnez [Courriel] pour [Emplacement de sauvegarde], vous pouvez envoyer les images en pièces jointes d'un courriel.

Pour enregistrer les images dans un emplacement de sauvegarde non standard, une liaison via une API de connecteur est nécessaire. Vous pouvez enregistrer les images dans des emplacements de sauvegarde tels que ECM (Enterprise Contents Management).

Pour en savoir plus sur une liaison via une API de connecteur, consultez le Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager.

Il est possible de générer les métadonnées d'une image sous forme de fichier d'indexation pour enregistrer l'image avec ces données.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier d'indexation, consultez la section [Caractéristiques du fichier d'indexation \(page 238\)](#).

- **Fonction de contrôle de l'état de numérisation**

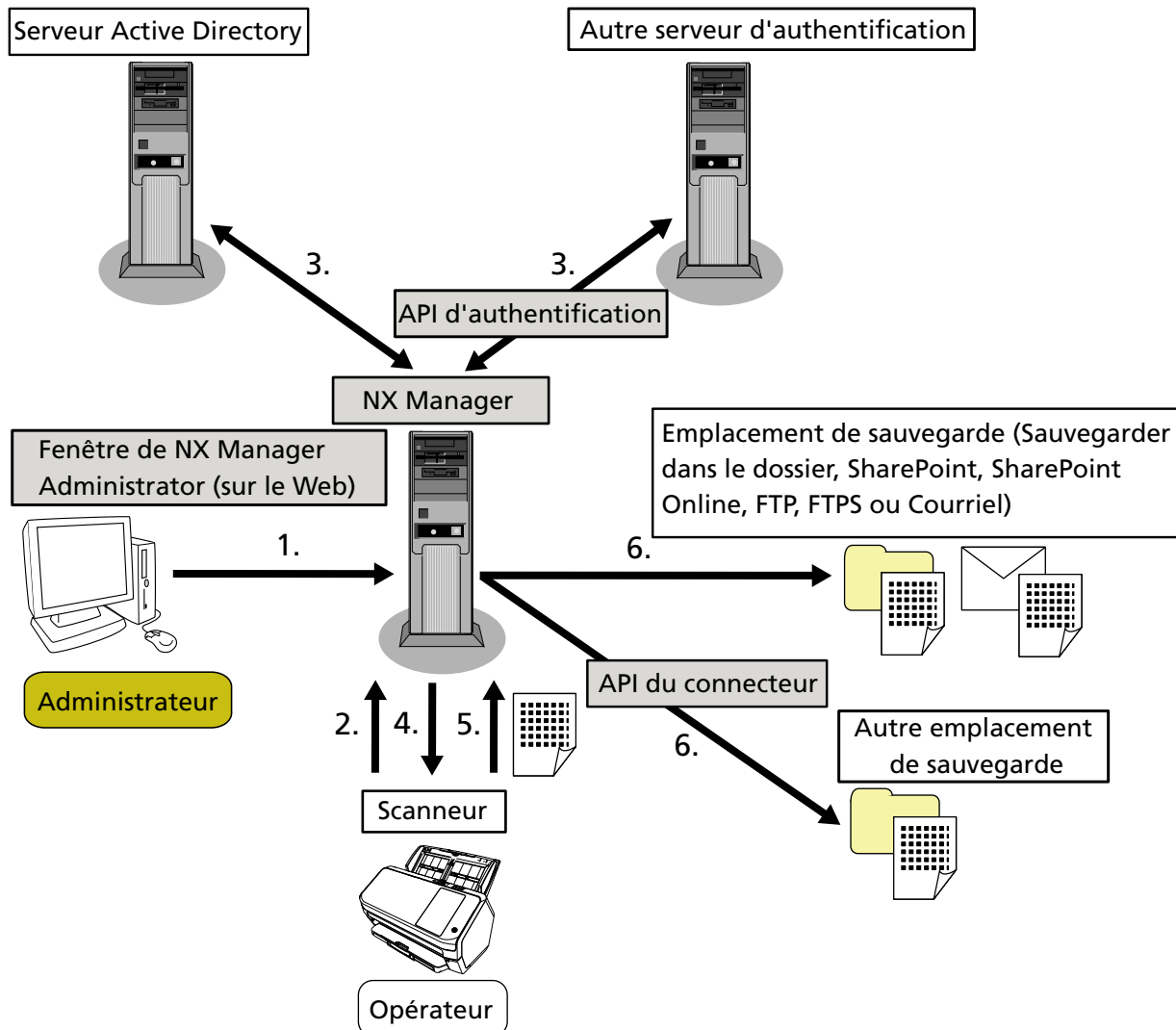
Cette fonction permet de gérer l'état de traitement des images sur NX Manager, mais aussi de relancer le traitement et l'enregistrement de l'image dans l'emplacement de sauvegarde.

Vous pouvez gérer l'état de numérisation dans la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche en cliquant sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Il est par ailleurs possible de gérer les résultats de traitement enregistrés sur NX Manager, et un administrateur peut recevoir des notifications par courriel relatives aux erreurs qui se produisent sur NX Manager.

## Configuration système

Cette section décrit la configuration système de NX Manager.  
Voici le diagramme de configuration.



- 1 Configurez les paramètres de méthode d'authentification et des tâches.
- 2 Connectez-vous au scanner (les informations de l'utilisateur sont envoyées).
- 3 L'utilisateur est authentifié pour utiliser le scanner.
- 4 Les tâches sont distribuées.
- 5 Les images sont transférées.

## 6 Les images sont enregistrées.

Les composants du diagramme de configuration ci-dessus sont décrits ci-dessous :

- **NX Manager**  
 Cette application permet d'authentifier les utilisateurs afin qu'ils puissent utiliser les scanners, configurer/gérer/distribuer les tâches et enregistrer les images.
- **Fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web)**  
 Cette fenêtre permet de configurer les préférences, la méthode d'authentification et les tâches de NX Manager.  
 Il est également possible de vérifier l'état de traitement des images sur NX Manager dans cette fenêtre.
- **Scanneur**  
 Il s'agit de notre scanneur, pouvant être enregistré en vue d'être géré sur NX Manager.  
 Il permet d'effectuer des numérisations personnalisées pour chaque opérateur et de transférer les images vers NX Manager.
- **Serveur Active Directory**  
 La liaison avec le serveur d'authentification est une fonction standard de NX Manager.  
 La liaison avec Active Directory utilise les informations utilisateur envoyées du scanneur à NX Manager pour authentifier l'utilisateur de façon à ce qu'il puisse utiliser le scanneur.
- **Autre serveur d'authentification**  
 Ce serveur d'authentification n'est pas utilisé en tant que fonction standard de NX Manager.  
 Une liaison via une API d'authentification est requise.  
 La liaison via une API d'authentification utilise les informations utilisateur envoyées du scanneur à NX Manager pour authentifier l'utilisateur de façon à ce qu'il puisse utiliser le scanneur.
- **API d'authentification**  
 Cette API (Application Programming Interface) est utilisée pour établir une liaison avec un autre serveur d'authentification.  
 Pour en savoir plus, consultez le Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager.
- **Emplacement de sauvegarde (Sauvegarder dans le dossier, SharePoint, SharePoint Online, FTP, FTPS ou Courriel)**  
 Emplacement de sauvegarde des images qui peut être utilisé avec la fonction standard de NX Manager.  
 Lorsque vous sélectionnez [Courriel] pour [Emplacement de sauvegarde], vous pouvez envoyer les images en pièces jointes d'un courriel.
- **Autre emplacement de sauvegarde**  
 Emplacement de sauvegarde qui ne peut pas être utilisé avec la fonction standard de NX Manager.  
 Outre l'emplacement de sauvegarde qui peut être utilisé avec la fonction standard de NX Manager, il est possible de sauvegarder les images dans un emplacement de sauvegarde via une API du connecteur.  
 Par exemple, vous pouvez enregistrer les images dans des emplacements de sauvegarde tels que ECM (Enterprise Contents Management).
- **API du connecteur**

Cette API (Application Programming Interface) est utilisée pour établir une liaison avec d'autres emplacements de sauvegarde.

Pour en savoir plus, consultez le Guide de référence du kit SDK de PaperStream NX Manager.

- Administrateur  
Utilisateur qui utilise NX Manager via la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).
- Opérateur  
Utilisateur qui effectue une numérisation à l'aide du scanner.

---

## Configuration requise

La configuration système requise pour NX Manager est la suivante.

- **Logiciel**
  - Système d'exploitation (\*1)
    - Windows Server 2016
    - Windows Server 2019
    - Windows Server 2022
    - Windows Server 2025
  - .NET Framework 4.7.2 ou version ultérieure
  - IIS 8.0 ou ultérieur
  - SQL Server (\*2)
    - Microsoft® SQL Server™ 2017 Express Edition (64 bits)
    - Microsoft® SQL Server™ 2019 Express Edition (64 bits)
    - Microsoft® SQL Server™ 2022 Express Edition (64 bits)
  - Navigateur
    - Google Chrome 87.0 ou version ultérieure
    - Microsoft Edge 87.0 ou version ultérieure

### **IMPORTANT**

Les cookies et JavaScript doivent être activés dans les paramètres de votre navigateur.

**\*1** :Pour utiliser NX Manager sous Windows, vous devez acheter une licence d'accès client (CAL). Une licence d'accès client est requise pour chaque scanner connecté à NX Manager ou pour chaque utilisateur qui utilise un scanner connecté à NX Manager. Pour en savoir plus sur les licences d'accès client, contactez Microsoft.

**\*2** :Lors de l'installation de NX Manager, vous pouvez choisir d'installer SQL Server ou d'utiliser SQL Server existant.

Si vous choisissez d'installer SQL Server, Microsoft® SQL Server™ 2017 Express Edition (64 bits) est installé.

## ● Matériel

Les valeurs recommandées pour la configuration matérielle requise sont les suivantes :

<b>Processeur</b>	Processeur quadruple cœur 3,5 GHz ou plus puissant
<b>Mémoire</b>	16 Go au minimum
<b>Espace disque</b>	120 Go d'espace libre au minimum

### IMPORTANT

- Il est recommandé de disposer d'un ordinateur uniquement destiné à NX Manager. Lorsque vous utilisez NX Manager avec une autre fonction serveur telles que celles décrites ci-après, configurez le système en tenant compte de la charge sur l'ordinateur.
  - Base de données de produits autres que NX Manager
  - Serveur d'authentification tel que Active Directory
 Pour en savoir plus, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
- NX Manager, PaperStream Central Admin et Scanner Central Admin peuvent être installés sur le même ordinateur.

## ● Conditions du réseau

- Il est possible d'établir une communication HTTP/HTTPS entre le scanneur et NX Manager.
- IPv4 est utilisé (IPv6 n'est pas pris en charge).

### IMPORTANT

Configurez les paramètres du protocole de communication sur le scanneur de façon à ce qu'ils soient identiques à ceux du protocole de communication configuré dans NX Manager.

## ● Une liste des numéros de port à utiliser

Fonction	Sens de communication	Numéro de port	Numéro de protocole
Connexion du scanneur	Scanneur → NX Manager	20447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
Connexion du navigateur	Navigateur → NX Manager	10447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)

Fonction	Sens de communication	Numéro de port	Numéro de protocole
Liaison avec l'API REST	Application utilisateur pour API REST → NX Manager	30447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
Liaison à Web Scan	Web Scan → NX Manager	40447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
Liaison avec Active Directory	NX Manager → Serveur Active Directory	3268 (Active Directory Global Catalog) (*1)	6 (TCP)
		3269 (Active Directory Global Catalog sur SSL) (*1)	6 (TCP)
Sauvegarder dans le dossier	NX Manager → Dossier	137, 138, 139, 445 (SMB)	6 (TCP) 17 (UDP)
SharePoint	NX Manager → SharePoint Server	80 (HTTP) (*1)/443 (HTTPS) (*1)	6 (TCP)
SharePoint Online	NX Manager → SharePoint Online	443 (HTTPS) (*1)	6 (TCP)
FTP	NX Manager → Serveur FTP	20, 21 (FTP) (*1)	6 (TCP)
FTPS	NX Manager → Serveur FTPS	989, 990 (FTPS) (*1)	6 (TCP)
Courriel	NX Manager → Serveur SMTP	25 (SMTP)/465 (SSL)/587 (STARTTLS) (*1) (*2)	6 (TCP)

\*1 :ce port peut être modifié.

\*2 :Selon la méthode d'authentification, le Numéro de port peut être fixe. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

#### IMPORTANT

- Il est recommandé d'installer NX Manager sur un serveur qui limite l'accès à l'aide d'un pare-feu ou d'autres méthodes visant à protéger les informations personnelles.
- Il est également recommandé d'utiliser une communication cryptée lors de la gestion des informations personnelles.

#### ● Scanneur

- fi-8040 (version 0H00 ou ultérieure)
- fi-8190 (version 0E00 ou ultérieure)
- fi-8290 (version 0E00 ou ultérieure)
- fi-8170 (version 0E00 ou ultérieure)
- fi-8270 (version 0E00 ou ultérieure)

- fi-8150 (version 0E00 ou ultérieure)
- fi-8250 (version 0E00 ou ultérieure)
- fi-7300NX

### CONSEIL

Vous trouverez ci-dessous les méthodes d'authentification disponibles pour chaque scanner.

Méthode d'authentification	fi-8040	fi-8190/ fi-8290/ fi-8170/fi-8270	fi-8150/fi-8250	fi-7300NX
Aucune	○	○	○	○
Code du groupe de tâches	○	○ (*1)	×	○
Nom d'utilisateur/Mot de passe	○	×	×	○
NFC	×	×	×	○
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC	○	×	×	○
Scanner	○	○	○	○

○: Disponible

×: Indisponible

1\* : Seuls des nombres peuvent être saisis.

### ● Nombre de scanners pouvant être enregistrés

Vous pouvez enregistrer 1 000 scanners maximum dans NX Manager.

40 scanners gérés par NX Manager peuvent effectuer une numérisation en même temps.

### IMPORTANT

- La valeur correspondant au nombre de scanners pouvant effectuer une numérisation simultanée correspond à l'environnement recommandé. Cette valeur varie selon la bande passante du réseau, les performances du disque dur et d'autres facteurs. Évaluez l'environnement avant toute utilisation.
- Aucune erreur ne se produit si vous dépassez le nombre de scanners pouvant effectuer une numérisation simultanée. Cela diminuera toutefois la vitesse de transfert des images créées à partir de documents numérisés avec chaque scanner vers NX Manager.

**CONSEIL**

La numérisation simultanée consiste à transférer simultanément les images créées à partir de documents numérisés avec chaque scanneur vers NX Manager.

**● Gestion des informations personnelles ou des informations confidentielles**

Le niveau de sécurité suivant est recommandé.

- En ce qui concerne le mot de passe de connexion NX Manager, utilisez au minimum huit caractères. En outre, le mot de passe doit contenir au minimum deux types de caractère (alphabétique, numérique et symbole).
- Exécutez NX Manager dans l'environnement sur lequel les données du disque sont cryptées.
- Cryptez la communication (méthode d'ouverture de la fenêtre d'administrateur NX Manager (sur le Web) et méthode d'enregistrement des images dans un emplacement de sauvegarde).

**Exemple :** Pour crypter la méthode d'enregistrement des images dans un emplacement de sauvegarde

- Passez de [FTP] à [FTPS].
- Modifiez le protocole SharePoint de "http" à "https".

**CONSEIL**

Il est recommandé d'utiliser uniquement une méthode de chiffrement assez puissante pour les paramètres de communication chiffrée.

La force requise pour la méthode de chiffrement peut différer selon le pays ou la région où vous achetez ce produit. Pour en savoir plus sur les méthodes de chiffrement sécurisées, consultez les documents relatifs à l'utilisation et à la configuration du chiffrement SSL/TLS, qui sont fournis par des comités gouvernementaux ou des organisations industrielles.

# Procédures requises de l'installation à l'utilisation

Cette section décrit les procédures requises de l'installation à l'utilisation de NX Manager. Les procédures de l'installation à l'utilisation de NX Manager sont les suivantes :

Installation (page 27)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Installation de NX Manager (page 27)</li><li>• Importation d'un certificat (pour HTTPS) (page 30)</li><li>• Modification des paramètres du pare-feu (page 31)</li><li>• Configuration d'un utilisateur afin que la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan authentifie l'utilisateur (page 31)</li></ul>
------------------------	---



Paramètres (page 35)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Connexion à NX Manager (page 35)</li><li>• Configuration des préférences de NX Manager (page 37)</li><li>• Configuration de la méthode d'authentification (page 38)</li><li>• Enregistrement d'utilisateurs (page 39)</li><li>• Enregistrement d'un scanneur (page 41)</li><li>• Présentation des procédures de configuration d'une tâche (page 47)</li><li>• Configuration des tâches (page 50)</li><li>• Configuration des groupes de tâches (page 57)</li><li>• Enregistrement d'une carte à puce (page 84)</li></ul>
----------------------	--



Opérations (page 86)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Traitement d'une tâche avec le scanneur (page 86)</li><li>• Gestion des scanners (page 88)</li><li>• Gestion des utilisateurs (page 91)</li><li>• Gestion des profils (page 96)</li><li>• Vérification des états (page 100)</li><li>• Gestion des états de numérisation (page 101)</li><li>• Gestion des journaux d'événements (page 107)</li><li>• Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager (page 112)</li></ul>
----------------------	--

# Installation

Cette section explique comment installer NX Manager.

## Installation de NX Manager

- 1 Allumez l'ordinateur et ouvrez une session sur Windows Server en tant qu'utilisateur avec des privilèges d'administrateur.**
- 2 Procurez-vous le programme d'installation de NX Manager.**  
Pour savoir comment obtenir le programme d'installation de NX Manager, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
- 3 Démarrez le programme d'installation de NX Manager.**
- 4 Installez le logiciel en suivant les instructions affichées à l'écran.**

### IMPORTANT

Si une version précédente de NX Manager ou de NX Manager Database a déjà été installée, une mise à niveau est effectuée.

Soyez prévoyant et sauvegardez au préalable les données relatives à NX Manager et à NX Manager Database.

Pour plus de détails, référez-vous à [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager \(page 114\)](#) et [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 115\)](#).

### CONSEIL

- Sélectionnez le logiciel à installer.

Vous pouvez sélectionner le logiciel suivant :

- PaperStream NX Manager
- PaperStream NX Manager Database
- PaperStream IP (TWAIN x64) (\*1)

**\*1** : utilisez le pilote PaperStream IP fourni avec le programme d'installation de NX Manager. Si vous utilisez une autre version du pilote PaperStream IP, NX Manager risque de ne pas fonctionner correctement.

Pour utiliser NX Manager avec un serveur unique, conservez les paramètres par défaut. Installez les trois applications logicielles ci-dessus sur un serveur unique.

Pour utiliser NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci

est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

- Si "Microsoft VC++ 2015 Redistributable(x64)" a déjà été installé sur l'ordinateur sur lequel vous souhaitez installer NX Manager Database, désinstallez "Microsoft VC++ 2015 Redistributable(x64)" avant d'installer NX Manager Database ("Microsoft VC++ 2015 Redistributable(x64)" est installé en même temps que NX Manager Database).
- SQL Server 2017 Express Edition est installé en même temps que NX Manager Database. Une fois SQL Server 2017 Express Edition installé, téléchargez le dernier Service Pack de Microsoft et appliquez-le.
- Si le message "La base de données n'existe pas. Indiquez une autre base de données." s'affiche lors de l'installation de NX Manager, ouvrez la fenêtre [SQL Server Configuration Manager] et redémarrez SQL Server(NXMANAGER) en suivant la procédure ci-dessous, puis réessayez.
  - 1 Appuyez simultanément sur la touche [Windows] et la touche [R] pour afficher la fenêtre [Appliquer].
  - 2 Entrez "SQLServerManager14.msc" dans le champ de saisie pour [Ouvrir] et cliquez sur le bouton [OK] pour afficher la fenêtre [SQL Server Configuration Manager].
  - 3 Cliquez sur [SQL Server Services] dans le menu de gauche.
  - 4 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [SQL Server(NXMANAGER)], qui s'affiche à droite, puis cliquez sur [Redémarrer].
- Modifiez les paramètres du SQL Server si nécessaire.  
 Pour utiliser NX Manager avec un serveur unique, conservez les paramètres par défaut.  
 Pour utiliser NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
- Lorsque vous utilisez une version différente de SQL Server 2017 Express Edition, appliquez les conditions/paramètres suivants.
  - Activez le mode d'authentification de SQL Server.
  - Dans SQL Server, activez la fonction FILESTREAM.  
 Pour plus de détails sur l'activation de la fonction FILESTREAM, consultez la section sur "l'activation et la configuration de FILESTREAM" sur le site Web de Microsoft.  
 Notez que la fonction FILESTREAM ne peut pas être activée sur les versions SQL Server 32 bits.
  - Lorsqu'une instance prédéterminée est utilisée, le champ de nom de l'instance doit être vide.  
 Si le nom d'instance par défaut "MSSQLSERVER" est utilisé, aucune connexion ne peut être établie.
- Modifiez les paramètres ci-dessous, si nécessaire.
  - Paramètre de communication avec le scanneur

Port de communication (paramètre par défaut : 20447)  
 Protocole de communication (paramètre par défaut : Utiliser HTTP)

- Paramètre de communication avec le navigateur

Port de communication (paramètre par défaut : 10447)  
 Protocole de communication (paramètre par défaut : Utiliser HTTP)

- Paramètre d'utilisation de l'API REST

Port de communication (paramètre par défaut : 30447)  
 Protocole de communication (paramètre par défaut : Utiliser HTTPS)

- Paramètre d'utilisation de Web Scan

Port de communication (paramètre par défaut : 40447)  
 Protocole de communication (paramètre par défaut : Utiliser HTTPS)

Pour en savoir plus sur les numéros de port, reportez-vous à la section [Configuration requise \(page 21\)](#).

- Modifiez les paramètres de la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan.

Pour activer la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan, conservez les paramètres par défaut.

Dans ce cas néanmoins, vous devez configurer un utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Configuration d'un utilisateur afin que la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan authentifie l'utilisateur \(page 31\)](#).

## 5 Une fois l'installation terminée, redémarrez l'ordinateur à l'invite de redémarrage de l'ordinateur.

### IMPORTANT

Si le message "L'installation a échoué. Code de l'erreur : 5401" s'affiche au cours de l'installation, procédez comme suit.

- 1 Arrêtez l'installation en suivant les instructions affichées à l'écran.
- 2 Supprimez les fichiers suivants du dossier contenant les fichiers de la base de données de l'instance spécifié au cours de l'installation.
  - NxManagerSessionDB.mdf
  - NxManagerSessionDB\_log.ldf
 Par défaut, ces fichiers se trouvent dans le dossier suivant :

```
C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL12.<InstanceName>\MSSQL\<dossier DATA>
```

- 3 Réinstallez NX Manager.

## Importation d'un certificat (pour HTTPS)

Pour utiliser le protocole de communication HTTPS, importez un certificat. Cette section contient un exemple utilisant IIS 8.0.

- 1 Ouvrez IIS.
- 2 Cliquez sur [Certificats de serveur] sur l'écran d'accueil.
- 3 Cliquez sur [Importer] sous [Actions].
- 4 Suivez les instructions affichées à l'écran.
- 5 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le site ci-dessous, puis cliquez sur [Modifier les liaisons].
  - NmConsole
  - NmWebAPI
  - NmWebService
  - NmWebScanApp
- 6 Cliquez sur le port avec le type "https", puis cliquez sur le bouton [Modifier].
- 7 Sélectionnez le certificat importé et cliquez sur le bouton [OK].

### CONSEIL

- Définissez les données d'empreinte numérique du certificat importé sur CertHash.xml.
  - CertHash.xml est enregistré à l'emplacement suivant :

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Application\Bin\CertHash.xml
```

- Voici un exemple de définition des données d'empreinte numérique du certificat "cc ce a0 66 e3 9c 9b 2a 65 45 03 a3 c4 f4 e5 e6 ad ec df 9f".

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<IISPolicy>
<CertHash>cc ce a0 66 e3 9c 9b 2a 65 45 03 a3 c4 f4 e5 e6 ad ec df 9f</CertHash>
</IISPolicy>
```

- Les certificats racine émis par les autorités de certification racine suivantes sont enregistrés sur le fi-7300NX.
 

Pour activer [Valider les certificats du serveur] sur le fi-7300NX, importez les certificats de serveur émis par les autorités de certification racine suivantes.

Les seuls certificats qui peuvent être approuvés sur le fi-7300NX sont les certificats de serveur émis par ces autorités de certification racine.

  - DigiCert Global Root G2
  - GlobalSign Root CA

- Comodo Root CA
- VeriSign Root CA

## Modification des paramètres du pare-feu

Modifiez les paramètres du pare-feu pour autoriser NX Manager à communiquer avec les ports suivants.

Fonction	Sens de communication	Numéro de port	Numéro de protocole
Connexion du scanneur	Scanneur → NX Manager	20447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
Connexion du navigateur	Navigateur → NX Manager	10447 (HTTP/HTTPS) (*2)	6 (TCP)
Liaison avec l'API REST	Application utilisateur pour API REST → NX Manager	30447 (HTTP/HTTPS) (*3)	6 (TCP)
Liaison à Web Scan	Web Scan → NX Manager	40447 (HTTP/HTTPS) (*4)	6 (TCP)

**\*1** :le numéro de port configuré lors de l'installation de NX Manager ou le numéro de port configuré avec IIS en vue de communiquer avec le scanneur.

**\*2** :le numéro de port configuré lors de l'installation de NX Manager ou le numéro de port configuré avec IIS en vue de communiquer avec le navigateur.

**\*3** :le numéro de port configuré lors de l'installation de NX Manager ou le numéro de port configuré avec IIS en vue d'établir une liaison avec une API REST.

**\*4** :le numéro de port configuré lors de l'installation de NX Manager ou le numéro de port configuré avec IIS en vue d'établir une liaison avec Web Scan.

Pour en savoir plus sur le mode de modification des paramètres de pare-feu, consultez le guide du logiciel de pare-feu utilisé sur chaque serveur.

## Configuration d'un utilisateur afin que la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan authentifie l'utilisateur

Si vous avez activé la fonction d'authentification utilisée pour établir une liaison à l'API REST ou une liaison à Web Scan lors de l'installation de NX Manager, configurez un utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur.

### 1 Créez un utilisateur.

Lorsque vous créez un utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur, créez l'utilisateur sur la version de Windows Server installée sur NX Manager.

Lorsque vous utilisez un utilisateur existant pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur, suivez l'étape 2 uniquement.

Seul l'utilisateur local de Windows Server ayant installé NX Manager peut être configuré pour la fonction d'authentification.

Pour en savoir plus, consultez les sections suivantes.

- Lors de la création d'un utilisateur dans la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux]  
Reportez-vous à [Création d'un utilisateur \(fenêtre \[Utilisateurs et groupes locaux\]\) \(page 32\)](#).
- Lors de la création d'un utilisateur avec l'invite de commande  
Reportez-vous à [Création d'un utilisateur \(invite de commande\) \(page 33\)](#).

#### **IMPORTANT**

Si vous ne pouvez pas créer un utilisateur dans la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux], créez un utilisateur à l'aide de l'invite de commande.

## **2 Configurez un groupe.**

Ajoutez un utilisateur au groupe PaperStreamNxManagerOperators pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur.

Le groupe PaperStreamNxManagerOperators est créé lors de l'installation de NX Manager. Pour en savoir plus, consultez les sections suivantes.

- Lors de l'ajout d'un utilisateur au groupe dans la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux]  
Reportez-vous à [Ajout d'un utilisateur au groupe \(fenêtre \[Utilisateurs et groupes locaux\]\) \(page 33\)](#).
- Lors de l'ajout d'un utilisateur au groupe avec l'invite de commande  
Reportez-vous à [Ajout d'un utilisateur au groupe \(invite de commande\) \(page 34\)](#).

#### **IMPORTANT**

Si vous ne pouvez pas ajouter un utilisateur au groupe dans la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux], ajoutez un utilisateur au groupe à l'aide de l'invite de commande.

## **Création d'un utilisateur (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux])**

- 1 Appuyez simultanément sur la touche [Windows] et la touche [R] pour afficher la fenêtre [Exécuter].**
- 2 Saisissez "lusrmgr.msc" dans le champ [Ouvrir] et cliquez sur le bouton [OK] pour afficher la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux].**
- 3 Cliquez [Utilisateurs] dans le menu de gauche pour afficher la liste des utilisateurs à droite.**
- 4 Cliquez avec le bouton droit sur la liste d'utilisateurs affichée à droite et cliquez sur [Nouvel utilisateur] pour afficher la fenêtre [Nouvel utilisateur].**

## 5 Indiquez les éléments suivants puis cliquez sur le bouton [Créer].

- Nom d'utilisateur  
Saisissez un nom d'utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur.
- Mot de passe/Confirmer le mot de passe  
Saisissez le mot de passe de l'utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur.
- Case à cocher [L'utilisateur doit changer le mot de passe à la prochaine ouverture de session.]  
Décochez la case.

## 6 Vérifiez que l'utilisateur créé est affiché dans la liste d'utilisateurs.

### Création d'un utilisateur (invite de commande)

- 1 Affichez la fenêtre d'invite de commande en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
- 2 Exécutez la commande suivante pour créer un utilisateur.

```
net user <Nom d'utilisateur> <Mot de passe> /add
```

- 3 Exécutez la commande suivante et vérifiez que l'utilisateur créé est affiché.

```
net user
```

### Ajout d'un utilisateur au groupe (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux])

- 1 Appuyez simultanément sur la touche [Windows] et la touche [R] pour afficher la fenêtre [Exécuter].
- 2 Saisissez "lusrmgr.msc" dans le champ [Ouvrir] et cliquez sur le bouton [OK] pour afficher la fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux].
- 3 Cliquez [Groupes] dans le menu de gauche pour afficher la liste des groupes à droite.
- 4 Dans la liste de groupes affichée à droite, cliquez avec le bouton droit sur [PaperStreamNxManagerOperators] et sélectionnez [Propriétés] pour afficher la fenêtre [Propriétés de PaperStreamNxManagerOperators].
- 5 Cliquez sur le bouton [Ajouter] pour afficher la fenêtre de sélection d'un utilisateur.
- 6 Cliquez sur le bouton [Avancé] et sur le bouton [Rechercher maintenant] pour afficher [Résultats de la recherche].
- 7 Dans [Résultats de la recherche], sélectionnez un utilisateur pour que la fonction d'authentification authentifie l'utilisateur et cliquez sur le bouton [OK].
- 8 Vérifiez que l'utilisateur sélectionné est affiché dans [Entrez les noms des objets à sélectionner] puis cliquez sur le bouton [OK].

- 9 Vérifiez que l'utilisateur sélectionné est affiché dans [Membres] puis cliquez sur le bouton [OK].

## Ajout d'un utilisateur au groupe (invite de commande)

- 1 Affichez la fenêtre d'invite de commande en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
- 2 Exécutez la commande suivante pour ajouter un utilisateur au groupe.

```
net localgroup PaperStreamNxManagerOperators <Nom d'utilisateur> /add
```

- 3 Exécutez la commande suivante pour vérifier que l'utilisateur a bien été ajouté au groupe.

```
net localgroup PaperStreamNxManagerOperators
```

# Paramètres

Cette section décrit les paramètres de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

## Connexion à NX Manager

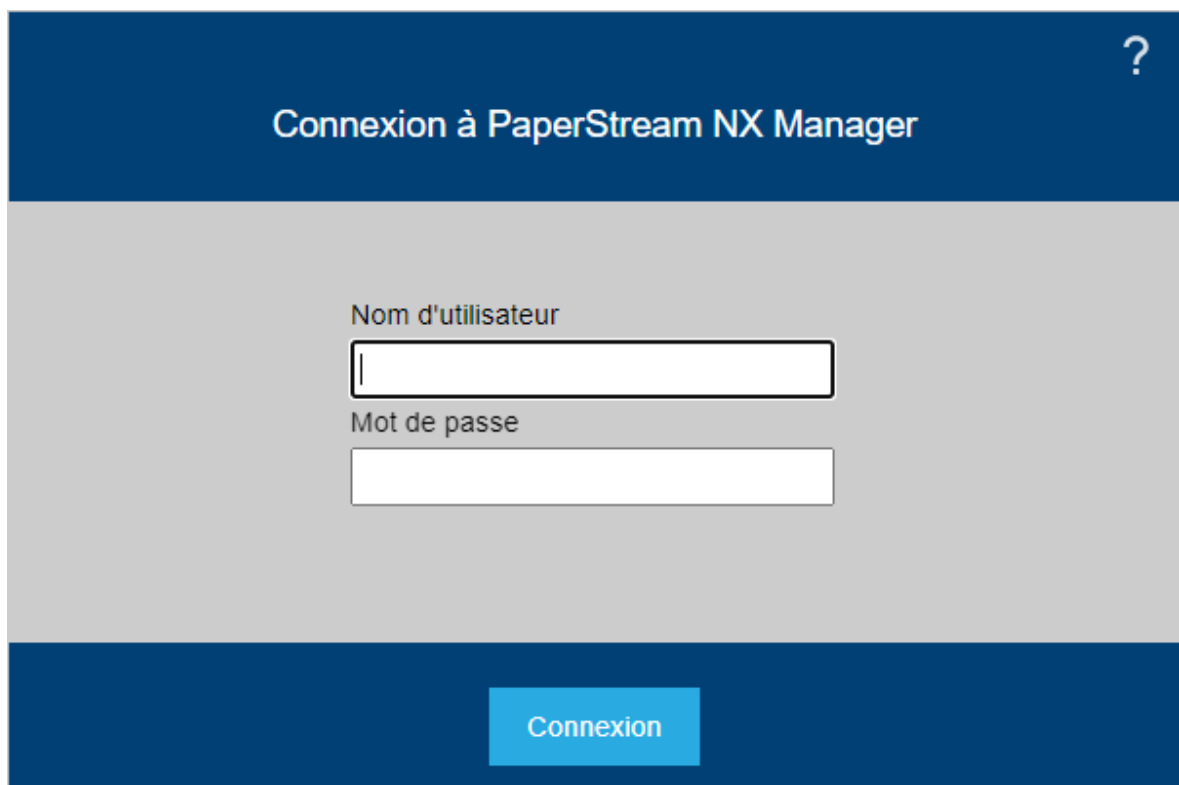
Connectez-vous à NX Manager à l'aide d'un navigateur.

L'administrateur peut configurer les paramètres de NX Manager, notamment les préférences, la méthode d'authentification et les tâches, dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web). Il est également possible de vérifier l'état de traitement des images sur NX Manager dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

- 1 Allumez l'ordinateur et saisissez l'URL suivante dans le champ de saisie de l'URL du navigateur pour établir une connexion.

`http ou https://<l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager>:<le numéro de port pour communiquer avec NX Manager>/NmConsole/Login/Login`

La fenêtre de connexion apparaît.



Connexion à PaperStream NX Manager

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Connexion

### IMPORTANT

- Lorsque vous utilisez HTTPS, importez un certificat lorsque la fenêtre [Le certificat de sécurité de ce site web présente un problème.] s'affiche.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Importation d'un certificat \(pour HTTPS\) \(page 30\)](#).

- Il est possible que certaines parties de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web) ne s'affichent pas correctement.

Dans ce cas, cliquez sur [Options Internet] dans la fenêtre [Panneau de configuration], réalisez les manipulations suivantes dans la fenêtre [Propriétés Internet] qui s'affiche puis redémarrez l'ordinateur.

- Dans l'onglet [Sécurité], sélectionnez [Sites de confiance] et cliquez sur le bouton [Sites]. Dans la fenêtre [Sites de confiance] qui s'affiche, ajoutez l'adresse IP, le nom d'hôte ou le nom de domaine complet de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager.
- Dans l'onglet [Général], cliquez sur le bouton [Supprimer] pour supprimer les fichiers temporaires et les informations d'historique.

Si le problème persiste même après avoir suivi les procédures ci-dessus sur Windows Server, sélectionnez [Serveur local] dans la fenêtre [Gestionnaire de serveur] et sélectionnez [Désactiver] pour [Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer] dans [PROPRIÉTÉS].

## 2 Saisissez la valeur de chaque élément.

Les valeurs par défaut du nom d'utilisateur et du mot de passe sont les suivantes :

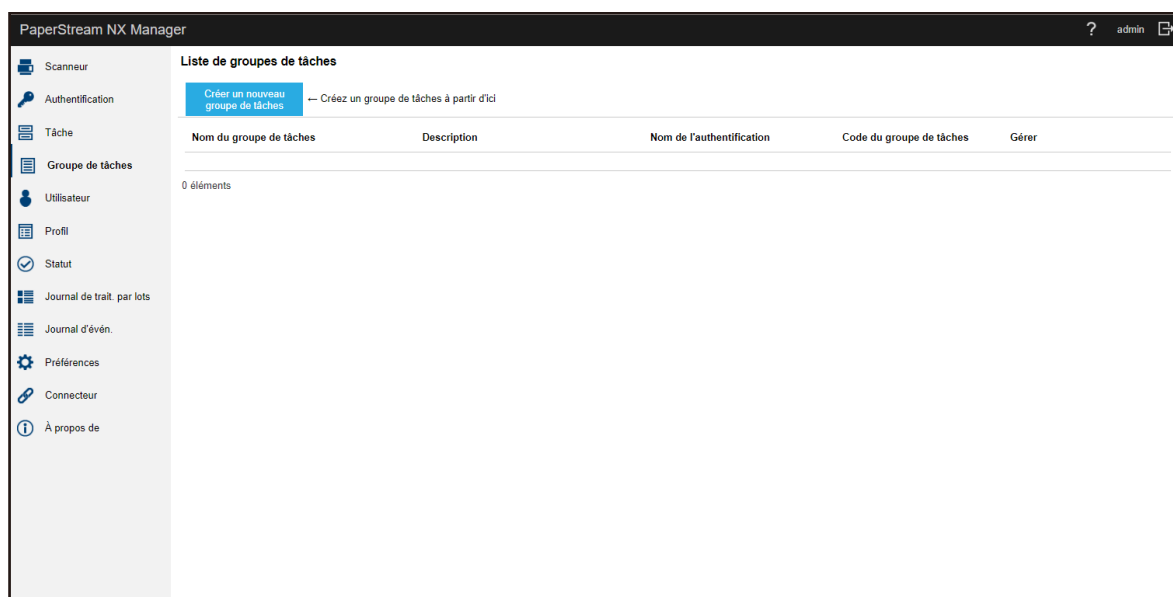
Nom d'utilisateur : admin

Mot de passe : password

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre de connexion \(page 120\)](#).

## 3 Cliquez sur le bouton [Connexion].

Une fois la connexion établie, la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) s'affiche.



**IMPORTANT**

Même si vous saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe corrects et cliquez sur le bouton [Connexion], il est possible que la fenêtre de connexion apparaisse à nouveau.

Dans ce cas, ajoutez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager aux sites approuvés dans les paramètres de sécurité de votre navigateur.

**IMPORTANT**

Lors de la première connexion à NX Manager, modifiez le mot de passe.

En outre, modifiez le mot de passe régulièrement.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager \(page 112\)](#).

## Configuration des préférences de NX Manager

Dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), configurez les préférences de NX Manager telles que les paramètres des fenêtres, les paramètres SMTP, les paramètres des notifications d'erreur, les paramètres des notifications des journaux de traitement par lots et les paramètres réseau.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Préférences].

La fenêtre [Paramètres] apparaît.

Paramètres	
<b>Paramètres du navigateur</b>	
<input type="checkbox"/>	Utiliser HTTPS pour la communication
	Numéro de port : <input type="text" value="10447"/>
<b>Paramètres de communication du scanner</b>	
<input type="checkbox"/>	Utiliser HTTPS pour la communication
	Numéro de port : <input type="text" value="20447"/>
<b>Paramètres de la fenêtre</b>	
	Intervalle d'actualisation de la fenêtre : <input type="text" value="60"/> secondes
<b>Paramètres SMTP</b>	
	Serveur SMTP: <input type="text"/> (Adresse IP, nom d'hôte ou FQDN)
	Numéro de port du serveur SMTP: <input type="text" value="25"/>
	SSL: <input type="text" value="Désactiver"/>
<input type="checkbox"/>	Authentification requise
	Méthode d'authentification : <input type="text" value="Authentification de base"/>
	Nom d'utilisateur : <input type="text"/>
	Mot de passe : <input type="text"/>
<b>Paramètres d'enregistrement des E-mails</b>	
	Taille du fichier joint: <input type="text" value="10"/> Mo
<b>Paramètres de notification d'erreurs</b>	
<input type="checkbox"/>	Envoyer les notifications d'erreurs
	Adresse E-mail du destinataire: <input type="text"/>

## 2 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

Pour plus de détails sur la configuration de l'authentification OAuth 2.0 pour l'envoi de courriels via Exchange Online, consultez [Configuration de l'authentification Exchange Online OAuth 2.0 pour l'envoi d'e-mails \(page 256\)](#).

## 3 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

Les paramètres configurés sont validés.

---

## Configuration de la méthode d'authentification

Dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), définissez la méthode d'authentification.

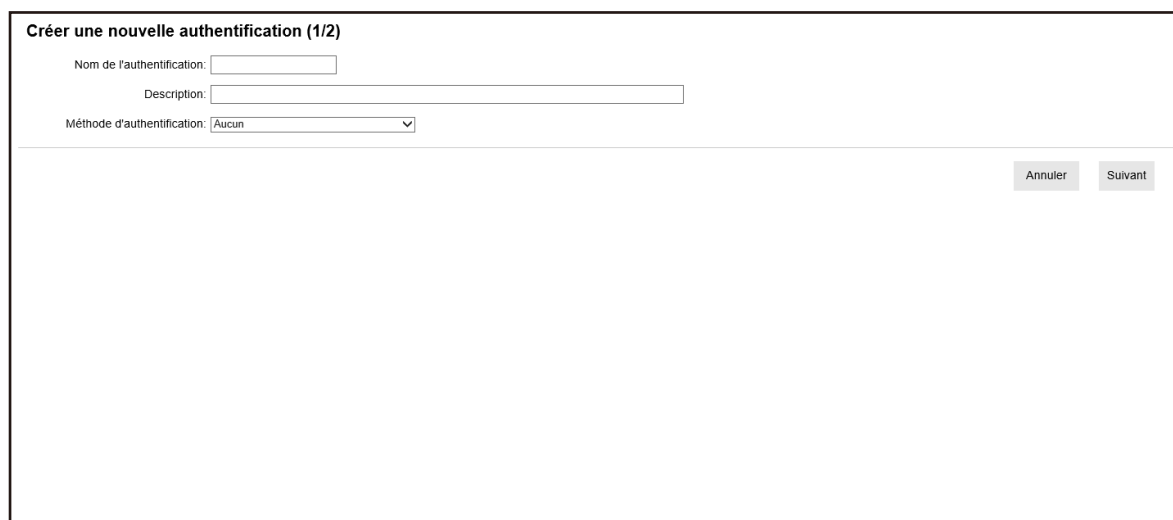
### 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Authentification].

La fenêtre [Liste d'authentification] s'affiche.

Nom de l'authentification	Description	Méthode d'authentification	Gestion du compte	Opération
0 éléments				

### 2 Cliquez sur le bouton [Créer une nouvelle méthode d'authentification].

La fenêtre [Créer une nouvelle authentification (1/2)] s'affiche.



Créer une nouvelle authentification (1/2)

Nom de l'authentification:

Description:

Méthode d'authentification:

Annuler Suivant

### 3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus de détails sur chaque élément, consultez la section [La fenêtre \[Créer une nouvelle authentification \(1/2\)\] s'affiche. \(page 127\)](#) et [La fenêtre \[Créer une nouvelle authentification\(2/2\)\] \(page 132\)](#).

Pour utiliser une carte à puce pour l'authentification de l'utilisateur, la carte à puce doit être enregistrée. Pour en savoir plus sur l'enregistrement d'une carte à puce, consultez la section [Enregistrement d'une carte à puce \(page 84\)](#).

Pour en savoir plus de détails sur les méthodes d'authentification disponibles pour chaque scanner, consultez la section "[Scanneur \(page 23\)](#)".

### 4 Cliquez sur le bouton [Terminer] dans la fenêtre [Créer une nouvelle authentification (2/2)]. Les paramètres sont enregistrés et la fenêtre [Liste d'authentification] s'affiche.

---

## Enregistrement d'utilisateurs

Enregistrez les utilisateurs à gérer dans NX Manager.

### 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

- Sélectionnez une méthode d'authentification que vous souhaitez utiliser pour ajouter des utilisateurs à partir de [Nom de l'authentification], puis cliquez sur le bouton [Ajouter des utilisateurs].**

La fenêtre [Connexion Active Directory] s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Connexion Active Directory], consultez la section [Fenêtre \[Test de connexion Active Directory\]/Fenêtre \[Connexion Active Directory\] \(page 141\)](#).

- Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe, puis cliquez sur le bouton [Se connecter].**

La fenêtre permettant d'ajouter des utilisateurs à NX Manager s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager \(page 193\)](#).

- Cochez la case à gauche du nom de l'identificateur de l'utilisateur à ajouter.**

- Cliquez sur le bouton [OK].**

L'utilisateur est ajouté.

Pour utiliser une carte à puce pour l'authentification de l'utilisateur, la carte à puce doit être enregistrée. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Enregistrement d'une carte à puce \(page 84\)](#).

## Enregistrement d'un scanner

Enregistrez un scanner qui est géré dans NX Manager.

Les méthodes suivantes sont disponibles pour enregistrer un scanner.

- Sur un scanner, configurez les paramètres pour que le scanner puisse utiliser NX Manager. Sélectionnez [Activer] en regard de [PaperStream NX Manager] sur un scanner pour enregistrer le scanner avec NX Manager.

Pour en savoir plus, consultez le guide d'utilisation de votre scanner.

- Dans la fenêtre de l'administrateur de NX Manager (sur le web), enregistrez un scanner. Importez les informations des scanners et enregistrez-les dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web). Plusieurs scanners peuvent être enregistrés simultanément. fi-8040 et fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 peuvent être enregistrés. Importez les informations des scanners dans l'un des éléments suivants.

- Importer un fichier CSV

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Importez les informations des scanners \(en sélectionnant \[Fichier CSV\]\)](#) (page 41).

- Rechercher un réseau local

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Importez les informations des scanners \(en sélectionnant \[Recherche à partir du réseau local\]\)](#) (page 43).

Pour en savoir plus de détails sur la procédure d'enregistrement des scanners, consultez la section [Enregistrement d'un scanner](#) (page 44) ou [Enregistrement des scanners simultanément](#) (page 46).

## Importez les informations des scanners (en sélectionnant [Fichier CSV])

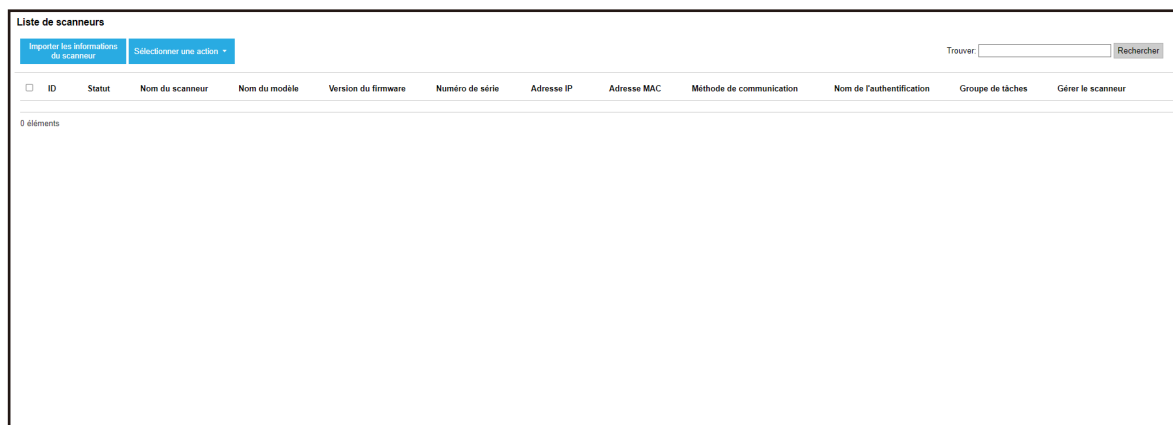
### IMPORTANT

Lorsque vous remplacez un scanner par un autre du même modèle et que vous utilisez le nouveau scanner qui porte le même nom que l'ancien, ne connectez pas l'ancien scanner à NX Manager. Dans le cas contraire, les informations du nouveau scanner risquent de ne pas être appliquées correctement à NX Manager.

Pour en savoir plus sur le remplacement d'un scanner, consultez la section [Remplacement d'un scanner](#) (page 90).

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.



## 2 Cliquez sur le bouton [Importer les informations du scanner].

La fenêtre [Importer les informations du scanner] s'affiche.

## 3 Sélectionnez [Fichier CSV].

Pour en savoir plus sur chaque élément et sur les caractéristiques d'un fichier CSV, consultez la section [Fenêtre \[Importer les informations du scanner\] \(page 124\)](#).

## 4 Cliquez sur le bouton [OK].

La fenêtre de sélection d'un fichier CSV s'affiche.

## 5 Sélectionnez un fichier CSV à importer.

## 6 Cliquez sur le bouton [Ouvrir].

Les informations importées des scanners sont ajoutées au [Fenêtre \[Liste de scanners\]](#) (page 121).

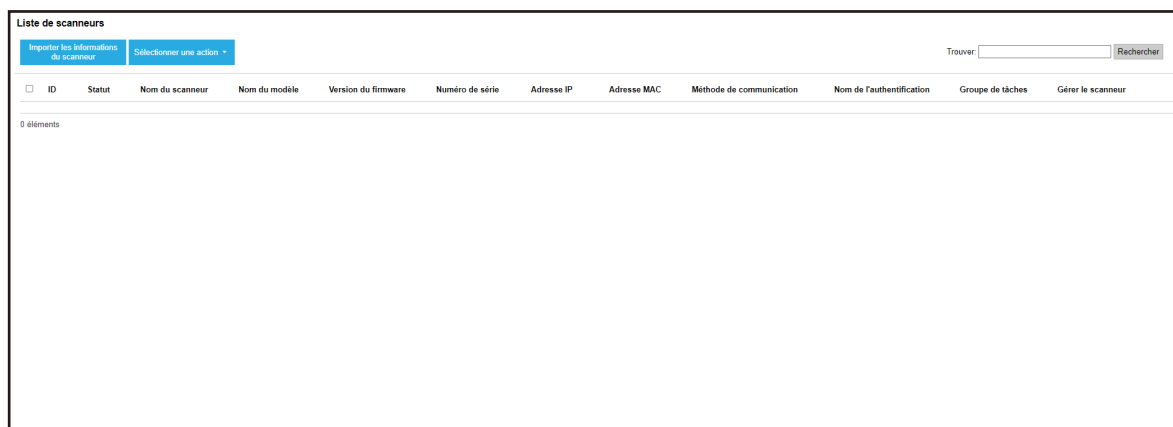
## Importez les informations des scanners (en sélectionnant [Recherche à partir du réseau local])

### IMPORTANT

- Avant de procéder à la recherche de scanners, assurez-vous que toutes les tâches attribuées aux scanners sont terminées.  
Si une tâche est en cours d'exécution pendant la recherche de scanners, elle peut entraîner une erreur.
- Lorsque vous remplacez un scanner par un autre du même modèle et que vous utilisez le nouveau scanner qui porte le même nom que l'ancien, ne connectez pas l'ancien scanner à NX Manager. Dans le cas contraire, les informations du nouveau scanner risquent de ne pas être appliquées correctement à NX Manager.  
Pour en savoir plus sur le remplacement d'un scanner, consultez la section [Remplacement d'un scanner](#) (page 90).

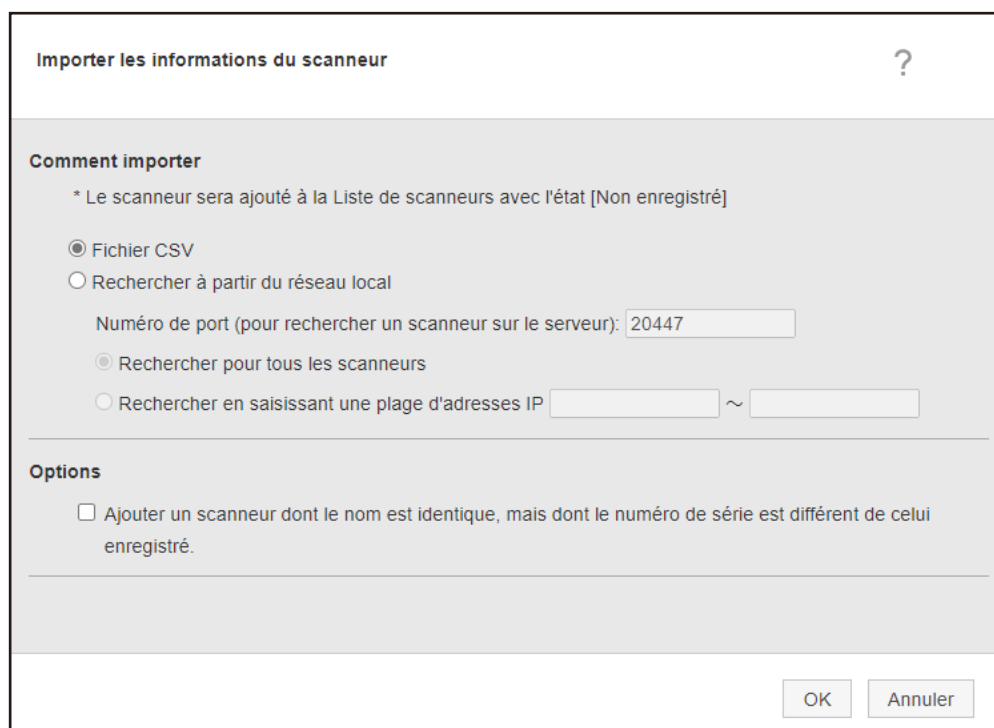
### 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.



### 2 Cliquez sur le bouton [Importer les informations du scanner].

La fenêtre [Importer les informations du scanner] s'affiche.



The screenshot shows a dialog box titled "Importer les informations du scanner" with a help icon (?) in the top right corner. The dialog is divided into two main sections: "Comment importer" and "Options".

**Comment importer**

- \* Le scanner sera ajouté à la Liste de scanners avec l'état [Non enregistré]
- Fichier CSV
- Rechercher à partir du réseau local
  - Numéro de port (pour rechercher un scanner sur le serveur):
  - Rechercher pour tous les scanners
  - Rechercher en saisissant une plage d'adresses IP  ~

**Options**

- Ajouter un scanner dont le nom est identique, mais dont le numéro de série est différent de celui enregistré.

At the bottom right, there are two buttons: "OK" and "Annuler".

**3 Sélectionnez [Rechercher à partir du réseau local] et spécifiez une portée dans laquelle les scanners feront l'objet d'une recherche.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Importer les informations du scanner\]](#) (page 124).

**4 Cliquez sur le bouton [OK].**

Les informations sur les scanners qui ont été trouvés dans la portée sont ajoutées au [Fenêtre \[Liste de scanners\]](#) (page 121).

## Enregistrement d'un scanner

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].**

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.

Liste de scanners												
Importer les informations du scanner		Sélectionner une action										Rechercher
ID	Statut	Nom du scanner	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanner	
1	Non enregistré										Enregistrement Supprimer	
2	Non enregistré											
3	Non enregistré											

3 éléments

- 2 Cliquez sur [Enregistrement] dans la colonne [Gérer le scanner] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un scanner.

La fenêtre [Enregistrer le scanner] s'affiche.

### Enregistrer le scanner

Nom d'hôte/Adresse IP :

Numéro de port :

Précautions

- fi-7300NX ne prend pas en charge la fonction d'enregistrement.
- Les méthodes de communication (http/https) spécifiées pour le scanner et NX Manager doivent concorder.

Nom du scanner	Numéro de série	Méthode de communication

OK Annuler

- 3 Saisissez le nom d'hôte/adresse IP et le numéro de port de NX Manager dans [Nom d'hôte/ Adresse IP] et [Numéro de port ].

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Enregistrer le scanner\]](#) (page 126).

- 4 Cliquez sur le bouton [OK].

Le scanner est enregistré.

**IMPORTANT**

Si le protocole de communication du côté du scanneur n'est pas le même que le protocole de communication configuré dans NX Manager, le scanneur ne peut pas être enregistré.

## Enregistrement des scanneurs simultanément

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanneur].

La fenêtre [Liste de scanneurs] s'affiche.

Liste de scanneurs												
Importer les informations du scanneur		Sélectionner une action										
											<input type="text" value="Trouver"/> <input type="button" value="Rechercher"/>	
<input type="checkbox"/>	ID	Statut	Nom du scanneur	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanneur
<input type="checkbox"/>	1	Non enregistré										<a href="#">Enregistrement</a> <a href="#">Supprimer</a>
<input type="checkbox"/>	2	Non enregistré										
<input type="checkbox"/>	3	Non enregistré										
3 éléments												

- 2 Cochez chaque case à gauche de l'ID du scanneur que vous souhaitez enregistrer.
- 3 Sélectionnez [Enregistrer le scanneur] dans [Sélectionner une action].

La fenêtre [Enregistrer le scanner] s'affiche.

**Enregistrer le scanner**

Nom d'hôte/Adresse IP :

Numéro de port :

Précautions

- fi-7300NX ne prend pas en charge la fonction d'enregistrement.
- Les méthodes de communication (http/https) spécifiées pour le scanner et NX Manager doivent concorder.

Nom du scanner	Numéro de série	Méthode de communication

- 4** Saisissez le nom d'hôte/adresse IP et le numéro de port de NX Manager dans [Nom d'hôte/ Adresse IP] et [Numéro de port ].

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Enregistrer le scanner\]](#) (page 126).

- 5** Cliquez sur le bouton [OK].

Les scanners sélectionnés sont enregistrés.

**IMPORTANT**

Si le protocole de communication du côté du scanner n'est pas le même que le protocole de communication configuré dans NX Manager, le scanner ne peut pas être enregistré.

---

## Présentation des procédures de configuration d'une tâche

Les procédures de configuration d'une tâche varient selon la méthode d'authentification.

- Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]

Créer une tâche	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'une nouvelle tâche (page 50)</a> .
-----------------	---



Configurer une méthode d'authentification	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Configuration de la méthode d'authentification (page 38)</a> .
---	--



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]) (page 58)</a> .
---------------------------	--



Sélectionner la tâche dans le groupe de tâches	Lors de la création d'un groupe de tâches, il est possible de sélectionner des tâches dans le groupe de tâches. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]) (page 58)</a> .
--	---

- Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]

Créer une tâche	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'une nouvelle tâche (page 50)</a> .
-----------------	---



Configurer une méthode d'authentification	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Configuration de la méthode d'authentification (page 38)</a> .
---	--



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] (page 64)</a> .
---------------------------	---



Sélectionner la tâche dans le groupe de tâches	Lors de la création d'un groupe de tâches, il est possible de sélectionner des tâches dans le groupe de tâches. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] (page 64)</a> .
--	--



Ajouter un utilisateur au groupe de tâches	Lors de la création d'un groupe de tâches, il est possible d'ajouter des utilisateurs au groupe de tâches. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] (page 64)</a> .
--	---

- **Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]**

Créer une tâche	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'une nouvelle tâche (page 50)</a> .
-----------------	---



Configurer une méthode d'authentification	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Configuration de la méthode d'authentification (page 38)</a> .
---	--



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 72)</a> .
---------------------------	---



Sélectionner la tâche dans le groupe de tâches	Lors de la création d'un groupe de tâches, il est possible de sélectionner des tâches dans le groupe de tâches. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 72)</a> .
--	--



Ajouter un scanneur au groupe de tâches	Lors de la création d'un groupe de tâches, il est possible d'ajouter des scanners au groupe de tâches. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 72)</a> .
---	---

---

## Configuration des tâches

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour configurer une tâche.

### Création d'une nouvelle tâche

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Aucun].

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Tâche].

La fenêtre [Liste de tâches] s'affiche.

**Liste de tâches**

Créer une nouvelle tâche ←Créer une nouvelle tâche à partir d'ici

Rechercher

Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
0 éléments			

## 2 Cliquez sur le bouton [Créer une nouvelle tâche].

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.

**Créer une nouvelle tâche**

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:  Importer

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:  Appliquer les paramètres à tous les modèles de scanners

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques

Afficher le message

Message:

Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée

### 3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\]](#) (page 142).

#### CONSEIL

Les éléments disponibles dans [Paramètres spécifiques au scanneur] varient en fonction du scanneur sélectionné pour [Scanneur].

### 4 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

Une tâche est créée.

## Clonage d'une tâche

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Aucun].

### 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Tâche].

La fenêtre [Liste de tâches] s'affiche.

**Liste de tâches**

Créer une nouvelle tâche
←Créer une nouvelle tâche à partir d'ici

Rechercher

Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
[Placeholder]	[Placeholder]	[Placeholder]	<a href="#">Modifier</a> <a href="#">Cloner</a> <a href="#">Supprimer</a>

2 éléments

- 2 Cliquez sur [Cloner] dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.  
La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.

**Créer une nouvelle tâche**

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques

Afficher le message

Message:

Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée

### 3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\]](#) (page 142).

#### CONSEIL

Les éléments disponibles dans [Paramètres spécifiques au scanner] varient en fonction du scanner sélectionné pour [Scanner].

### 4 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

Une tâche est créée.

## Modification d'une tâche

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Aucun].

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Tâche].

La fenêtre [Liste de tâches] s'affiche.

**Liste de tâches**

[Créer une nouvelle tâche](#) ←Créer une nouvelle tâche à partir d'ici

[Rechercher](#)

Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
			<a href="#">Modifier</a> <a href="#">Cloner</a> <a href="#">Supprimer</a>

2 éléments

- 2 Cliquez sur [Modifier] dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.

La fenêtre [Modifier la tâche] s'affiche.

**Modifier la tâche**

La tâche est ajoutée au groupe de tâches suivant :

[Groupe de tâches]

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques

Afficher le message

Message:

### 3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]](#)/[Fenêtre \[Modifier la tâche\]](#) (page 142).

#### CONSEIL

Les éléments disponibles dans [Paramètres spécifiques au scanner] varient en fonction du scanner sélectionné pour [Scanner].

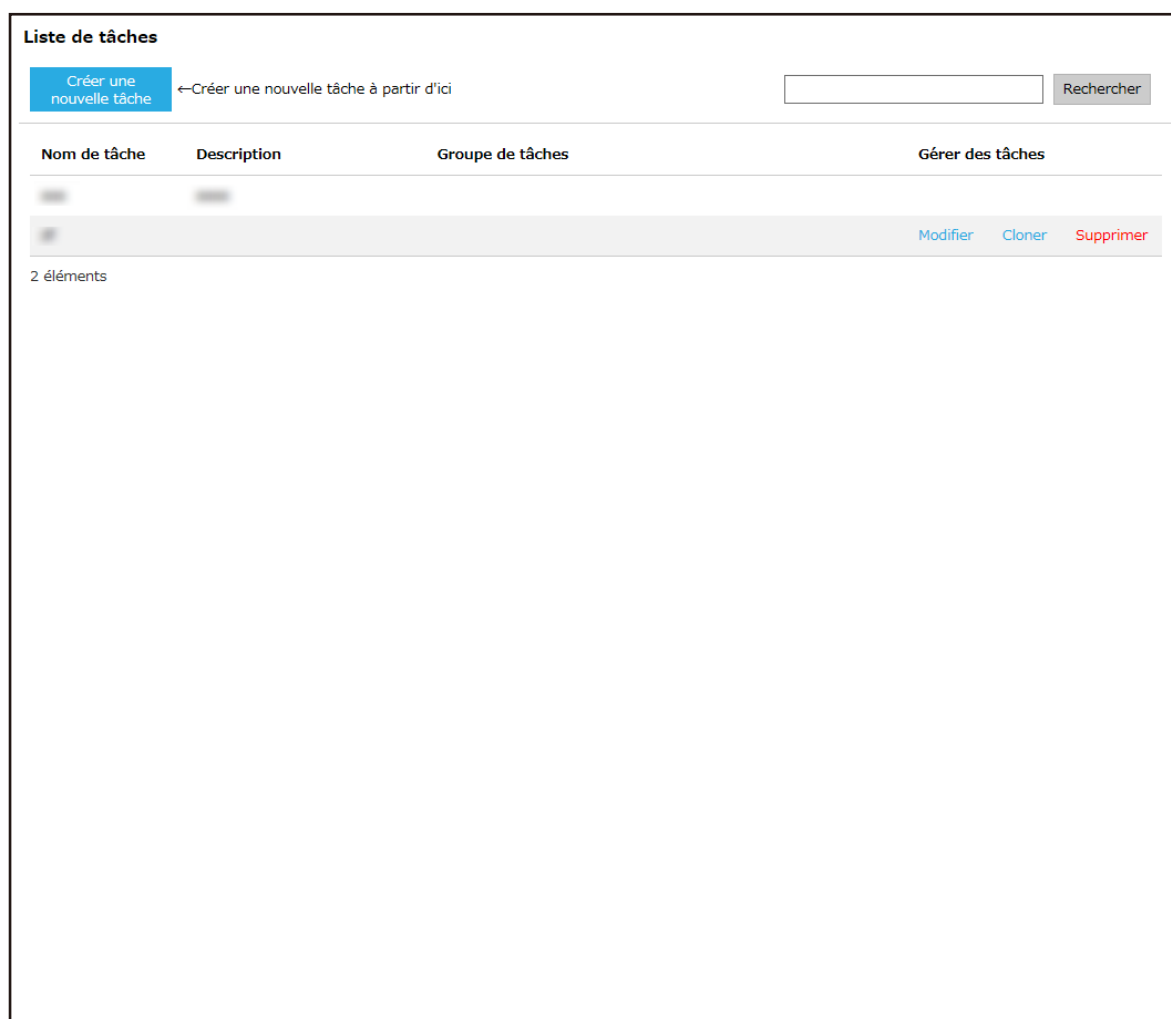
### 4 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

Les paramètres configurés sont validés.

## Suppression d'une tâche

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Tâche].

La fenêtre [Liste de tâches] s'affiche.



**2 Cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

La tâche est supprimée.

## Recherche de tâches

Recherchez les tâches à afficher dans la liste de tâches.

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Tâche].**

La fenêtre [Liste de tâches] s'affiche.

The screenshot shows a window titled "Liste de tâches". At the top left, there is a blue button labeled "Créer une nouvelle tâche" and a link "←Créer une nouvelle tâche à partir d'ici". To the right is a search input field and a "Rechercher" button. Below this is a table with the following columns: "Nom de tâche", "Description", "Groupe de tâches", and "Gérer des tâches". The table contains two rows of data, which are blurred. The second row has three action buttons: "Modifier" (blue), "Cloner" (blue), and "Supprimer" (red). Below the table, it says "2 éléments".

- 2 Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète dans le champ de recherche.**  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de tâches\] \(page 141\)](#).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**  
Les résultats de la recherche s'affichent.

---

## Configuration des groupes de tâches

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour configurer un groupe de tâches.

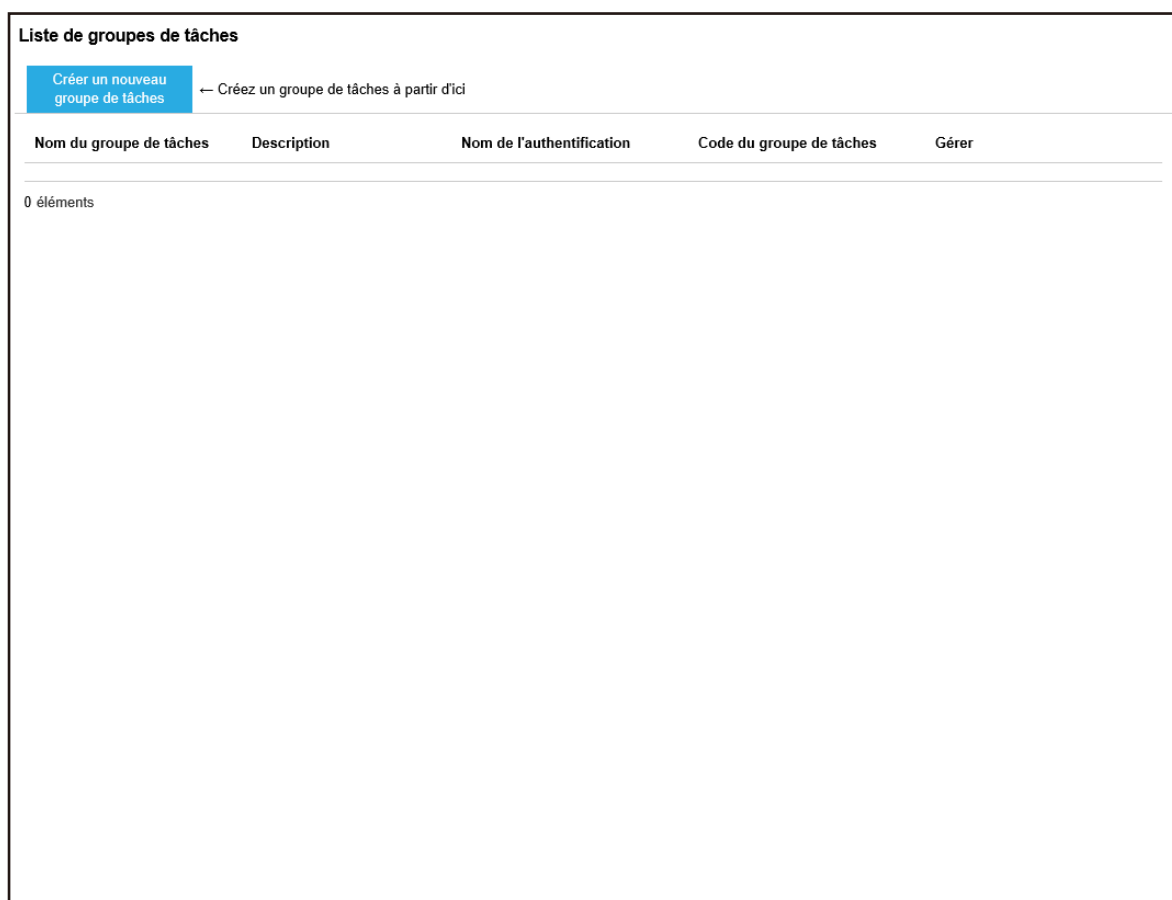
## Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches])

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches], créez un nouveau groupe de tâches en procédant comme suit.

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Aucun].

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.



- 2 Cliquez sur le bouton [Créer un nouveau groupe de tâches].

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (1/2)**

Entrez un nom et une description pour ce groupe de tâches, puis sélectionnez un nom d'authentification.

Groupe de tâches:

Description:

Nom de l'authentification:  ▼

**3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description] et sélectionnez [Nom de l'authentification].**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\]](#) (page 177).

**CONSEIL**

- Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], saisissez une valeur dans [Code du groupe de tâches].
- Lorsque la méthode d'authentification est [Aucune], un seul groupe de travail peut être créé par authentification.

**4 Cliquez sur le bouton [Suivant].**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (2/2)**  
Ajoutez une tâche à intégrer à ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup  
Description: jobgroup  
Nom de l'authentification:

---

**Liste de tâches** [Ajouter une tâche](#) [Nouvelle tâche](#) [Nouveau niveau](#)

Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches
-------	--------------	-------------	------------------

## 5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\]](#) (page 178).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :
  - a Cliquez sur [Ajouter une tâche].

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.

Sélectionnez une tâche à ajouter.  
Groupe de tâches:jobgroup

?

Rechercher

<input type="checkbox"/>	Nom de tâche	Description	Nom du groupe de tâches
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

OK Annuler

- b** Cochez la case en regard de la tâche à ajouter.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).
  - c** Cliquez sur le bouton [OK].  
La tâche est ajoutée au groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer une tâche dans un groupe de tâches :
    - a** Cliquez sur [Nouvelle tâche].

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.

**Créer une nouvelle tâche**

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques

Afficher le message

Message:

Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée

**b** Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).








**c** Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

La tâche est créée dans le groupe de tâches.

- Procédez comme suit pour créer un nouveau niveau dans le groupe de tâches :

**a** Cliquez sur [Nouveau niveau].

La fenêtre [Modifier le niveau] s'affiche.

- b** Spécifiez chaque élément.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
Le nouveau niveau est créé dans le groupe de tâches.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche ou d'un niveau.
  -  (Déplacer vers le haut)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le haut.
  -  (Déplacer vers le bas)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le bas.
  -  (Supprimer de la liste)  
La tâche ou le niveau sont supprimés de la liste.
- Lorsque le nom du niveau s'affiche dans la colonne [Nom de tâche],  et  s'affichent.  
Cliquez sur  pour ouvrir le niveau.  
Cliquez sur  pour fermer le niveau.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.

- Modifier, Cloner  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un niveau.
  - Ajouter une tâche  
Cette procédure est identique à la procédure d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches.
  - Nouvelle tâche  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.
  - Nouveau niveau, Modifier, Cloner  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'un niveau dans un groupe de tâches.

**6 Cliquez sur le bouton [Terminer].**

Le nouveau groupe de tâches est créé.

## **Création d'un nouveau groupe de tâches lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC], procédez comme suit pour créer un nouveau groupe de tâches.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].**

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.

**Liste de groupes de tâches**

[Créer un nouveau groupe de tâches](#) ← Créez un groupe de tâches à partir d'ici

Nom du groupe de tâches	Description	Nom de l'authentification	Code du groupe de tâches	Gérer
0 éléments				

**2 Cliquez sur le bouton [Créer un nouveau groupe de tâches].**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (1/3)**

Entrez un nom et une description pour ce groupe de tâches, puis sélectionnez un nom d'authentification.

Groupe de tâches:

Description:

Nom de l'authentification:  ▼

**3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description] et sélectionnez [Nom de l'authentification].**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 177\)](#).

**4 Cliquez sur le bouton [Suivant].**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (2/3)**  
Ajoutez une tâche à intégrer à ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup  
Description: jobgroup  
Nom de l'authentification: [REDACTED]

---

**Liste de tâches** [Ajouter une tâche](#) [Nouvelle tâche](#) [Nouveau niveau](#)

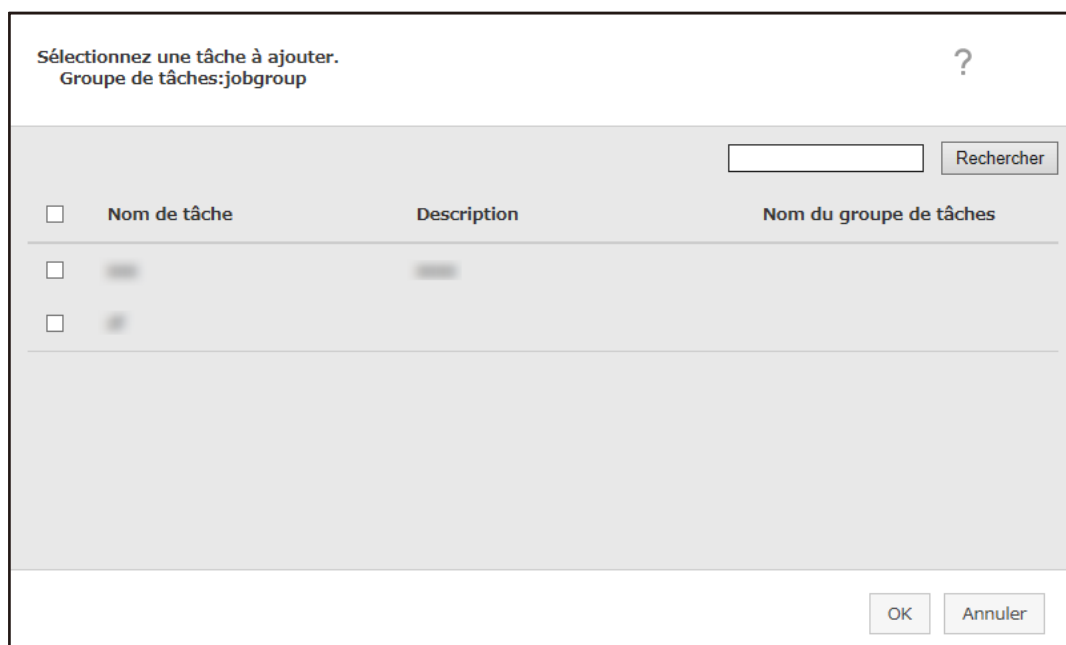
Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches
-------	--------------	-------------	------------------

## 5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\]](#) (page 178).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :
  - a Cliquez sur [Ajouter une tâche].

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.



The screenshot shows a dialog box titled "Sélectionnez une tâche à ajouter." with the subtitle "Groupe de tâches:jobgroup". In the top right corner, there is a question mark icon. Below the title, there is a search input field and a "Rechercher" button. The main area of the dialog is a table with three columns: "Nom de tâche", "Description", and "Nom du groupe de tâches". There are three rows in the table, each with a checkbox in the first column. The first two rows have some blurred text in the other columns, while the third row is empty. At the bottom right of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Annuler".

<input type="checkbox"/>	Nom de tâche	Description	Nom du groupe de tâches
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

- b** Cochez la case en regard de la tâche à ajouter.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).
  - c** Cliquez sur le bouton [OK].  
La tâche est ajoutée au groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer une tâche dans un groupe de tâches :
    - a** Cliquez sur [Nouvelle tâche].

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.

**Créer une nouvelle tâche**

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques








Afficher le message

Message:

Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée

- b** Spécifiez chaque élément.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).
  - c** Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].  
La tâche est créée dans le groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer un nouveau niveau dans le groupe de tâches :
    - a** Cliquez sur [Nouveau niveau].

La fenêtre [Modifier le niveau] s'affiche.

- b** Spécifiez chaque élément.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
Le nouveau niveau est créé dans le groupe de tâches.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche ou d'un niveau.
  -  (Déplacer vers le haut)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le haut.
  -  (Déplacer vers le bas)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le bas.
  -  (Supprimer de la liste)  
La tâche ou le niveau sont supprimés de la liste.
- Lorsque le nom du niveau s'affiche dans la colonne [Nom de tâche],  et  s'affichent.  
Cliquez sur  pour ouvrir le niveau.  
Cliquez sur  pour fermer le niveau.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.

- Modifier, Cloner  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un niveau.
  - Ajouter une tâche  
Cette procédure est identique à la procédure d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches.
  - Nouvelle tâche  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.
  - Nouveau niveau, Modifier, Cloner  
Cette procédure est identique à la procédure de création d'un niveau dans un groupe de tâches.

## 6 Cliquez sur le bouton [Suivant].

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (3/3)**

Ajoutez un utilisateur qui emploiera ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup  
Description: jobgroup  
Nom de l'authentification:

---

**Liste d'utilisateurs** [Ajouter](#)

Gérer	Nom de l'identificateur

## 7 Sélectionnez un utilisateur dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(3/3\)\]](#) (page 180).

- Procédez comme suit pour ajouter un utilisateur au groupe de tâches :
  - a Cliquez sur [Ajouter].

La fenêtre d'ajout d'un utilisateur au groupe de tâches s'affiche.


Sélectionnez un utilisateur employé dans ce groupe.  
Groupe de tâches:jobgroup

Rechercher

<input type="checkbox"/>	Nom d'utilisateur	Nom du groupe de tâches
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]
<input type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]

OK Annuler

- b** Cochez la case en regard de l'utilisateur à ajouter.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches \(page 188\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
L'utilisateur est ajouté au groupe de tâches.

- Pour supprimer un utilisateur de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne de l'utilisateur.

- 8** Cliquez sur le bouton [Terminer].  
Le nouveau groupe de tâches est créé.

## Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur])

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur], créez un nouveau groupe de tâches en procédant comme suit.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.

Liste de groupes de tâches

[Créer un nouveau groupe de tâches](#) ← Créez un groupe de tâches à partir d'ici

Nom du groupe de tâches	Description	Nom de l'authentification	Code du groupe de tâches	Gérer
0 éléments				

- 2 Cliquez sur le bouton [Créer un nouveau groupe de tâches].

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (1/3)**

Entrez un nom et une description pour ce groupe de tâches, puis sélectionnez un nom d'authentification.

Groupe de tâches:

Description:

Nom de l'authentification:  ▼

**3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description] et sélectionnez [Nom de l'authentification].**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\]](#) (page 177).

**4 Cliquez sur le bouton [Suivant].**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (2/3)**  
Ajoutez une tâche à intégrer à ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup  
Description: jobgroup  
Nom de l'authentification: [REDACTED]

---

**Liste de tâches** [Ajouter une tâche](#) [Nouvelle tâche](#) [Nouveau niveau](#)

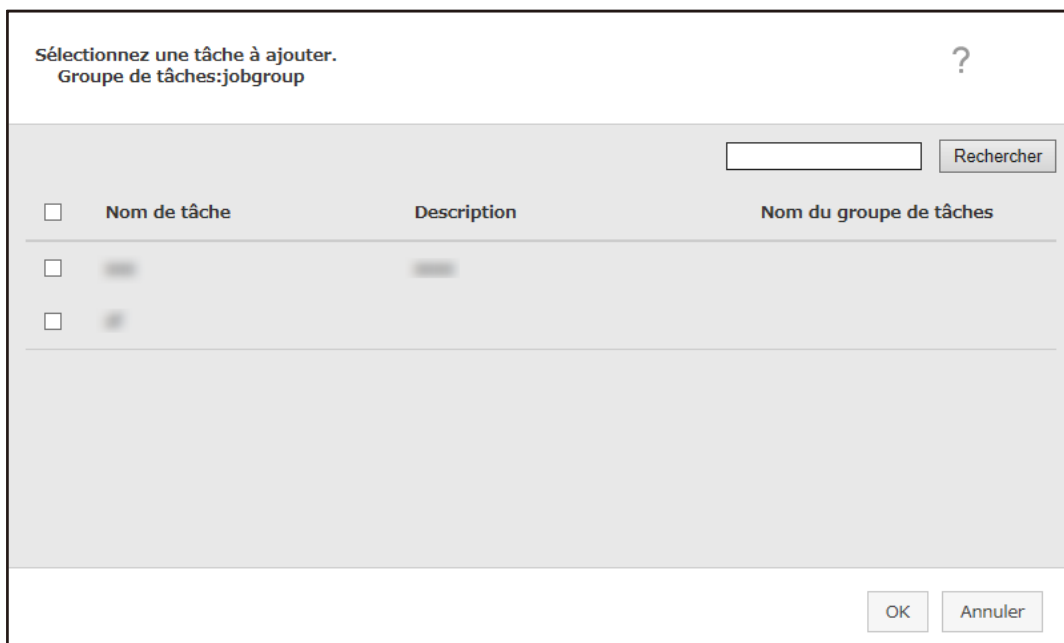
Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches
-------	--------------	-------------	------------------

**5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\]](#) (page 178).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :
  - a Cliquez sur [Ajouter une tâche].

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.



The screenshot shows a dialog box titled "Sélectionnez une tâche à ajouter." with the subtitle "Groupe de tâches:jobgroup". In the top right corner, there is a question mark icon. Below the title bar, there is a search input field and a "Rechercher" button. The main area of the dialog is a table with three columns: "Nom de tâche", "Description", and "Nom du groupe de tâches". There are three rows in the table, each with a checkbox in the first column. The first two rows have some blurred text in the other columns, while the third row is empty. At the bottom right of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Annuler".

<input type="checkbox"/>	Nom de tâche	Description	Nom du groupe de tâches
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

- b** Cochez la case en regard de la tâche à ajouter.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
La tâche est ajoutée au groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer une tâche dans un groupe de tâches :
  - a** Cliquez sur [Nouvelle tâche].

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.

**Créer une nouvelle tâche**

Nom de tâche:

Description:

---

▼ Paramètres du profil

Profil de pilote de scanner à utiliser:

---

▼ Paramètres spécifiques au scanner

Scanner:

---

**Paramètres du panneau de commande**

Couleur du bouton de la tâche:

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les méta données d'un scanner

Nom du champ:

Saisissez uniquement des caractères numériques








Afficher le message

Message:

Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée

- b** Spécifiez chaque élément.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).
  - c** Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].  
La tâche est créée dans le groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer un nouveau niveau dans le groupe de tâches :
    - a** Cliquez sur [Nouveau niveau].

La fenêtre [Modifier le niveau] s'affiche.

- b** Spécifiez chaque élément.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
Le nouveau niveau est créé dans le groupe de tâches.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche ou d'un niveau.
  -  (Déplacer vers le haut)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le haut.
  -  (Déplacer vers le bas)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le bas.
  -  (Supprimer de la liste)  
La tâche ou le niveau sont supprimés de la liste.
- Lorsque le nom du niveau s'affiche dans la colonne [Nom de tâche],  et  s'affichent.  
Cliquez sur  pour ouvrir le niveau.  
Cliquez sur  pour fermer le niveau.
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.

- Modifier, Cloner

Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.

- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un niveau.

- Ajouter une tâche

Cette procédure est identique à la procédure d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches.

- Nouvelle tâche

Cette procédure est identique à la procédure de création d'une tâche dans un groupe de tâches.

- Nouveau niveau, Modifier, Cloner

Cette procédure est identique à la procédure de création d'un niveau dans un groupe de tâches.

## 6 Cliquez sur le bouton [Suivant].

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)] s'affiche.

**Nouv. gpe de tâches (3/3)**

Ajoutez un scanneur qui emploiera ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup  
Description: jobgroup  
Nom de l'authentification: [blurred]

---

**Liste de scanneurs** [Ajouter](#)

Gérer	Nom du scanneur

## 7 Affectez un scanneur au groupe de tâches

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(3/3\)\]](#) (page 180).

- Procédez comme suit pour ajouter un scanneur au groupe de tâches :
  - a Cliquez sur [Ajouter].

La fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches s'affiche.


Sélectionnez un scanner employé dans ce groupe.  
Groupe de tâches:jobgroup

Rechercher

<input type="checkbox"/>	Nom du scanner	Nom du groupe de tâches
<input type="checkbox"/>	[Flou]	[Flou]
<input type="checkbox"/>	Scanner	[Flou]
<input type="checkbox"/>	[Flou]	[Flou]
<input type="checkbox"/>	[Flou]	[Flou]

OK Annuler

- b** Cochez la case en regard du scanner à ajouter.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches \(page 190\)](#).
- c** Cliquez sur le bouton [OK].  
Le scanner est ajouté au groupe de tâches.

- Pour supprimer un scanner de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du scanner.

- 8** Cliquez sur le bouton [Terminer].  
Le nouveau groupe de tâches est créé.

## Clonage d'un groupe de tâches

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

- 1** Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.

**Liste de groupes de tâches**

Créer un nouveau groupe de tâches — Créez un groupe de tâches à partir d'ici

Nom du groupe de tâches	Description	Nom de l'authentification	Code du groupe de tâches	Gérer
jobgroup	jobgroup			Modifier Cloner Supprimer

1 éléments

- 2 Cliquez sur [Cloner] dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un groupe de tâches.**

La fenêtre [Cloner le groupe de tâches] s'affiche.

**Cloner le groupe de tâches**

Groupe de tâches:

Description:

Nom de l'authentification:

▼ Liste de tâches [Ajouter une tâche](#) [Nouvelle tâche](#) [Nouveau niveau](#)

Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches

▼ Liste d'utilisateurs [Ajouter](#)

Gérer	Nom de l'identificateur

Annuler Terminer

### CONSEIL

Si la méthode d'authentification est [Aucun], les groupes de tâches existants ne peuvent pas être clonés.

- 3 Spécifiez chaque élément.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]](#)/[Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\]](#) (page 182).

**CONSEIL**

- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Aucun], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche.
- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Code du groupe de tâches], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche. Le champ de saisie [Code du groupe de tâches] s'affiche.
- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Scanneur], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche. Une liste de scanners s'affiche.
- Lors du clonage d'un groupe de tâches existant, le nom d'authentification ne peut pas être modifié.

**4 Cliquez sur le bouton [Terminer].**

Le nouveau groupe de tâches est créé.

**Modification d'un groupe de tâches**

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].**

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.

Liste de groupes de tâches				
<a href="#">Créer un nouveau groupe de tâches</a> — Créez un groupe de tâches à partir d'ici				
Nom du groupe de tâches	Description	Nom de l'authentification	Code du groupe de tâches	Gérer
jobgroup	jobgroup			<a href="#">Modifier</a> <a href="#">Cloner</a> <a href="#">Supprimer</a>
1 éléments				

**2 Cliquez sur [Modifier] dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un groupe de tâches.**

La fenêtre [Modifier le groupe de tâches] s'affiche.

**Modifier le groupe de tâches**

Groupe de tâches:

Description:

Nom de l'authentification:

---

[▼ Liste de tâches](#)
[Ajouter une tâche](#)
[Nouvelle tâche](#)
[Nouveau niveau](#)

Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches

---

[▼ Liste d'utilisateurs](#)
[Ajouter](#)

Gérer	Nom de l'identificateur

### 3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]/Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\]](#) (page 182).

#### CONSEIL

- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Aucun], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche.
- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Code du groupe de tâches], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche. Le champ de saisie [Code du groupe de tâches] s'affiche.
- Lorsque vous définissez la méthode d'authentification sur [Scanneur], aucune liste d'utilisateurs ne s'affiche. Une liste de scanners s'affiche.

### 4 Cliquez sur le bouton [Terminer].

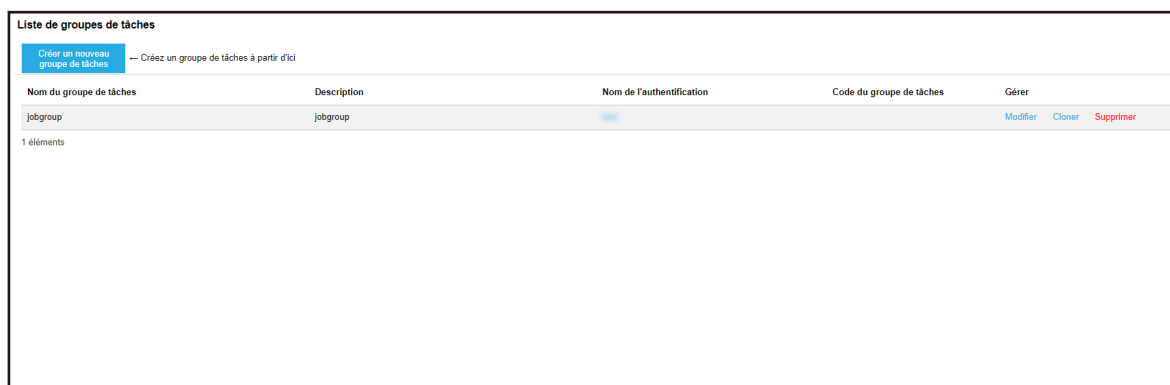
Les paramètres configurés sont validés.

## Suppression d'un groupe de tâches

Cette section contient un exemple utilisant la méthode d'authentification [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Groupe de tâches].

La fenêtre [Liste de groupes de tâches] s'affiche.



- 2 Cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un groupe de tâches.

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

- 3 Cliquez sur le bouton [OK].

Le groupe de tâches est supprimé.

## Enregistrement d'une carte à puce

Une carte à puce peut être enregistrée pour le fi-7300NX (version 0M00 ou ultérieure) lorsque l'une des combinaisons suivantes de méthode d'authentification et de mode d'authentification est sélectionnée.

- La méthode d'authentification est [NFC] et le mode d'authentification est [ID NFC]
- La méthode d'authentification est [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] et le mode d'authentification est [Nom d'utilisateur/mot de passe ou ID NFC]

### CONSEIL

- Enregistrez à l'avance un utilisateur ou le groupe auquel appartient un utilisateur dans la fenêtre [Liste d'utilisateurs].
- Les utilisateurs suivants ne peuvent pas enregistrer de cartes à puce.
  - Utilisateurs sans mot de passe spécifié
  - Parmi les utilisateurs qui appartiennent à un groupe ajouté dans la fenêtre [Liste d'utilisateurs], les utilisateurs dont le nom principal d'utilisateur (UPN) ou le mot de passe n'est pas spécifié

- 1 Allumez le scanner.

La fenêtre de connexion avec l'authentification par carte à puce s'affiche.

Pour en savoir plus sur la mise sous tension, consultez le Guide de l'opérateur de votre scanner.

- 2 Présentez une carte à puce sur le lecteur de carte à puce sans contact.

Un message s'affiche pour vous demander d'enregistrer ou non votre carte à puce.

- 3 Cliquez sur le bouton [Oui].

La fenêtre d'enregistrement de la carte à puce s'affiche.

- 4 Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour Active Directory, puis appuyez sur le bouton [Appliquer].**

La carte à puce est enregistrée dans NX Manager et ajoutée à la fenêtre [Liste d'utilisateurs].

# Opérations

Cette section décrit les opérations de NX Manager.

## Traitement d'une tâche avec le scanner

### 1 Allumez le scanner.

Pour en savoir plus, consultez le guide d'utilisation de votre scanner.

Les contenus qui s'affichent sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner diffèrent comme suit selon la méthode d'authentification.

Méthode d'authentification	Contenu affiché sur l'écran tactile du scanner	Contenu affiché sur le panneau de commande du scanner	
		Écran LCD	Affichage du numéro de la fonction
Aucune	Les tâches s'affichent.	Les tâches s'affichent.	"1" s'affiche.
Code du groupe de tâches	Un écran permettant de saisir un code de groupe de tâches s'affiche. Saisissez un code de groupe de tâches pour afficher les tâches correspondantes.	Un écran permettant de saisir un code de groupe de tâches s'affiche. Saisissez un code de groupe de tâches pour afficher les tâches correspondantes.	Ce format n'est pas pris en charge.
Nom d'utilisateur/Mot de passe (*1)	Un écran permettant de saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe s'affiche. Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe pour afficher les tâches correspondant à l'utilisateur.	Ce format n'est pas pris en charge.	Ce format n'est pas pris en charge.
NFC (*1)	Un écran apparaît invitant l'utilisateur à placer une carte à puce contre le lecteur de carte à puce sans contact en vue de l'authentifier. Une fois l'utilisateur authentifié, les tâches correspondant à l'utilisateur authentifié	Ce format n'est pas pris en charge.	Ce format n'est pas pris en charge.

Méthode d'authentification	Contenu affiché sur l'écran tactile du scanner	Contenu affiché sur le panneau de commande du scanner	
		Écran LCD	Affichage du numéro de la fonction
	avec la carte à puce s'affichent.		
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC (*1)	L'écran qui apparaît invite tout d'abord l'utilisateur à placer une carte à puce contre le lecteur de carte à puce sans contact en vue de l'authentifier. Un écran permettant de saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe s'affiche en changeant d'onglet. Pour l'écran qui invite l'utilisateur à présenter une carte à puce sur le lecteur de carte à puce sans contact en vue de s'authentifier, les tâches correspondant à l'utilisateur authentifié s'affichent. Pour l'écran qui invite l'utilisateur à saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe, la saisie du nom d'utilisateur et du mot de passe affiche les tâches correspondant à l'utilisateur.	Ce format n'est pas pris en charge.	Ce format n'est pas pris en charge.
Scanner	Une liste des tâches s'affiche.	Une liste des tâches s'affiche.	"1" s'affiche.

\*1 :L'utilisateur ne peut pas être authentifié si le champ du mot de passe est vide.

## 2 Chargez des documents dans le scanner.

Pour en savoir plus, consultez le guide d'utilisation de votre scanner.

## 3 Sélectionnez une tâche et démarrez une numérisation.

- Pour un scanner avec l'écran tactile

Sélectionnez une tâche, puis lancez une numérisation en suivant les instructions affichées sur l'écran.

- Pour un scanner avec un écran LCD sur le panneau de commande

Sélectionnez une tâche en appuyant sur le bouton [△] et appuyez/[▽] sur le bouton [Scan/Enter] pour démarrer la numérisation.

- Pour un scanner avec l'affichage du numéro de fonction sur le panneau de commande  
Sélectionnez un numéro (1 à 9) pour une tâche en appuyant sur le bouton [Function], puis appuyez sur le bouton [Scan/Enter] pour démarrer une numérisation.

## Gestion des scanners

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour gérer les scanners.

### Vérification des scanners

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.

ID	Statut	Nom du scanner	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanner
1	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
2	Non enregistré										
3	Non enregistré										

3 éléments

- 2 Vérifiez les informations des scanners.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de scanners\]](#) (page 121).

### Suppression d'un scanner

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.

ID	Statut	Nom du scanner	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanner
1	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
2	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
3	Non enregistré										Enregistrement Supprimer

**2** Cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer le scanner] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un scanner.

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3** Cliquez sur le bouton [OK].

Le scanner est supprimé.

## Supprimer des scanners simultanément

**1** Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.

ID	Statut	Nom du scanner	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanner
1	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
2	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
3	Non enregistré										Enregistrement Supprimer

**2** Cochez chaque case à gauche de [ID] pour un scanner que vous souhaitez supprimer.

**3** Sélectionnez [Supprimer le scanner] dans [Sélectionner une action].

La fenêtre [Supprimer le scanner] s'affiche.

**4** Cliquez sur le bouton [OK].

Les scanners sélectionnés sont supprimés.

## Filtrage des scanners

Filtrez les scanners affichés dans la liste des scanners.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Scanner].

La fenêtre [Liste de scanners] s'affiche.

ID	Statut	Nom du scanner	Nom du modèle	Version du firmware	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Méthode de communication	Nom de l'authentification	Groupe de tâches	Gérer le scanner
1	Non enregistré										Enregistrement Supprimer
2	Non enregistré										
3	Non enregistré										

- 2 Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète dans la zone [Trouver] pour réduire la liste des éléments affichés.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de scanners\]](#) (page 121).

### CONSEIL

Pour réinitialiser les éléments affichés qui ont été réduits, effectuez une recherche en laissant le champ vierge.

- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].

Les résultats filtrés s'affichent.

## Remplacement d'un scanner

Cette section explique comment remplacer un scanner par un autre scanner du même modèle et utiliser ce nouveau scanner portant le même nom que le précédent lorsque vous devez remplacer un scanner en raison d'un dysfonctionnement ou pour une autre raison.

### IMPORTANT

Ne connectez pas le scanner précédent à NX Manager.  
Dans le cas contraire, les informations du nouveau scanner risquent de ne pas être appliquées correctement à NX Manager.

- 1 Déconnectez le scanner précédent du réseau.
- 2 Importez les informations du nouveau scanner.

Pour en savoir plus, reportez-vous à [Importez les informations des scanners \(en sélectionnant \[Fichier CSV\]\) \(page 41\)](#) ou [Importez les informations des scanners \(en sélectionnant \[Recherche à partir du réseau local\]\) \(page 43\)](#).

### 3 Connectez le nouveau scanner au réseau et allumez-le.

### 4 Enregistrez le scanner.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Enregistrement d'un scanner \(page 44\)](#).

## Gestion des utilisateurs

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour gérer les utilisateurs.

## Vérification des utilisateurs

Cette section décrit un exemple dans lequel l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

### 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

### 2 Vérifiez les informations des utilisateurs.

## Recherche d'utilisateurs

Recherchez les utilisateurs à afficher dans la liste d'utilisateurs.

Cette section décrit un exemple dans lequel l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

- 2 Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète dans le champ de recherche. Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste d'utilisateurs\] \(page 190\)](#).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher]. Les résultats de la recherche s'affichent.

## Suppression d'utilisateurs

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

- 2 Cliquez sur [Supprimer l'utilisateur] dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un utilisateur.  
Une fenêtre de confirmation s'affiche.
- 3 Cliquez sur le bouton [OK].  
L'utilisateur est supprimé.

## Suppression de la carte à puce d'un utilisateur

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

- 2 Cliquez sur [Supprimer les cartes à puce] dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un utilisateur.  
Une fenêtre de confirmation s'affiche.
- 3 Cliquez sur le bouton [OK].  
La carte à puce est supprimée.

## Suppression simultanée d'utilisateurs ou de cartes à puce d'utilisateurs

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

- 2** Cochez chaque case à gauche de [Nom de l'identificateur] pour un utilisateur que vous souhaitez supprimer.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste d'utilisateurs\]](#) (page 190).
- 3** Cliquez sur [Supprimer les utilisateurs] dans [Sélectionner une action].  
La fenêtre [Supprimer les utilisateurs] s'affiche.
- 4** Cliquez sur le bouton [OK].  
Les utilisateurs sélectionnés sont supprimés.

## Mise à jour des utilisateurs (Active Directory)

Mettez à jour des utilisateurs et des groupes dans NX Manager si vous avez mis à jour des noms d'utilisateurs ou de groupes, ou modifié les groupes auxquels les utilisateurs appartiennent dans Active Directory.

- 1** Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Utilisateur].

La fenêtre [Liste d'utilisateurs] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Nom de l'authentification:

[Ajouter des utilisateurs](#) [Synchronisation avec Active Directory](#) [Sélectionner une action](#)  [Rechercher](#)

<input type="checkbox"/>	Nom de l'identificateur	Type	Groupe de tâches	Groupes auxquels l'utilisateur appartient	Date et heure de la dernière connexion	Carte à puce	Gérer
0 éléments							

**2 Cliquez sur le bouton [Synchronisation avec Active Directory].**

Les informations relatives aux utilisateurs et aux groupes sont mises à jour. Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste d'utilisateurs\] \(page 190\)](#).

---

## Gestion des profils

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour gérer les profils.

### Vérification des profils

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Profil].**

La fenêtre [Liste des profils] s'affiche.

**Liste des profils**

ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5		
6		Supprimer

6 éléments

## 2 Vérifiez les informations des profils.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des profils\]](#) (page 194).

## Importation des profils

### IMPORTANT

- Avant d'importer un profil, assurez-vous que toutes les tâches attribuées aux scanners sont terminées.  
Un profil ne peut pas être importé lorsque des tâches sont en cours d'exécution.
- Un profil portant le même nom que le profil prédéfini ne peut pas être importé.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Profil].

La fenêtre [Liste des profils] s'affiche.

**Liste des profils**

ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5		
6		Supprimer

6 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Importer un profil].**

La fenêtre [Choisir le fichier à télécharger] s'affiche.

**3 Sélectionnez un profil de pilote PaperStream IP à importer.**

Parmi les profils de pilote PaperStream IP, vous pouvez importer uniquement un profil de numérisation (\*.pav) sauvegardé à partir du pilote PaperStream IP.

**4 Cliquez sur le bouton [Ouvrir].**

Le profil importé est ajouté.

**CONSEIL**

Si un profil existant porte le même nom que le profil à importer, un message s'affiche et le profil existant est remplacé par le profil à importer.

## Suppression de profils

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Profil].**

La fenêtre [Liste des profils] s'affiche.

**Liste des profils**

Importer un profil  Rechercher

ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5		
6		Supprimer

6 éléments

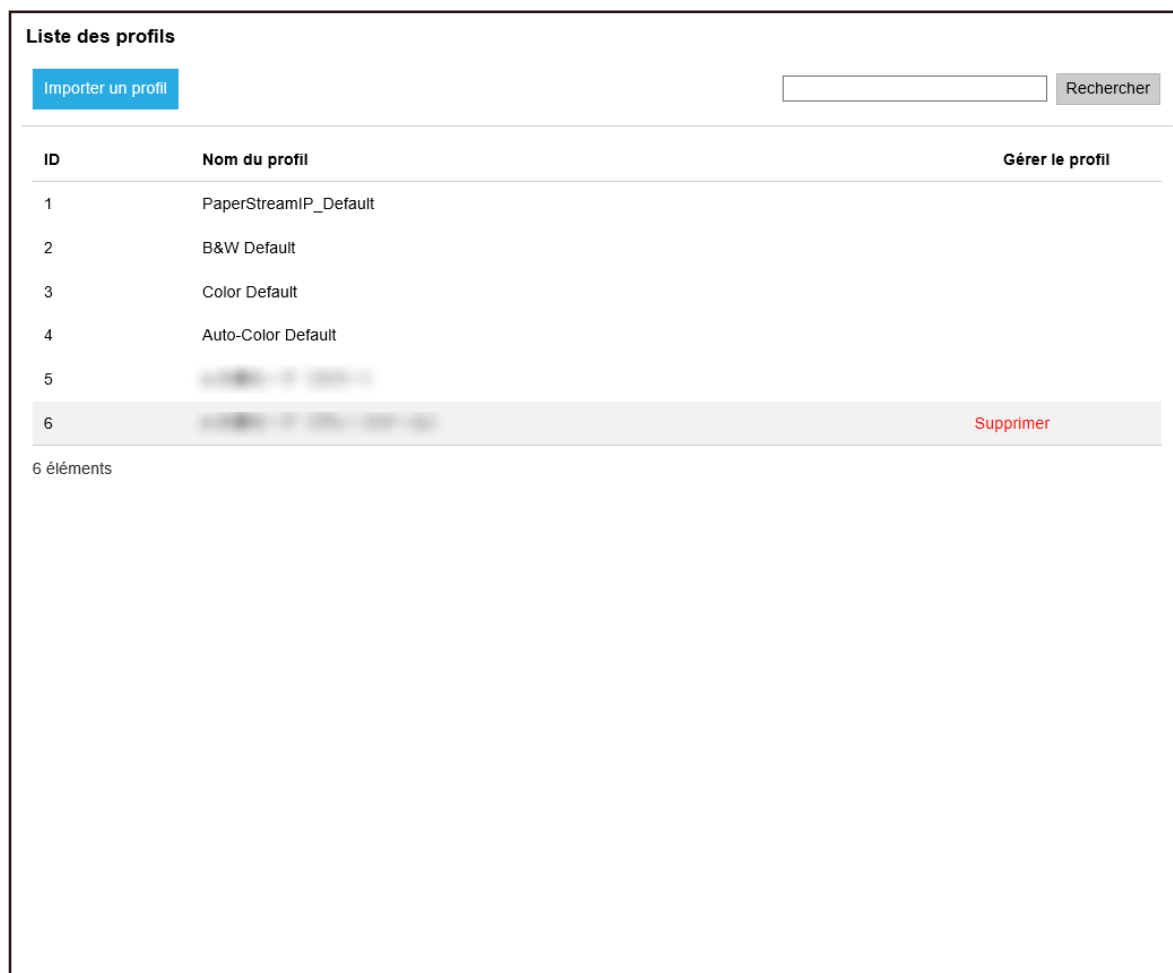
- 2 Cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer le profil] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un profil.  
Une fenêtre de confirmation s'affiche.
- 3 Cliquez sur le bouton [OK].  
Le profil est supprimé.

## Recherche de profils

Recherchez les profils à afficher dans la liste des profils.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Profil].

La fenêtre [Liste des profils] s'affiche.



The screenshot shows a web interface titled "Liste des profils". At the top left is a blue button labeled "Importer un profil". To the right is a search input field followed by a "Rechercher" button. Below this is a table with three columns: "ID", "Nom du profil", and "Gérer le profil". The table contains six rows. The first four rows have names: "PaperStreamIP\_Default", "B&W Default", "Color Default", and "Auto-Color Default". The fifth and sixth rows are blurred. The sixth row has a red "Supprimer" button in the "Gérer le profil" column. Below the table, it says "6 éléments".

ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5	[Blurred]	
6	[Blurred]	Supprimer

6 éléments

- 2 Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète dans le champ de recherche.**  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des profils\]](#) (page 194).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**  
Les résultats de la recherche s'affichent.

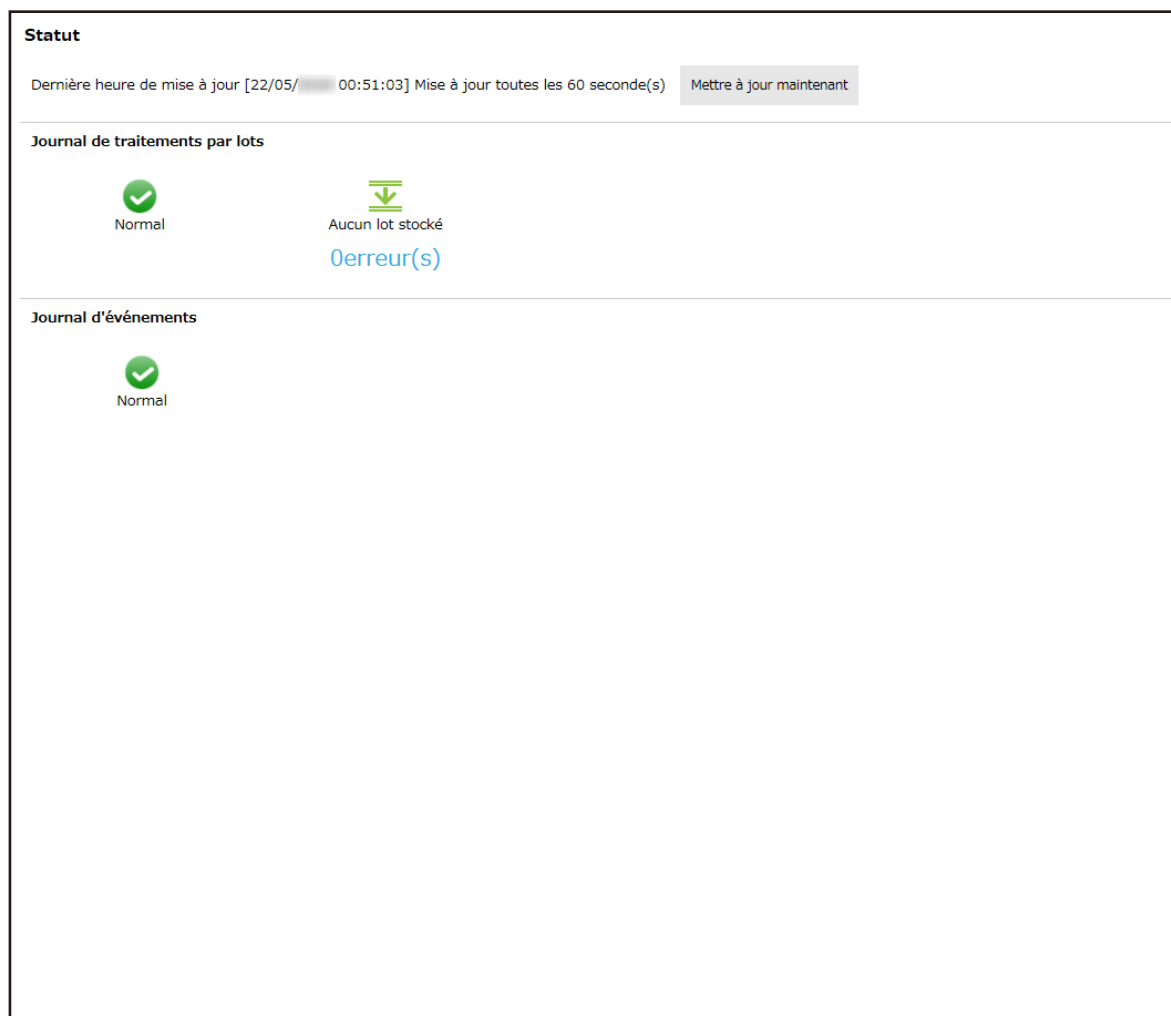
---

## Vérification des états

Vérifiez les états dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Statut].**

La fenêtre [Statut] apparaît.



- 2 Vérifiez l'état des paramètres [Journal de traitements par lots] et [Journal d'événements].  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Statut\] \(page 196\)](#).

---

## Gestion des états de numérisation

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour gérer les états de numérisation.

### Vérification des états de numérisation

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✔ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanneur	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

## 2 Vérifiez l'état de numérisation.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\]](#) (page 198).

### CONSEIL

Pour consulter les détails d'un journal de traitements par lots, ouvrez la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots] en cliquant sur le journal de traitements par lots de la colonne [Date/Heure de début].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots], consultez la section [Fenêtre \[Détails du journal de traitements par lots\]](#) (page 201).

## Exportation des états de numérisation dans un fichier

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✔ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanneur	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Exporter].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Une fenêtre vous demandant si vous souhaitez ouvrir ou enregistrer le fichier apparaît.

**4 Cliquez sur le bouton [▼] en regard du bouton [Enregistrer], puis cliquez sur [Enregistrer sous].**

La fenêtre [Enregistrer sous] apparaît.

**5 Saisissez un nom dans [Nom de fichier] et sélectionnez un type pour [Type de fichier].**

**6 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].**

Le fichier contenant les états de numérisation exportés est enregistré.

## Modification de l'état de numérisation de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)]

Pour vous assurer que les journaux de traitement par lots ont été vérifiés, vous pouvez modifier l'état du lot de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)].

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].**

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✔ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanneur	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Tous les lots avec l'état [Erreur] deviennent des lots avec l'état [Erreur (Contrôlé)].

## Recherche d'états de numérisation

Recherchez les journaux de traitements par lots (état de numérisation) à afficher dans la liste des journaux de traitements par lots.

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].**

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✓ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanneur	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

- 2 Saisissez des valeurs dans les champs [Date/Heure], sélectionnez un statut dans la liste déroulante [Statut] et saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète dans le champ de recherche.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\]](#) (page 198).

- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].

Les résultats de la recherche s'affichent.

## Nouvelle tentative de gestion du lot

Lorsque [Nouvelle tentative] s'affiche dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche lorsque vous cliquez sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), prenez les mesures appropriées en suivant les instructions de la section [Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager \(sur le Web\)](#) (page 214) et relancez le lot.

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✓ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanner	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

**2 Cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Une nouvelle gestion du lot est lancée.

## Suppression d'un lot

Supprimez un lot qui n'est plus nécessaire.

### CONSEIL

Un lot peut être supprimé si son statut est [Envoyé], [Erreur/Erreur (Contrôlé)] ou [Annuler].

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal de trait. par lots].**

La fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] s'affiche.

**Liste des journaux de traitements par lots**

✔ Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [23/10/ 15:57:19]

Exporter Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Date/Heure: [23/09/ 15:47:02] - [23/10/ 15:47:02] Statut: Toutes Rechercher

Date/Heure de début	Nom du scanneur	Nom d'utilisateur	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
16/10/ 09:07:08				Erreur		Nouvelle tentative Supprimer
16/10/ 09:06:51				Envoyé		Supprimer
16/10/ 09:06:46				Envoyé		Supprimer

3 éléments

**2 Cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer le lot].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Le lot est supprimé.

## Gestion des journaux d'événements

Utilisez la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) pour gérer les journaux d'événements.

Dans le journal d'événements, vous pouvez consulter les erreurs système qui surviennent dans NX Manager et les erreurs de configuration dans NX Manager.

## Vérification des journaux d'événements

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal d'évén.].**

La fenêtre [Liste de journaux d'événements] s'affiche.

**Liste de journaux d'événements**

Filtrer la liste par type:  Informations  Avertissement  Erreur  Erreur (Contrôlé)

Date/Heure de l'événement ▾	Type de l'événement	Message
11/06/ 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	

1 éléments

## 2 Vérifiez les journaux d'événements.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de journaux d'événements\]](#) (page 203).

### CONSEIL

Pour consulter les détails d'un journal d'événements, ouvrez la fenêtre [Détails du journal d'événements] en cliquant sur le journal d'événements de la colonne [Date/Heure de l'événement].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Détails du journal d'événements], consultez la section [Fenêtre \[Détails du journal d'événements\]](#) (page 204).

## Exportation des journaux d'événements dans un fichier

- 1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal d'évén.].

La fenêtre [Liste de journaux d'événements] s'affiche.

**Liste de journaux d'événements**

Exporter Effacer Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"

Filtrer la liste par type:  Informations  Avertissement  Erreur  Erreur (Contrôlé)  Rechercher

Date/Heure de l'événement ▼	Type de l'événement	Message
11/06/15:37:00	Erreur (Contrôlé)	[Message flouté]

1 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Exporter].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Une fenêtre vous demandant si vous souhaitez ouvrir ou enregistrer le fichier apparaît.

**4 Cliquez sur le bouton [▼] en regard du bouton [Enregistrer], puis cliquez sur [Enregistrer sous].**

La fenêtre [Enregistrer sous] apparaît.

**5 Saisissez un nom dans [Nom de fichier] et sélectionnez un type pour [Type de fichier].**

**6 Cliquez sur le bouton [Enregistrer].**

Le fichier contenant les journaux d'événements exportés est enregistré.

## Suppression des journaux d'événements

Lorsque trop de journaux d'événements figurent dans la liste des journaux d'événements ou lorsque vous souhaitez initialiser la liste, supprimez les journaux d'événements.

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal d'évén.].**

La fenêtre [Liste de journaux d'événements] s'affiche.

**Liste de journaux d'événements**

Filtrer la liste par type:  Informations  Avertissement  Erreur  Erreur (Contrôlé)

Date/Heure de l'événement	Type de l'événement	Message
11/06/ 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	

1 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Effacer].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Les journaux d'événements sont supprimés.

## Modification du type de journal d'événements de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)]

Pour vous assurer que les journaux d'événements ont été vérifiés, vous pouvez modifier leur type de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)].

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal d'évén.].**

La fenêtre [Liste de journaux d'événements] s'affiche.

**Liste de journaux d'événements**

Filtrer la liste par type:  Informations  Avertissement  Erreur  Erreur (Contrôlé)

Date/Heure de l'événement	Type de l'événement	Message
11/06/ 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	

1 éléments

**2 Cliquez sur le bouton [Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"].**

Une fenêtre de confirmation s'affiche.

**3 Cliquez sur le bouton [OK].**

Tous les journaux d'événements de type [Erreur] sont remplacés par des journaux d'événements de type [Erreur (Contrôlé)].

## Recherche de journaux d'événements

Recherchez les journaux d'événements à afficher dans la liste de journaux d'événements.

**1 Dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web), cliquez sur [Journal d'évén.].**

La fenêtre [Liste de journaux d'événements] s'affiche.

**Liste de journaux d'événements**

Filtrer la liste par type:  Informations  Avertissement  Erreur  Erreur (Contrôlé)

Date/Heure de l'événement ▾	Type de l'événement	Message
11/06/ 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	

1 éléments

- 2 Sélectionnez les types que vous souhaitez afficher pour [Filtrer la liste par type] et saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète dans le champ de recherche.  
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de journaux d'événements\]](#) (page 203).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].  
Les résultats de la recherche s'affichent.

---

## Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager

Modifiez le mot de passe pour la connexion à NX Manager.

- 1 Cliquez sur le bouton [Modifier le mot de passe] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur le nom d'utilisateur de connexion situé dans la partie supérieure droite de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

La fenêtre [Modifier le mot de passe] s'affiche.

Modifier le mot de passe ?

Nom d'utilisateur : admin

Mot de passe actuel :

Nouveau mot de passe :

Le nouveau mot de passe de confirmation saisi :

Modifier le mot de passe Annuler

**2 Saisissez la valeur de chaque élément.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Modifier le mot de passe\]](#) (page 121).

**3 Cliquez sur le bouton [Modifier le mot de passe].**

Le mot de passe est modifié.

**IMPORTANT**

Si vous perdez votre mot de passe, vous ne pouvez plus vous connecter à NX Manager.

Veillez donc à ne pas le perdre.

Si vous perdez le mot de passe, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner.

Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

# Maintenance

Cette section décrit la maintenance de NX Manager.

## Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager

NX Manager est doté d'un outil de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager.

### IMPORTANT

- Un outil permettant de sauvegarder et de restaurer les données liées à NX Manager doit être exécuté par un utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
- Lorsque vous sauvegardez et restaurez les données relatives à NX Manager, vous devez également sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database.  
Lorsque vous sauvegardez et restaurez les données relatives à NX Manager Database, le profil de pilote PaperStream IP importé est également sauvegardé et restauré.  
Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database depuis la version précédente vers la dernière version de NX Manager, utilisez l'outil décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 115\)](#).  
Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database entre des versions identiques de NX Manager, utilisez l'outil décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 115\)](#) ou l'outil simple décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(outil simple\) \(page 117\)](#).

## Sauvegarde des données relatives à NX Manager

Sauvegardez les données relatives à NX Manager.

Il est possible de restaurer les données relatives à NX Manager à l'aide des fichiers de sauvegarde.

Soyez prévoyant et sauvegardez régulièrement ces données.

Lors de la sauvegarde des données relatives à NX Manager, les fonctions de NX Manager sont temporairement indisponibles. Veillez à ne pas sauvegarder les données relatives à NX Manager lors de l'utilisation des fonctions de NX Manager.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Application\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmBackup.exe <Nom du fichier de sauvegarde>
```

- Valeur renvoyée

- 0

Commande exécutée

- Autre que 0

Erreur de l'exécution

## Restauration des données relatives à NX Manager

Récupérez les données relatives à NX Manager que vous avez sauvegardées, puis renvoyez-les à NX Manager en vue de les restaurer.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Application\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmRestore.exe <Nom du fichier de sauvegarde>
```

- Valeur renvoyée

- 0

Commande exécutée

- Autre que 0

Erreur de l'exécution

---

## Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database

NX Manager est doté d'un outil pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database.

Cet outil sauvegarde et restaure également le profil du pilote PaperStream IP importé dans NX Manager.

### IMPORTANT

- Un outil permettant de sauvegarder et de restaurer les données liées à NX Manager Database doit être exécuté par un utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
- La sauvegarde et la restauration des données relatives à NX Manager Database restaurent également les journaux de traitement par lots et des journaux d'événements.
- Avant de sauvegarder et de restaurer les données relatives à NX Manager Database, vérifiez que tous les processus de traitement par lots de NX Manager sont terminés.  
Si les données relatives à NX Manager Database sont sauvegardées et restaurées alors qu'un lot en cours de traitement, il est possible que le traitement par lots ne soit pas correctement exécuté.
- Lorsque vous sauvegardez et restaurez les données relatives à NX Manager Database, vous devez également sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager.  
Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager \(page 114\)](#).
- Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database depuis la version précédente vers la dernière version de NX Manager, utilisez cet outil.  
Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database entre des versions identiques de NX Manager, utilisez cet outil ou l'outil simple décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(outil simple\) \(page 117\)](#).

## Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database

Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database.

Il est possible de restaurer les données relatives à NX Manager Database à l'aide des fichiers de sauvegarde. Soyez prévoyant et sauvegardez régulièrement ces données.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmDatabaseBackup.exe <Nom du fichier de sauvegarde>
```

- Valeur renvoyée

- 0

Commande exécutée

- Autre que 0

Erreur de l'exécution

## Restauration des données relatives à NX Manager Database

Récupérez les données relatives à NX Manager Database que vous avez sauvegardées, puis renvoyez-les à NX Manager Database en vue de les restaurer.

### IMPORTANT

Si les données utilisées pour la restauration incluent un profil portant le même nom que le profil existant, un numéro de série est ajouté à ce profil.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmDatabaseRestore.exe <Nom du fichier de sauvegarde>
```

- Valeur renvoyée

- 0

Commande exécutée

- Autre que 0

Erreur de l'exécution

## Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple)

NX Manager est doté d'un outil simple pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database à l'aide de la fonction Serveur SQL.

Utilisez ce simple outil pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database entre des versions identiques de NX Manager.

Cet outil sauvegarde et restaure également le profil du pilote PaperStream IP importé dans NX Manager.

### IMPORTANT

- Un outil simple permettant de sauvegarder et de restaurer les données liées à NX Manager Database doit être exécuté par un utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
- Avant de sauvegarder et de restaurer les données relatives à NX Manager Database, vérifiez que tous les processus de traitement par lots de NX Manager sont terminés.  
Si les données relatives à NX Manager Database sont sauvegardées et restaurées alors qu'un lot en cours de traitement, il est possible que le traitement par lots ne soit pas correctement exécuté.
- Lorsque vous sauvegardez et restaurez les données relatives à NX Manager Database, vous devez également sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager.  
Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager \(page 114\)](#).
- Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database depuis la version précédente vers la dernière version de NX Manager, utilisez l'outil décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 115\)](#).  
Pour sauvegarder et restaurer les données relatives à NX Manager Database entre des versions identiques de NX Manager, utilisez l'outil décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 115\)](#) ou cet outil simple.

## Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database (outil simple)

Sauvegardez les données relatives à NX Manager Database en exécutant l'outil de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager Database à l'aide de la fonction Serveur SQL.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager Database>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmBackupDatabase.bat <Nom de l'instance de la base de données> <Nom du dossier de sauvegarde>
```

Exemple :

```
NmBackupDatabase.bat .\NXMANAGER C:\Temp\NXManagerDatabaseBackup
```

## Restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple)

Restaurez les données relatives à NX Manager Database en exécutant l'outil de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager Database à l'aide de la fonction Serveur SQL.

### IMPORTANT

Si les données utilisées pour la restauration incluent un profil portant le même nom que le profil existant, un numéro de série est ajouté à ce profil.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

```
<Dossier d'installation de NX Manager Database>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

- Format de la commande

```
NmRestoreDatabase.bat <Nom de l'instance de la base de données> <Nom du dossier de sauvegarde>
```

Exemple :

```
NmRestoreDatabase.bat .\NXMANAGER C:\Temp\NXManagerDatabaseBackup
```

## Obtention des informations de maintenance sur NX Manager

Si un problème se produit lors de l'installation ou de l'utilisation de NX Manager, vous devez obtenir les informations de maintenance sur NX Manager pour rechercher l'origine du problème. Lors de l'obtention des informations de maintenance, les fonctions de NX Manager sont temporairement indisponibles. N'essayez pas d'obtenir les informations de maintenance à moins que l'équipe technique ne vous y invite ou en cas de problème.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

Décrit l'emplacement d'enregistrement de la commande dans les cas de figure suivants.

- Pour utiliser NX Manager avec un serveur unique

Exécutez la commande enregistrée dans l'un des dossiers suivants.

Vous pouvez exécuter l'une des deux commandes, car vous obtenez les mêmes informations de maintenance.

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Application\Dossier Bin
```

Ou

```
<Dossier d'installation de NX Manager Database>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

- Pour utiliser NX Manager Database sur un autre serveur

- Serveur sur lequel est installé NX Manager et PaperStream IP (TWAIN x64)

Exécutez la commande enregistrée dans le dossier suivant.

```
<Dossier d'installation de NX Manager>\NXManager\Application\Dossier Bin
```

- Serveur sur lequel est installé NX Manager Database  
Exécutez la commande enregistrée dans le dossier suivant.

```
<Dossier d'installation de NX Manager Database>\NXManager\Database\Dossier Bin
```

Pour en savoir plus sur l'utilisation de NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

- Format de la commande

```
NmInvestigate.exe -d <Nom du dossier de destination> [-p <Mot de passe pour chiffrement>] [-v]
```

Spécifiez -v lors de l'affichage de l'état de traitement

- Valeur renvoyée

- 0

Commande exécutée

- Autre que 0

Erreur de l'exécution

Les informations de maintenance sont classées par type d'information et enregistrées dans le dossier de destination.

Lorsque vous spécifiez le mot de passe pour chiffrement, les informations de maintenance sont chiffrées.

# Fenêtres

Cette section décrit la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

## IMPORTANT

Ne copiez pas un onglet sur le navigateur. Il n'existe aucune garantie que le système fonctionnera normalement si un onglet est copié sur le navigateur.

---

## Fenêtre de connexion

Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour se connecter à NX Manager.

### Nom d'utilisateur

Saisissez un nom d'utilisateur pour vous connecter à NX Manager.

### Mot de passe

Saisissez un mot de passe pour vous connecter à NX Manager.

### Bouton [Connexion]

Ce bouton permet de se connecter à NX Manager avec le nom d'utilisateur et le mot de passe saisis.

---

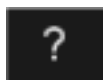
## Éléments communs dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)

### Menu de gauche

Cliquez sur chaque élément du menu de gauche pour afficher la fenêtre correspondante à droite.

### CONSEIL

[Utilisateur] s'affiche dans le menu de gauche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].



L'Aide de la fenêtre actuellement affichée apparaît.



Le nom de l'utilisateur connecté à NX Manager s'affiche.  
 Cliquez sur l'option [Modifier le mot de passe] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur le nom de l'utilisateur de connexion. Dans la fenêtre [Modifier le mot de passe] qui s'affiche, modifiez le mot de passe de connexion à NX Manager.  
 Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le mot de passe], consultez la section [Fenêtre \[Modifier le mot de passe\] \(page 121\)](#).



Ce bouton vous permet de vous déconnecter de NX Manager.

## Fenêtre [Modifier le mot de passe]

Modifiez le mot de passe pour la connexion à NX Manager.

### Nom d'utilisateur

Le nom de l'utilisateur connecté à NX Manager s'affiche.

### Mot de passe actuel

Saisissez le mot de passe actuel de connexion à NX Manager.

### Nouveau mot de passe

Saisissez un nouveau mot de passe de connexion à NX Manager.

Vous devez saisir au moins sept caractères.

128 caractères maximum sont pris en charge.

Les caractères alphanumériques et les symboles sont pris en charge.

### Confirmer le nouveau mot de passe

Confirmez le nouveau mot de passe de connexion à NX Manager.

### Bouton [Modifier le mot de passe]

Ce bouton permet de modifier le mot de passe de connexion à NX Manager.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

## Scanneur

### Fenêtre [Liste de scanneurs]

Cette fenêtre permet de vérifier, supprimer et rechercher un scanneur.

**Bouton [Importer les informations du scanner]**

Importez les informations des scanners qui doivent être enregistrés.  
Le [Fenêtre \[Importer les informations du scanner\] \(page 124\)](#) apparaît.

**Sélectionner une action**

Cochez chaque case à gauche de l'ID et sélectionnez une action à exécuter par les scanners sélectionnés.

- Enregistrer le scanner  
Enregistre les scanners sélectionnés.  
fi-8040 et fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 peuvent être enregistrés.  
Le [Fenêtre \[Enregistrer le scanner\] \(page 126\)](#) s'affiche, vous permettant de procéder à l'enregistrement de tous les scanners simultanément.
- Supprimer le scanner  
Supprime les scanners sélectionnés.  
La fenêtre [Supprimer le scanner] s'affiche, vous permettant de supprimer tous les scanners simultanément.

**Trouver**

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

**Bouton [Rechercher]**

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

**ID**

L'ID s'affiche.

Cochez la case située à gauche de [ID] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners sélectionnés.

écochez la case située à gauche de [ID] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners effacés.

**Statut**

Affiche si les scanners sont enregistrés ou non dans NX Manager.

- Non enregistré  
Un scanner n'est pas enregistré dans NX Manager.  
Si un scanner n'a jamais été connecté à NX Manager, le statut [Non enregistré] s'affiche.
- Enregistré  
Un scanner est enregistré dans NX Manager.  
Si un scanner a été connecté à NX Manager, le statut [Enregistré] s'affiche.
- Échec  
Un scanner n'est pas enregistré dans NX Manager.

Si vous essayez d'enregistrer un scanner depuis la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web), mais qu'une connexion ne peut pas être établie avec le scanner, le statut [Échec] s'affiche.

**CONSEIL**

Lorsqu'un scanner dont le paramètre [PaperStream NX Manager] est activé est connecté à NX Manager, [Enregistré] s'affiche pour le scanner.

Pour en savoir plus de détails sur la façon d'activer le paramètre sur un scanner, consultez le Guide' de l'opérateur de votre scanner.

**Nom du scanner**

Affiche les noms des scanners.

**Nom du modèle**

Les noms du modèle des scanners s'affichent.

**Version du firmware**

Les versions du firmware des scanners s'affichent.

Lorsque les informations relatives aux scanners sont importées, les versions du firmware ne s'affichent pas.

**Numéro de série**

Les numéros de série des scanners s'affichent.

**Adresse IP**

Les adresses IP des scanners s'affichent.

**Adresse MAC**

Les adresses MAC des scanners s'affichent.

**Méthode de communication**

Affiche les méthodes de communication des scanners.

**Nom de l'authentification**

Le noms d'authentification qui sont associés aux scanners s'affichent.

S'il n'existe aucun nom d'authentification associé, aucun nom d'authentification ne s'affiche.

**Groupe de tâches**

Les noms des groupes de tâches associés aux scanners s'affichent.

S'il n'existe aucun groupe de tâches associé, aucun nom de groupe de tâches ne s'affiche.

Un scanner peut être associé à un groupe de tâches.

Cliquez sur le nom du groupe de tâches pour afficher la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches] et vérifiez les paramètres du groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 186\)](#).

## Gérer le scanner

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer le scanner] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un scanner.

- Enregistrement

Enregistre un scanner.

fi-8040 et fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 peuvent être enregistrés.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Enregistrer le scanner], consultez le [Fenêtre \[Enregistrer le scanner\]](#) (page 126).

- Supprimer

Supprime un scanner.

## Fenêtre [Importer les informations du scanner]

Importez les informations des scanners.

### IMPORTANT

- Avant de procéder à la recherche de scanners, assurez-vous que toutes les tâches attribuées aux scanners sont terminées.  
Si une tâche est en cours d'exécution pendant la recherche de scanners, elle peut entraîner une erreur.
- Lorsque vous remplacez un scanner par un autre du même modèle et que vous utilisez le nouveau scanner qui porte le même nom que l'ancien, ne connectez pas l'ancien scanner à NX Manager. Dans le cas contraire, les informations du nouveau scanner risquent de ne pas être appliquées correctement à NX Manager.  
Pour en savoir plus sur le remplacement d'un scanner, consultez la section [Remplacement d'un scanner](#) (page 90).

### CONSEIL

- Si un scanner portant le même nom du scanner et le même modèle a déjà été enregistré, les informations de ce dernier sont remplacées.  
Si plusieurs scanners dont les informations seraient écrasées ont été enregistrés, une fenêtre de confirmation s'affiche pour demander quelles informations de scanner doivent être remplacées.
- Même si les informations d'un scanner dont le statut est [Enregistré] sont écrasées, le statut [Enregistré] demeure le même.

## Comment importer

Sélectionnez la procédure d'importation des informations des scanners.

### Fichier CSV

Importez les informations des scanners répertoriés dans un fichier CSV.

Le format d'un fichier CSV est le suivant.

Nom du scanner, Nom du modèle de scanner, Numéro de série, Adresse IP, Protocole
--

- Les colonnes "Adresse IP" et "Protocole" peuvent demeurer vides.
- Spécifiez "http" ou "https" pour la "colonne" Protocole. L'entrée dans cette colonne n'est pas sensible à la casse. Si quelque chose d'autre que "http" ou "https" est spécifié, "http" est utilisé.

Exemple :

#Nom du scanner,nom du modèle de scanner,numéro de série,adresse IP,Protocole
"fi-8290-F01","fi-8290","ABCD000nn1","192.xxx.xxx.111","http"
"fi-8290-F02","fi-8290","ABCD000nn5","192.xxx.xxx.111"
"fi-8170-G01","fi-8170","ABCD000nn7","" #La colonne de "l'adresse IP" demeure vierge

### Rechercher à partir du réseau local

Recherche les scanners sur le même sous-réseau que le serveur sur lequel NX Manager est installé et importe les informations des scanners. fi-8040 et fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 peuvent être recherchés.

### Numéro de port (pour rechercher un scanner sur le serveur)

Saisissez un numéro de port pour rechercher des scanners. "20447" s'affiche par défaut.

Sélectionnez une portée pour procéder à la recherche des scanners.

- Rechercher pour tous les scanners  
Recherche tous les scanners qui se trouvent sur le même sous-réseau que le serveur sur lequel NX Manager est installé.
- Rechercher en saisissant une plage d'adresses IP  
Recherche les scanners qui se trouvent dans la portée spécifiée sur le même sous-réseau que le serveur sur lequel NX Manager est installé.

### Options

#### Case à cocher [Ajouter un scanner dont le nom est identique, mais dont le numéro de série est différent de celui enregistré.]

Cochez cette case pour ajouter des informations sur un scanner au lieu de le remplacer si le scanner porte le même nom et même modèle, mais possède un numéro de série différent du scanner enregistré.

Cochez cette case lorsque vous souhaitez que NX Manager fonctionne de la même façon que la version 2.0 ou une version antérieure.

### Bouton [OK]

Importez les informations des scanners.

Un message indiquant le résultat de l'importation s'affiche.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

## Fenêtre [Enregistrer le scanner]

Configurer les informations pour la connexion d'un scanner et de NX Manager et envoyer les informations au scanner.

fi-8040 et fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 peuvent être enregistrés.

### Nom d'hôte/Adresse IP

Saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP de NX Manager.

### Numéro de port

Saisissez le numéro de port du NX Manager.

### Bouton [OK]

Envoie les informations que vous avez configurées au scanner.

Le résultat de l'enregistrement peut être vérifié dans la colonne [Statut] de [Fenêtre \[Liste de scanners\]](#) (page 121).

#### CONSEIL

- Vérifiez que le scanner qui recevra les informations que vous avez configurées soit en marche.
- Le statut [Enregistré] s'affiche lorsque le scanner est connecté à NX Manager après que les informations que vous avez configurées aient été appliquées au scanner.
- Une notification indiquant si les informations que vous avez configurées ont été correctement envoyées n'est pas émise. Si le statut [Enregistré] ne s'affiche pas même après avoir redémarré le scanner, vérifiez les informations à configurer, puis réessayez.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

---

## Authentification

### Fenêtre [Liste d'authentification]

Une liste des méthodes d'authentification qui ont été configurées s'affiche. Vous pouvez configurer une nouvelle méthode d'authentification pour un scanner, et modifier ou supprimer des méthodes d'authentification.

### Bouton [Créer une nouvelle méthode d'authentification]

Créer une méthode d'authentification.

### Nom de l'authentification

Les noms de l'authentification enregistrés s'affichent.

**Description**

Les descriptions des noms de l'authentification enregistrées s'affichent.

**Méthode d'authentification**

Les méthodes d'authentification des noms d'authentification enregistrés s'affichent.

**Gestion du compte**

Affiche l'option de gestion de compte enregistrée lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC], ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

**Opération**

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Opération] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une authentification.

- **Modifier**  
La fenêtre [Modifier l'authentification] permettant de modifier la tâche s'affiche.  
Pour en savoir plus de détails sur la fenêtre [Modifier l'authentification], consultez la section [Fenêtre \[Modifier l'authentification\] \(page 134\)](#).
- **Supprimé**  
Supprime une authentification.

## La fenêtre [Créer une nouvelle authentification (1/2)] s'affiche.

Créez une nouvelle authentification en saisissant un nom et une description d'authentification et en configurant une méthode d'authentification.

**Nom de l'authentification**

Saisissez le nom d'authentification.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

**Description**

Saisissez une description de l'authentification.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Méthode d'authentification**

Cette option permet de sélectionner une méthode d'authentification.

- **Aucun**  
Le scanner est utilisé sans authentification.
- **Code du groupe de tâches**  
Cette option permet d'authentifier un utilisateur avec un code de groupe de tâches.
- **Nom d'utilisateur/mot de passe**  
Cette option permet d'authentifier un utilisateur avec un nom d'utilisateur et un mot de passe.
- **NFC**

Cette option permet d'authentifier un utilisateur avec une carte à puce.

- **Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC**

Cette option permet d'authentifier un utilisateur avec l'un des éléments suivants.

- Nom d'utilisateur ou mot de passe
- Carte à puce

- **Scanneur**

Cette option permet d'authentifier un utilisateur avec un scanneur spécifique.

Pour en savoir plus de détails sur les méthodes d'authentification disponibles pour chaque scanneur, consultez la section "[Scanneur \(page 23\)](#)".

### **Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe]**

### **Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

### **Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe]**

Indiquez les éléments suivants :

#### **Gestion du compte**

Sélectionnez un serveur sur lequel vous souhaitez gérer des comptes.

- **Active Directory**

Le serveur Active Directory est utilisé comme serveur d'authentification.

- **Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification**

Utilisez un serveur d'authentification autre que le serveur Active Directory, qui nécessite une liaison via une API d'authentification.

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Indiquez les éléments suivants :

#### **Serveur**

Saisissez le nom du serveur Active Directory.

255 caractères maximum sont pris en charge.

#### **Numéro de port**

Saisissez le numéro de port du serveur Active Directory.

5 caractères maximum sont pris en charge.

#### **Case à cocher [SSL]**

Cochez cette case pour activer SSL.

Lorsque vous activez cette option, la valeur initiale du numéro de port est "636".  
Lorsque vous désactivez cette option, la valeur initiale du numéro de port est "389".

**Base de recherche**

Saisissez la base de recherche (Distinguished Name (ci-après, "DN")).  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Exemple** :cn=Utilisateurs,dc=exemple,dc=com

**Délai d'attente**

Sélectionnez le délai pour Délai d'attente.

**Type d'authentification**

Sélectionnez un type d'authentification.

- NTLM
- Kerberos(V5)
- Kerberos/NTLM

**Nom de domaine (Realm)**

Saisissez un nom de domaine (Realm).  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**CONSEIL**

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

**Bouton [Test de connexion]**

La fenêtre [Test de connexion Active Directory] s'affiche pour vérifier s'il est possible de connecter le serveur Active Directory.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Test de connexion Active Directory], consultez la section [Fenêtre \[Test de connexion Active Directory\]/Fenêtre \[Connexion Active Directory\] \(page 141\)](#).

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

S'il est possible d'obtenir les métadonnées via une API d'authentification, définissez les options suivantes.

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Cochez cette case pour utiliser les métadonnées obtenues via une API d'authentification pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche.

Lorsque vous cochez cette case, vous pouvez sélectionner [Nom de champ de métadonnées].

#### **Nom de champ de métadonnées**

Sélectionnez le nom de champ de métadonnées que vous souhaitez utiliser.  
Jusqu'à 10 noms de champ de métadonnées obtenus via une API d'authentification s'affichent.

#### **Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

Indiquez les éléments suivants :

##### **Mode d'authentification**

Cette option permet de sélectionner un mode d'authentification.

- Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC]  
Vous pouvez sélectionner l'un des modes d'authentification suivants :
  - ID NFC
  - Le serveur qui s'authentifie via une API d'authentification
- Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]  
Vous pouvez sélectionner l'un des modes d'authentification suivants :
  - Nom d'utilisateur/Mot de passe ou ID NFC
  - Le serveur qui s'authentifie via une API d'authentification

##### **Gestion du compte**

Sélectionnez un serveur sur lequel vous souhaitez gérer des comptes.

##### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

##### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

##### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Indiquez les éléments suivants :

##### **Serveur**

Saisissez le nom du serveur Active Directory.  
255 caractères maximum sont pris en charge.

##### **Numéro de port**

Saisissez le numéro de port du serveur Active Directory.  
5 caractères maximum sont pris en charge.

**Case à cocher [SSL]**

Cochez cette case pour activer SSL.

Lorsque vous activez cette option, la valeur initiale du numéro de port est "636".

Lorsque vous désactivez cette option, la valeur initiale du numéro de port est "389".

**Base de recherche**

Saisissez la base de recherche (DN).

255 caractères maximum sont pris en charge.

**Exemple** :cn=Utilisateurs,dc=exemple,dc=com

**Délai d'attente**

Sélectionnez le délai pour Délai d'attente.

**Type d'authentification**

Sélectionnez un type d'authentification.

- NTLM
- Kerberos(V5)
- Kerberos/NTLM

**Nom de domaine (Realm)**

Saisissez un nom de domaine (Realm).

255 caractères maximum sont pris en charge.

**CONSEIL**

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

**Bouton [Test de connexion]**

La fenêtre [Test de connexion Active Directory] s'affiche pour vérifier s'il est possible de connecter le serveur Active Directory.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Test de connexion Active Directory], consultez la section [Fenêtre \[Test de connexion Active Directory\]/Fenêtre \[Connexion Active Directory\]](#) (page 141).

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

S'il est possible d'obtenir les métadonnées via une API d'authentification, définissez les options suivantes.

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Cochez cette case pour utiliser les métadonnées obtenues via une API d'authentification pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche. Lorsque vous cochez cette case, vous pouvez sélectionner [Nom de champ de métadonnées].

**Nom de champ de métadonnées**

Sélectionnez le nom de champ de métadonnées que vous souhaitez utiliser. Jusqu'à 10 noms de champ de métadonnées obtenus via une API d'authentification s'affichent.

**Bouton [Suivant]**

La fenêtre [Créer une nouvelle authentification (2/2)] s'affiche. Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle authentification(2/2)], consultez la section [La fenêtre \[Créer une nouvelle authentification\(2/2\)\] \(page 132\)](#).

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

## La fenêtre [Créer une nouvelle authentification(2/2)]

Enregistrer les scanners à associer à l'authentification.


**Liste de scanners**

Une liste de scanners s'affiche.

**Ajouter**

La fenêtre d'enregistrement des scanners à associer à l'authentification s'affiche. Pour en savoir plus sur la fenêtre, consultez la section [Fenêtre de sélection des scanners à associer à la méthode d'authentification que vous avez configurée \(page 133\)](#).

**Gérer**

Pour supprimer un scanner de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du scanner.

**Nom du scanner**

Affiche les noms des scanners.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Bouton [Précédent]**

La fenêtre [Créer une nouvelle authentification (1/2)] s'affiche.

**Bouton [Terminer]**

Créer une authentification.

**CONSEIL**

Les paramètres d'authentification peuvent être sauvegardés même si aucun scanner n'a été enregistré.

## Fenêtre de sélection des scanners à associer à la méthode d'authentification que vous avez configurée

Sélectionnez les scanners à associer à la méthode d'authentification.

**Nom de l'authentification**

Le nom d'authentification s'affiche.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.

256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom du scanner**

Les noms du scanner s'affichent.

Un scanner et un nom d'authentification peuvent être associés.

Cochez la case située à gauche de [Nom du scanner] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners sélectionnés.

Décochez la case située à gauche de [Nom du scanner] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners effacés.

Les scanners dont la case est cochée à gauche du scanner sélectionné sont enregistrés comme des scanners qui seront associés à cette authentification.

Si un scanner a été associé à une autre authentification, la case à cocher située à gauche du scanner ne s'affiche pas.

**Nom de l'authentification**

Si aucune authentification n'est associée à un scanner, le nom de l'authentification ne s'affiche pas.

Si un scanner a été associé à une autre authentification, le nom de l'authentification s'affiche.

**Bouton [OK]**

Enregistre les scanners à associer à l'authentification.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Fenêtre [Modifier l'authentification]**

Modifier une authentification enregistrée.

**Nom de l'authentification**

Saisissez le nom d'authentification.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

**Description**

Saisissez une description de l'authentification.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Méthode d'authentification**

La méthode d'authentification s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe]**

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe]**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Gestion du compte**

L'option de gestion de compte s'affiche.  
Elle ne peut pas être modifiée.

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Serveur**

Le nom du serveur Active Directory s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Numéro de port**

Le numéro de port du serveur Active Directory s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Case à cocher [SSL]**

Sélectionné si SSL a été activé.  
Elle ne peut être modifiée.

**Base de recherche**

La base de recherche (DN) s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Délai d'attente**

La durée du délai d'attente sélectionné s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Type d'authentification**

Le type d'authentification sélectionné s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Nom de domaine (Realm)**

S'affiche si un domaine (Realm) a été configuré.  
Elle ne peut être modifiée.

**CONSEIL**

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Sélectionné si les métadonnées obtenues via une API d'authentification ont été utilisées pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Nom de champ de métadonnées**

Le nom du champ de métadonnées à utiliser s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Mode d'authentification**

Le mode d'authentification s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

### **Gestion du compte**

L'option de gestion de compte s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

### **Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

#### **Serveur**

Le nom du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Numéro de port**

Le numéro de port du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Case à cocher [SSL]**

Sélectionné si SSL a été activé.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Base de recherche**

La base de recherche (DN) s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Délai d'attente**

La durée du délai d'attente sélectionné s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Type d'authentification**

Le type d'authentification sélectionné s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

#### **Nom de domaine (Realm)**

S'affiche si un domaine (Realm) a été configuré.

Elle ne peut être modifiée.

#### **CONSEIL**

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Sélectionné si les métadonnées obtenues via une API d'authentification ont été utilisées pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche.

Elle ne peut être modifiée.

**Nom de champ de métadonnées**

Le nom du champ de métadonnées à utiliser s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

### Liste de scanners


Cliquez sur [Liste de scanners] pour ouvrir ou masquer les éléments dans la liste des scanners.

### Ajouter

La fenêtre d'enregistrement des scanners à associer à l'authentification s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre, consultez la section [Fenêtre de sélection des scanners à associer à la méthode d'authentification que vous avez configurée \(page 133\)](#).

### Gérer

Pour supprimer un scanner de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du scanner.

### Nom du scanner

Les noms des scanners qui ont été associés à l'authentification s'affichent.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

### Bouton [Terminer]

Ce bouton permet d'enregistrer les paramètres.

#### CONSEIL

- Les paramètres d'authentification peuvent être sauvegardés même si aucun scanner n'a été enregistré.

## Fenêtre [Parcourir les méthodes d'authentification]

Recherchez une authentification enregistrée.

**Nom de l'authentification**

Le nom de l'authentification que vous recherchez s'affiche.

**Description**

La description de l'authentification s'affiche.

**Méthode d'authentification**

La méthode d'authentification s'affiche.

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe]**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Gestion du compte**

L'option de gestion de compte s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Serveur**

Le nom du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Numéro de port**

Le numéro de port du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Case à cocher [SSL]**

Sélectionné si SSL a été activé.

Elle ne peut être modifiée.

**Base de recherche**

La base de recherche (DN) s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Délai d'attente**

La durée du délai d'attente sélectionné s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Type d'authentification**

Le type d'authentification sélectionné s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Nom de domaine (Realm)**

S'affiche si un domaine (Realm) a été configuré.

Elle ne peut être modifiée.

#### CONSEIL

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Sélectionné si les métadonnées obtenues via une API d'authentification ont été utilisées pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche.

Elle ne peut être modifiée.

**Nom de champ de métadonnées**

Le nom du champ de métadonnées à utiliser s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC]**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Mode d'authentification**

Le mode d'authentification s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Gestion du compte**

L'option de gestion de compte s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Serveur**

Le nom du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Numéro de port**

Le numéro de port du serveur Active Directory s'affiche.

Elle ne peut être modifiée.

**Case à cocher [SSL]**

Sélectionné si SSL a été activé.

Elle ne peut être modifiée.

**Base de recherche**

La base de recherche (DN) s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Délai d'attente**

La durée du délai d'attente sélectionné s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Type d'authentification**

Le type d'authentification sélectionné s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Nom de domaine (Realm)**

S'affiche si un domaine (Realm) a été configuré.  
Elle ne peut être modifiée.

**CONSEIL**

[Nom de domaine (Realm)] s'affiche lorsque vous sélectionnez le type d'authentification [Kerberos(V5)] ou [Kerberos/NTLM].

**Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification"**

Les paramètres des éléments suivants s'affichent :

**Case à cocher [Sélectionnez un nom d'utilisateur actuel pour une tâche à partir des métadonnées]**

Sélectionné si les métadonnées obtenues via une API d'authentification ont été utilisées pour le nom d'un utilisateur exécutant une tâche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Nom de champ de métadonnées**

Le nom du champ de métadonnées à utiliser s'affiche.  
Elle ne peut être modifiée.

**Liste de scanners**

Les scanners qui ont été associés à l'authentification s'affichent.

**Nom du scanner**

Les noms des scanners qui ont été associés à l'authentification s'affichent.

## Fenêtre [Test de connexion Active Directory]/Fenêtre [Connexion Active Directory]

Connectez-vous au serveur Active Directory.

### Nom d'utilisateur

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au serveur Active Directory.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

### Mot de passe

Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur Active Directory.  
127 caractères maximum sont pris en charge.  
Les caractères alphanumériques et les symboles sont pris en charge.

### Bouton [Se connecter]

Ce bouton permet de se connecter au serveur Active Directory après avoir saisi le nom d'utilisateur et le mot de passe.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

---

## Tâche

### Fenêtre [Liste de tâches]

Cette fenêtre permet d'effectuer diverses opérations, notamment de créer une nouvelle tâche, de cloner une tâche existante et de modifier une tâche.

### Bouton [Créer une nouvelle tâche]

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de créer une nouvelle tâche s'affiche.  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).  
Vous pouvez créer jusqu'à 1 000 tâches.

### Champ de recherche

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

### Bouton [Rechercher]

Affiche les résultats de la recherche.

### Nom de tâche

Le nom des tâches enregistrées s'affiche.

## Description

La description des tâches enregistrées s'affiche.

## Groupe de tâches

Le nom des groupes de tâches associés aux tâches enregistrées s'affiche.

S'il n'existe aucun groupe de tâches associé, aucun nom de groupe de tâches ne s'affiche.

Lorsque plusieurs groupes de tâches sont associés à la tâche, chaque nom de groupe de tâches est séparé par une virgule (,).

Cliquez sur le nom du groupe de tâches pour afficher la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches] et vérifiez les paramètres du groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 186\)](#).

## Gérer des tâches

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.

- Modifier

La fenêtre [Modifier la tâche] permettant de modifier la tâche s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier la tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).

- Cloner

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de cloner une tâche existant.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).

- Supprimer

Cette option permet de supprimer une tâche.

## Fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/Fenêtre [Modifier la tâche]

Cette fenêtre permet de créer une nouvelle tâche, de cloner une tâche existante et de modifier une tâche. Pour en savoir plus, consultez les sections suivantes.

- [Paramètres du profil](#)
- [Paramètres spécifiques au scanneur](#)
- [Séparation](#)
- [Méta données](#)
- [Encodage de caractères](#)
- [Paramètres de l'emplacement de sauvegarde](#)

### La tâche est ajoutée au groupe de tâches suivant

Le nom du groupe de tâches associé à la tâche enregistrée s'affiche.

Lorsqu'aucun groupe de tâches n'est associé à la tâche, chaque nom de groupe de tâches s'affiche.

Lorsque plusieurs groupes de tâches sont associés à la tâche, chaque nom de groupe de tâches est séparé par une virgule (,).

Cliquez sur le nom du groupe de tâches pour afficher la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches] et vérifiez les paramètres du groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 186\)](#).

#### CONSEIL

[La tâche est ajoutée au groupe de tâches suivant] s'affiche lors de la modification d'une tâche.

#### Nom de tâche

Saisissez le nom d'une tâche.

Vous pouvez saisir jusqu'à 48 caractères.

Il est impossible d'utiliser les caractères suivants :

\ / \* : ? " < > | Caractères de contrôle de 0x00 à 0x1f

#### IMPORTANT

Si vous saisissez un caractère non pris en charge sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanneur (notamment un caractère propre à une plate-forme), il est possible que le nom de la tâche ne s'affiche pas correctement sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanneur.

Vérifiez que le nom de la tâche que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanneur.

#### Description

Saisissez la description d'une tâche.

256 caractères maximum sont pris en charge.

#### Paramètres du profil

Cliquez sur [Paramètres du profil] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres du profil.

#### Profil de pilote de scanneur à utiliser

Sélectionnez un profil de pilote PaperStream IP à utiliser.

Pour importer un profil de pilote PaperStream IP et l'afficher comme l'un des éléments de sélection, cliquez sur le bouton [Importer].

Parmi les profils de pilote PaperStream IP, vous pouvez importer uniquement un profil de numérisation (\*.pav) sauvegardé à partir du pilote PaperStream IP.

Pour en savoir plus sur la procédure de sauvegarde d'un profil de numérisation (\*.pav) depuis le pilote PaperStream IP, consultez les rubriques d'aide du pilote PaperStream IP.

**IMPORTANT**

- Certaines des fonctions définies dans un profil de pilote PaperStream IP ne sont pas disponibles avec NX Manager.  
Pour en savoir plus sur l'utilisation du profil de pilote PaperStream IP, consultez la section [Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP \(page 243\)](#).
- Avant de sauvegarder ou de restaurer un profil avec Outil de création du profil PaperStream NX Manager sur l'ordinateur exécutant NX Manager, assurez-vous que toutes les tâches sur NX Manager sont terminées.

**CONSEIL**

- NX Manager dispose de profils prédéfinis et du profil dans lequel sont configurés les paramètres par défaut du pilote PaperStream IP.
- Les paramètres du profil [PaperStream IP Default] correspondent aux paramètres par défaut du pilote PaperStream IP.
- Lorsque le pilote PaperStream IP est installé sur l'ordinateur, il est possible de créer un profil de pilote PaperStream IP à l'aide de l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager.  
Il n'est pas nécessaire de connecter le scanner à l'ordinateur pour créer un profil. Pour démarrer l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager, exécutez le fichier "NmPSIPProfile.exe" enregistré dans le dossier suivant :

```
%ProgramFiles%\PaperStream IP\Dossier NmPSIPProfile
```

Exemple :

```
C:\Program Files\PaperStream IP\Dossier NmPSIPProfile
```

Pour en savoir plus sur l'utilisation de l'Outil de création de profils de PaperStream NX Manager, reportez-vous à la procédure décrite dans la fenêtre [Outil de création du profil PaperStream NX Manager] qui s'affiche.

- Les éléments de sélection de [Profil de pilote de scanner à utiliser] affichent les profils gérés dans la [Fenêtre \[Liste des profils\] \(page 194\)](#) fenêtre de l'administrateur de NX Manager (sur le Web).
- Vous pouvez modifier [Mode Image], [Résolution], [Taille du papier] et [Côtés] parmi les éléments définis dans le profil sélectionné pour le pilote PaperStream IP.

**Paramètres spécifiques au scanner**

Cliquez sur [Paramètres spécifiques au scanner] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les Paramètres spécifiques au scanner.

**Scanner**

Sélectionnez le modèle de scanner que vous souhaitez configurer.

**Bouton [Appliquer les paramètres à tous les modèles de scanners]**

Applique les paramètres affichés dans [Paramètres spécifiques au scanner] à tous les modèles de scanner.

**Paramètres du panneau de commande****Couleur du bouton de la tâche**

Sélectionnez une couleur pour une tâche que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

**Case à cocher [Poursuivre la numérisation]**

Cochez cette case pour poursuivre la numérisation après une numérisation. Lorsque vous poursuivez la numérisation après un scan, vous ne pouvez pas basculer entre l'ADF et le plateau.

**Case à cocher [Afficher les miniatures]**

Cochez cette case pour afficher la miniature de l'image sur l'écran tactile du scanner. Lorsque vous cochez cette case, vous pouvez sélectionner [Qualité].

**IMPORTANT**

Les miniatures des images qui n'ont pas encore été traitées sont affichées. Par exemple, même si vous indiquez [Noir et blanc] pour le mode image, les images en couleur des miniatures resteront affichées puisque les images en couleur ont été transférées telles quelles depuis le scanner.

**CONSEIL**

- Lorsque la case [Poursuivre la numérisation] et la case [Afficher les miniatures] sont cochées, les fonctions suivantes sont disponibles en appuyant sur une miniature qui apparaît sur l'écran tactile du scanner.
  - Supprimer : supprime l'image sélectionnée.
  - Numériser pour ajouter : ajoute une image numérisée supplémentaire devant l'image sélectionnée.
- La case à cocher [Afficher les miniatures] devient indisponible lorsque [Fusion recto/verso] est défini dans le profil du pilote PaperStream IP.

**Qualité**

Sélectionnez la qualité des miniatures.

- Faible
- Moyenne
- Élevée

**CONSEIL**

Lorsque la case [Afficher les miniatures] est cochée, le nombre de pages affichées varie en fonction du paramètre [Qualité]

- Élevée  
160 pages
- Moyenne  
400 pages
- Faible  
1 000 pages

**Case à cocher [Afficher le bouton de numérisation]**

Cochez cette case pour afficher le bouton de numérisation sur l'écran tactile du scanner.

Ou cochez cette case pour afficher le message sur le panneau de commande du scanner.

Lorsque vous cochez cette case, la case à cocher [Afficher le message] devient disponible.

**Case à cocher [Afficher le message]**

Cochez cette case pour afficher le message sur l'écran tactile ou le panneau de commande.

Lorsque cette option est sélectionnée, entrez un message dans [Message].

**Message**

Sélectionnez le message que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**IMPORTANT**

- Si vous saisissez un caractère non pris en charge sur l'écran tactile du scanner (notamment un caractère propre à une plate-forme), il est possible que le message ne s'affiche pas correctement sur l'écran tactile du scanner.  
Vérifiez que le message que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.
- Lorsqu'un message s'affiche sur l'écran tactile du scanner, les espaces au début d'une chaîne de caractères présentée sur plusieurs lignes sont supprimées.

**Case à cocher [Saisissez les méta données d'un scanner]**

Cochez cette case pour entrer des méta données sur l'écran tactile du scanner.

Lorsque vous cochez cette case, spécifiez [Nom du champ], puis activez ou désactivez les options [Saisissez uniquement des caractères numériques] et [Afficher le message].

### Nom du champ

Entrez le nom du champ de méta données que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

Il est impossible d'utiliser les caractères suivants :

< >

#### IMPORTANT

- Si vous saisissez un caractère non pris en charge sur l'écran tactile du scanner (notamment un caractère propre à une plate-forme), il est possible que le nom du champ ne s'affiche pas correctement sur l'écran tactile du scanner.  
Vérifiez que le nom du champ que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.
- Selon le type de caractère du nom de champ saisi, il est possible qu'une partie du nom de champ ne s'affiche pas sur l'écran tactile du scanner.  
Vérifiez que le nom du champ que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.

#### CONSEIL

Une valeur saisie dans [Nom du champ] devient une valeur pour "nom de l'élément" dans le fichier d'indexation.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier d'indexation, consultez la section [Caractéristiques du fichier d'indexation \(page 238\)](#).

### Case à cocher [Saisissez uniquement des caractères numériques]

Cochez cette case pour autoriser uniquement la saisie de caractères numériques sur l'écran tactile du scanner.

### Case à cocher [Afficher le message]

Cochez cette case pour afficher le message sur l'écran tactile du scanner. Lorsque cette option est sélectionnée, entrez un message dans [Message].

### Message

Sélectionnez le message que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**IMPORTANT**

- Si vous saisissez un caractère non pris en charge sur l'écran tactile du scanner (notamment un caractère propre à une plate-forme), il est possible que le message ne s'affiche pas correctement sur l'écran tactile du scanner.  
Vérifiez que le message que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.
- Lorsqu'un message s'affiche sur l'écran tactile du scanner, les espaces au début d'une chaîne de caractères présentée sur plusieurs lignes sont supprimées.

**Case à cocher [Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée]**

Cochez cette case pour vous déconnecter immédiatement une fois la tâche terminée.

**CONSEIL**

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC], la case à cocher [Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée] est disponible.

**Case à cocher [Veuillez patienter jusqu'à la fin de la sauvegarde des fichiers]**

Cochez cette case pour afficher un état sur l'écran tactile ou le panneau de commande indiquant que le scanner attend la fin de l'enregistrement des fichiers dans un emplacement de sauvegarde.

Lorsque vous cochez cette case, la case à cocher [Afficher l'exécution du fichier sauvegardé] devient disponible.

**Case à cocher [Afficher l'exécution du fichier sauvegardé]**

Cochez cette case pour afficher une notification sur l'écran tactile ou le panneau de commande indiquant que l'enregistrement des fichiers dans un emplacement de sauvegarde est terminé.

**Délai d'attente de la tâche**

Configurez le délai d'attente (en minutes) lorsque les écrans ci-dessous s'affichent sur le scanner.

Les événements suivants se produisent lorsque le délai d'attente se produit.

- Écran [Continuer]  
Si un ou plusieurs documents ont été numérisés, le processus d'enregistrement est effectué.  
Si aucun document n'a été numérisé, le processus de suppression est effectué.
- Écran [Enregistrement terminé]  
L'écran affiche à nouveau la liste des tâches.

**CONSEIL**

Le délai d'attente ne s'applique pas lorsqu'un message de tâche ou un écran d'erreur s'affiche, même si le délai que vous avez configuré est atteint. Un message de tâche ou un écran d'erreur demeure visible.

**Paramètres de la numérisation**

Cliquez sur [Paramètres de la numérisation] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres de numérisation.

**Mode image**

Le mode image peut être modifié. Sélectionnez une valeur à définir.

Lorsque l'option [Appliquer les paramètres de profil] est sélectionnée, la valeur actuelle s'affiche à droite de la liste.

Si vous ne modifiez pas la valeur, sélectionnez [Appliquer les paramètres de profil].

**IMPORTANT**

Ce paramètre ne peut pas être modifié lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.

- Paramètre de [Générer Multi image] pour [Mode Image]

**Résolution**

La résolution peut être modifiée. Sélectionnez une valeur à définir.

Lorsque l'option [Appliquer les paramètres de profil] est sélectionnée, la valeur actuelle s'affiche à droite de la liste.

Si vous ne modifiez pas la valeur, sélectionnez [Appliquer les paramètres de profil].

**IMPORTANT**

- Ce paramètre ne peut pas être modifié lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.

- Paramètre de [Générer Multi image] pour [Mode Image]

- La résolution change lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.

- fi-8040

Si le paramètre [Résolution] est défini sur 301 ppp ou plus, il sera corrigé à 300 ppp.

- Modèles autres que fi-8040

Si le paramètre [Résolution] est défini sur 401 ppp ou plus, il sera corrigé à 400 ppp.

## Taille du papier

La taille du papier peut être modifiée. Sélectionnez une valeur à définir.

Lorsque l'option [Appliquer les paramètres de profil] est sélectionnée, la valeur actuelle s'affiche à droite de la liste.

Si vous ne modifiez pas la valeur, sélectionnez [Appliquer les paramètres de profil].

### IMPORTANT

La longueur peut changer lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.

- Une longueur de 14 in. au minimum définie dans [Taille du papier]
- Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP \(page 243\)](#).

Lorsque vous sélectionnez [Personnalisée], indiquez les éléments suivants :

### Unité

Sélectionnez une unité pour la taille du papier.

Les valeurs maximales de longueur et de largeur disponibles pour l'unité sélectionnée s'affichent à droite de la liste.

### Longueur

Saisissez une longueur pour la taille du papier.

### Largeur

Saisissez une largeur pour la taille du papier.

## Côtés

Le côté à numériser peut être modifié. Sélectionnez une valeur à définir.

Lorsque l'option [Appliquer les paramètres de profil] est sélectionnée, la valeur actuelle s'affiche à droite de la liste.

Si vous ne modifiez pas la valeur, sélectionnez [Appliquer les paramètres de profil].

### IMPORTANT

- Ce paramètre ne peut pas être modifié lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.
  - [Activé] pour [Fusion recto/verso]
- Pour un scanner sans plateau, le recto d'un document est numérisé lorsque les paramètres suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.
  - [Plateau] pour [Source Papier]

## Séparation

Cliquez sur [Séparation] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres de séparation.

## Séparation

### Séparateur de document

Sélectionnez si les images créées à partir de documents numérisés doivent être divisées et comment elles doivent être séparées, le cas échéant.

La division des images créées à partir de documents numérisés consiste à enregistrer des images dans différents dossiers/fichiers en les divisant par une page vierge, une bande codée, un code barre ou selon un nombre de pages sans interrompre l'opération de numérisation.

#### CONSEIL

Utilisez [Compteur de documents] pour [Nom de fichier] dans [Propriétés du fichier] pour modifier le nom du fichier de chaque fichier d'image divisé.

- **Aucun**  
Ne divise pas les fichiers d'image.
- **Page vierge**  
Les fichiers d'image sont divisés à l'aide d'une page vierge.

#### Case à cocher [Supprimer le séparateur]

Cochez cette case pour supprimer les images des documents de pages vierges utilisés comme séparateurs.

#### Case à cocher [Séparer un document lorsque les deux côtés sont vierges]

Cochez cette case pour diviser les documents uniquement lorsque les deux côtés d'un document sont vierges.

- **Nombre d'images**  
Les fichiers d'image sont divisés par un nombre de pages.  
Indiquez un nombre de pages selon lequel les documents doivent être divisés.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 4 caractères.
- **Bande codée**  
Divise les fichiers d'image avec une bande codée.

#### Type de bande codée

Cochez cette case en regard du type de bande codée devant être utilisé comme séparateur.

#### Case à cocher [Supprimer le séparateur]

Cochez cette case pour supprimer les images des documents sur lesquels sont imprimées des bandes codées utilisés comme séparateurs.

- **Code barre**  
Divise les fichiers d'image avec un code barre.  
Pour en savoir plus sur les spécifications des codes barres, reportez-vous à la section [Spécifications des codes barres \(page 246\)](#).

### Type de code barres

Cochez cette case en regard du type de code barres devant être utilisé comme séparateur.

### Zone de détection

Sélectionnez la zone d'un document sur laquelle un code barre est détecté (zone de détection du code barre).

- Tout

L'intégralité du document est définie comme zone de détection du code barre.

- Personnalisée

Spécifiez la zone de votre choix comme zone de détection du code barre.

### Unité

Sélectionnez une unité pour spécifier la zone de détection du code barre.

- mm
- pouce

### Haut

Spécifiez une longueur depuis la partie supérieure d'un document jusqu'à la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Gauche

Spécifiez une longueur depuis la partie gauche d'un document jusqu'à la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Longueur

Spécifiez la longueur de la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Largeur

Spécifiez la largeur de la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### **IMPORTANT**

Lorsque vous spécifiez le paramètre [Haut], [Gauche], [Longueur] ou [Largeur], notez ce qui suit :

- Lorsque vous sélectionnez l'unité [mm], la valeur spécifiée est arrondie à une décimale, puis définie.
- Lorsque vous sélectionnez l'unité [pouce], la valeur spécifiée est arrondie à trois décimales, puis définie.
- "[Haut] + [Longueur]" doit correspondre à la longueur ou à la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue), ou à une valeur inférieure.
- "[Gauche] + [Largeur]" doit correspondre à la longueur ou à la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue), ou à une valeur inférieure.

#### Case à cocher [Supprimer le séparateur]

Cochez cette case pour supprimer les images des documents sur lesquels sont imprimés des codes-barres utilisés comme séparateurs.

#### Méta données

Cliquez sur [Méta données] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres de méta données.

#### Méta données

Utilisez la valeur d'un code barre du document comme méta données.

La valeur d'un code barre peut être générée dans un seul champ.

Pour en savoir plus sur les spécifications des codes barres, reportez-vous à la section [Spécifications des codes barres \(page 246\)](#).

#### Bouton [Ajouter]

Crée un nouveau champ.

Sélectionnez le champ créé et cliquez sur le bouton [↑] ou le bouton [↓] pour modifier l'ordre des champs.

La modification de l'ordre des champs entraîne la modification de l'ordre des entrées de méta données pour les champs créés, qui seront générées dans un fichier d'indexation.

Jusqu'à 20 entrées de méta données peuvent être définies pour une tâche donnée.

#### Bouton [Supprimer]

Supprime le champ sélectionné.

#### Nom du champ

Entrez un nom de champ.

Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

#### Type de code barres

Cochez la case correspondant au type de code barres.

## Zone de détection

Sélectionnez la zone d'un document sur laquelle un code barre est détecté (zone de détection du code barre).

- **Tout**

L'intégralité du document est définie comme zone de détection du code barre.

### CONSEIL

Lorsque [Tout] est sélectionné pour la [Zone de détection] de plusieurs champs, si au moins deux codes barres sont imprimés sur un document, les valeurs des codes barres sont générées dans l'ordre.

- **Personnalisée**

Spécifiez la zone de votre choix comme zone de détection du code barre.

### Unité

Sélectionnez une unité pour spécifier la zone de détection du code barre.

- mm
- pouce

### Haut

Spécifiez une longueur depuis la partie supérieure d'un document jusqu'à la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Gauche

Spécifiez une longueur depuis la partie gauche d'un document jusqu'à la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Longueur

Spécifiez la longueur de la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

### Largeur

Spécifiez la largeur de la zone de détection du code barre.

Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 0 et la longueur ou la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue).

**IMPORTANT**

Lorsque vous spécifiez le paramètre [Haut], [Gauche], [Longueur] ou [Largeur], notez ce qui suit :

- Lorsque vous sélectionnez l'unité [mm], la valeur spécifiée est arrondie à une décimale, puis définie.
- Lorsque vous sélectionnez l'unité [pouce], la valeur spécifiée est arrondie à trois décimales, puis définie.
- "[Haut] + [Longueur]" doit correspondre à la longueur ou à la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue), ou à une valeur inférieure.
- "[Gauche] + [Largeur]" doit correspondre à la longueur ou à la largeur du document (la valeur supérieure étant retenue), ou à une valeur inférieure.

**Encodage de caractères**

Cliquez sur [Encodage de caractères] pour ouvrir ou masquer les éléments dans l'encodage de caractères.

**Méthode d'encodage pour code-barres 2D**

Sélectionnez une méthode d'encodage pour les codes à deux dimensions.

- Multi-octets
- UTF-8
- Automatique

**Paramètres de l'emplacement de sauvegarde**

Cliquez sur [Paramètres de l'emplacement de sauvegarde] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres de l'emplacement de sauvegarde.

**Emplacement de sauvegarde****Type**

Sélectionnez un type d'emplacement de sauvegarde pour enregistrer les images.

- Sauvegarder dans le dossier
- SharePoint
- SharePoint Online
- FTP/FTPS
- Courriel
- Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur

**CONSEIL**

Pour "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur", le nom affiché est celui obtenu auprès de l'API de connecteur.

Lors de la sélection de [Sauvegarder dans le dossier], [SharePoint], [SharePoint Online], [FTP/FTPS], ou "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur" comme type

Indiquez les éléments suivants :

**Case à cocher [Ecraser si un fichier identique existe déjà]**

Cochez cette case pour remplacer le fichier existant par le fichier actuel s'il porte le même nom.

**IMPORTANT**

Lorsque vous désactivez l'option [Ecraser si un fichier identique existe déjà], une erreur se produit si le même nom de fichier existe déjà.

**Lorsque vous sélectionnez le type [SharePoint]**

Indiquez les éléments suivants :

**URL du site**

Saisissez une URL de site pour SharePoint Server.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bibliothèque**

Saisissez une bibliothèque pour SharePoint Server.  
255 caractères maximum sont pris en charge.  
Saisissez le nom d'affichage qui apparaît sur SharePoint Server.  
Il est impossible de saisir un nom de bibliothèque au format alphanumérique inclus dans une URL pour SharePoint Server.

**Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter à SharePoint Server.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter à SharePoint Server.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Case à cocher [Activer le proxy]**

Cochez cette case pour activer les paramètres du proxy.

Configurez les paramètres du serveur proxy dans la zone [Paramètres réseau] de la fenêtre [Paramètres] qui s'affiche en cliquant sur [Préférences] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Paramètres], consultez la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

### **Lorsque vous sélectionnez le type [SharePoint Online]**

Indiquez les éléments suivants :

#### **URL du site**

Saisissez une URL de site pour SharePoint Online.

256 caractères maximum sont pris en charge.

#### **Case à cocher [Activer le proxy]**

Cochez cette case pour activer les paramètres du proxy.

Configurez les paramètres du serveur proxy dans la zone [Paramètres réseau] de la fenêtre [Paramètres] qui s'affiche en cliquant sur [Préférences] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Paramètres], consultez la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

#### **Authentification**

Cette option permet de sélectionner un mode d'authentification.

- Authentifiez-vous avec un navigateur  
S'authentifie avec OAuth 2.0.
- Utilisez votre nom d'utilisateur / mot de passe  
S'authentifie à l'aide d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe.

#### **Lorsque l'option [Authentifiez-vous avec un navigateur] est sélectionnée**

Indiquez les éléments suivants :

##### **Service**

Cliquez sur le bouton [Connexion] pour vous connecter à SharePoint Online.

Après la connexion à SharePoint Online, le nom de l'utilisateur connecté s'affiche.

Après la connexion, le bouton devient [Reconnexion].

##### **Bibliothèque**

Saisissez une bibliothèque pour SharePoint Online.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Saisissez le nom d'affichage qui apparaît sur SharePoint Online.

Il est impossible de saisir un nom de bibliothèque au format alphanumérique inclus dans une URL pour SharePoint Online.

**Dossier**

Spécifiez le dossier de destination.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 1 024 caractères.

**Lorsque l'option [Utilisez votre nom d'utilisateur / mot de passe] est sélectionnée**

Indiquez les éléments suivants :

**Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter à SharePoint Online.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter à SharePoint Online.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bibliothèque**

Saisissez une bibliothèque pour SharePoint Online.  
255 caractères maximum sont pris en charge.  
Saisissez le nom d'affichage qui apparaît sur SharePoint Online.  
Il est impossible de saisir un nom de bibliothèque au format alphanumérique inclus dans une URL pour SharePoint Online.

**Lorsque vous sélectionnez le type [FTP/FTPS]**

Indiquez les éléments suivants :

**Serveur**

Saisissez le nom du serveur FTP/FTPS.  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Protocole**

Sélectionnez un protocole.

- FTP
- FTPS

**Cryptage**

Sélectionnez une méthode de cryptage.

- Explicite
- Implicite

**CONSEIL**

Il est possible de sélectionner [Cryptage] lorsque le protocole est [FTPS].

**Numéro de port**

Saisissez le numéro de port du serveur FTP/FTPS.

5 caractères maximum sont pris en charge.

La valeur par défaut du numéro de port est "21" lorsque le protocole est [FTP].

La valeur par défaut du numéro de port est "21" lorsque le protocole est [FTPS] et que la méthode de cryptage est [Explicite].

La valeur par défaut du numéro de port est "990" lorsque le protocole est [FTPS] et que la méthode de cryptage est [Implicite].

**Case à cocher [Utiliser le mode passif]**

Cochez cette case pour utiliser le mode passif.

**Case à cocher [Activer le proxy]**

Cochez cette case pour activer les paramètres du proxy.

Configurez les paramètres du serveur proxy dans la zone [Paramètres réseau] de la fenêtre [Paramètres] qui s'affiche en cliquant sur [Préférences] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Paramètres], consultez la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

**Lorsque vous sélectionnez le type [Courriel]**

Indiquez les éléments suivants :

**Adresse e-mail du destinataire**

Saisissez l'adresse électronique du destinataire.

Vous pouvez saisir plusieurs adresses électroniques en les séparant par un saut de ligne.

255 caractères maximum sont pris en charge pour chaque adresse électronique.

**Adresse e-mail de l'expéditeur**

Saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur.

Saisissez l'adresse électronique présente sur le serveur SMTP comme adresse e-mail de l'expéditeur.

Selon le serveur SMTP utilisé, la saisie d'une adresse électronique autre que celle utilisée pour l'authentification peut entraîner une erreur.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0] et que l'authentification est terminée, l'adresse électronique authentifiée est automatiquement saisie. Vous pouvez remplacer l'adresse e-mail par une adresse autorisée par votre serveur SMTP.

**Objet**

Indiquez l'objet du courriel.

128 caractères maximum sont pris en charge.

## Encodage de caractères

Sélectionnez un codage de caractères dans les courriels.

- Automatique
- Unicode(UTF-8)

### CONSEIL

Lorsque vous sélectionnez [Automatique] pour [Encodage de caractères], l'encodage de caractères du message d'un e-mail est automatiquement sélectionné en fonction de la langue du compte système spécifiée dans le système d'exploitation.

Voici les langues et les encodages de caractères correspondants.

Langue	Encodage de caractères
Arabe	ISO-8859-6
Italien	ISO-8859-1
Espagnol	ISO-8859-1
Allemand	ISO-8859-1
Turc	ISO-8859-9
Français	ISO-8859-1
Portugais	ISO-8859-1
Russe	KOI8-R
Anglais	US-ASCII
Coréen	KS_C_5601-1987
Chinois (simplifié)	GB2312
Chinois (traditionnel)	Big5
Japonais	ISO-2022-JP (code JIS)
Langues non répertoriées ci-dessus	US-ASCII

Lorsque le type sélectionné est "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur"

### IMPORTANT

Si l'option [Générer Multi Image] est sélectionnée pour [Mode image] dans un profil du pilote PaperStream IP, veuillez noter les points suivants.

- L'application utilisateur de l'API Connecteur n'est évoquée qu'une seule fois.

- Recréez l'application utilisateur pour l'API Connecteur afin de pouvoir obtenir plusieurs fichiers d'index.

Indiquez les éléments suivants :

### Paramètres

Saisissez un paramètre pour établir une liaison à l'aide de l'API de connecteur. 256 caractères maximum sont pris en charge.

Lorsque vous saisissez l'argument suivant, la valeur correspondante est transmise à une application.

- %d

Le chemin complet est transmis à l'application, notamment un nom de dossier dans lequel les images sont enregistrées.

Si cet argument n'est pas saisi, la valeur est automatiquement ajoutée à la fin du nom de fichier de l'application utilisateur pour l'API du connecteur transmise à l'application.

- %i

Un chemin complet est transmis à l'application, notamment un nom de fichier d'indexation.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier d'indexation, consultez la section [Caractéristiques du fichier d'indexation \(page 238\)](#).

Voici des exemples des paramètres spécifiés et des valeurs transmises à l'application.

Dans les exemples suivants, "Application.exe" est utilisé comme nom de fichier de l'application utilisateur pour l'API du connecteur. Le nom de fichier réel correspond au nom de fichier de l'application utilisateur pour l'API du connecteur créée par l'utilisateur.

**Exemple** :Lorsque vous spécifiez "%d" pour le paramètre

La valeur suivante est transmise à l'application :

```
Application.exe <Nom du dossier>
```

**Exemple** :Lorsque vous spécifiez "%i" pour le paramètre

La valeur suivante est transmise à l'application :

```
Application.exe <Nom du dossier><Nom du fichier d'indexation>
```

"%d" est automatiquement ajouté à la fin du nom de fichier de l'application utilisateur pour l'API du connecteur.

**Exemple** :Lorsque vous spécifiez "%s %i %d" pour un paramètre

La valeur suivante est transmise à l'application :

```
Application.exe /s <Nom du fichier d'indexation><Nom du dossier>
```

Vous pouvez spécifier plusieurs arguments. Vous pouvez spécifier n'importe quel paramètre créé par l'utilisateur à l'exception de "%i" et "%d".

Dans l'exemple ci-dessus, "/s" est un paramètre créé par l'utilisateur. Spécifiez "/s" pour le paramètre de façon à transmettre la chaîne de caractères souhaitée à l'application.

**Exemple** :Lorsque "%d %i" est spécifié pour le paramètre et que [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote de PaperStream IP

La valeur suivante est transmise à l'application :

```
Application.exe <Nom du dossier><Nom du fichier d'indexation 1><Nom du fichier d'indexation 2><Nom du fichier d'indexation 3>
```

Dans cet exemple, les noms de fichier sont spécifiés afin de générer plusieurs images comme "Nom du fichier d'indexation 1" pour la 1ère, "Nom du fichier d'indexation 2" pour la 2ème et "Nom du fichier d'indexation 3" pour la 3ème.

## Propriétés du fichier

### CONSEIL

Lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP, les 1ère, 2ème et 3ème images sont affichées dans leur type d'image.

Lors de la sélection de [Sauvegarder dans le dossier], [SharePoint], [SharePoint Online], [FTP/FTPS], [Courriel] ou "Emplacement" de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur comme type

Indiquez les éléments suivants :

### Format du fichier

Sélectionnez un format de fichier pour le fichier image.

- PDF File(\*.pdf)
- SinglePage PDF File(\*.pdf)
- Tagged Image File Format(\*.tif)
- MultiPage Tagged Image File Format(\*.tif)
- JPEG File(\*.jpg)

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier image, consultez la section [Caractéristiques du fichier image \(page 245\)](#).

**CONSEIL**

Les sélections diffèrent en fonction du [Mode Image] configuré dans le profil du pilote PaperStream IP.

[JPEG File (\*.jpg)] ne s'affiche pas lorsque les éléments suivants sont configurés dans le profil du pilote PaperStream IP.

- [Noir & Blanc] est sélectionné pour [Mode Image]

**Compression**

Sélectionnez un format de compression pour le fichier image.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier image, consultez la section [Caractéristiques du fichier image \(page 245\)](#).

**CONSEIL**

- [Compression] apparaît si le format de fichier est [Tagged Image File Format (\*.tif)] ou [MultiPage Tagged Image File Format (\*.tif)].
- Si l'option [Détection automatique de couleurs] ou [Couleur par longueur] est sélectionnée pour [Mode image] dans un profil du pilote PaperStream IP, sélectionnez un format de compression pour chaque détection possible.
- Si l'option [Générer Multi Image] est sélectionnée pour [Mode image] dans un profil du pilote PaperStream IP, sélectionnez un format de compression pour chaque image.

**Nom de fichier**

Saisissez le nom du fichier image.

Il est impossible d'utiliser les caractères suivants :

.. \ / \* : ? " < > | Caractères de contrôle de 0x00 à 0x1f

Cependant, lorsque le type sélectionné est [Sauvegarder dans le dossier] ou "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur", \ peut être utilisé.

**IMPORTANT**

- Si l'option sélectionnée avec la touche [Règles pour le nom] contient un caractère qu'il est impossible d'utiliser dans le nom de fichier, ce caractère est remplacé par "=".
- \ et \. ne peuvent pas figurer dans le nom de fichier, car .. et \ dans un nom de fichier seront remplacés par "=".
- Lorsque vous sélectionnez [SharePoint] ou [SharePoint Online] comme type, si le nom de fichier contient des caractères non pris en charge dans SharePoint (notamment un tilde (~) ou un dièse (#)), l'enregistrement des images échoue.

Les caractères non pris en charge dans SharePoint varient selon la version de SharePoint.

Pour en savoir plus, consultez le site Web de Microsoft.

#### CONSEIL

Lorsque le type sélectionné est [Sauvegarder dans le dossier] ou "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur", \ peut être utilisé comme séparateur de dossier. En l'absence de dossier, un dossier est créé.

Impossible d'utiliser \ comme caractère de début ou de fin.

#### Bouton [Règles pour le nom]

Sélectionnez les éléments à utiliser pour le nom du fichier.

Un élément sélectionné s'affiche dans < > dans le champ de saisie de [Nom de fichier].

- Index de lot  
Ajoute l'ID de base de données du lot utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom de tâche  
Ajoute le nom de la tâche utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom du scanneur  
Ajoute le nom du scanneur utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom d'utilisateur  
Ajoute le nom d'utilisateur utilisé pour la numérisation au nom de fichier.  
Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun], [Code du groupe de tâches] ou [Scanneur], "USER" est ajouté au nom de fichier.
- Nom principal d'utilisateur  
Ajoute le nom principal d'utilisateur (UPN) utilisé pour la numérisation au nom de fichier.  
Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] et que l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory", le nom principal d'utilisateur (UPN) obtenu à partir d'Active Directory est ajouté au nom du fichier.  
Sinon, il n'est pas ajouté au nom de fichier.
- Nom du groupe de tâches  
Ajoute le nom du groupe de tâches utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Code du groupe de tâches  
Ajoute le code du groupe de tâches utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], le code du groupe de tâches utilisé pour le groupe de tâches est ajouté au nom de fichier.

Sinon, il n'est pas ajouté au nom de fichier.

- ID de lot  
Ajoute l'ID de lot utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Date
  - MMddyyyy  
Ajoute la date de réception utilisée pour la notification de fin de numérisation au nom de fichier, au format de date "MMjjaaaa".
  - ddMMyyyy  
Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "jjMMaaaa".
  - yyyyMMdd  
Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "aaaaMMjj".
- Heure  
Ajoute l'heure de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier.
- Compteur de documents  
Ajoute le compteur de documents au nom de fichier.  
Lorsque cette option est sélectionnée, spécifiez [Nombre minimum de digits] dans la fenêtre [Options du compteur] qui s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton [Options du compteur].  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Options du compteur], référez-vous à [Fenêtre \[Options du compteur\] \(page 174\)](#).
- Compteur de pages  
Ajoute le compteur de pages au nom de fichier.  
Lorsque cette option est sélectionnée, spécifiez [Nombre minimum de digits] dans la fenêtre [Options du compteur] qui s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton [Options du compteur].  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Options du compteur], référez-vous à [Fenêtre \[Options du compteur\] \(page 174\)](#).
- Valeur du séparateur de documents  
Ajoute la valeur du séparateur de documents au nom de fichier.  
Si vous utilisez un code-barre pour séparer les documents, le code-barre ajouté au nom de fichier peut comporter 128 caractères maximum.  
Lorsque vous utilisez un séparateur autre qu'un code-barre, une chaîne de caractères au format "SÉPARATEUR" + numéro de séparateur (numéro à quatre chiffres) est ajoutée au nom de fichier.  
Un numéro de séparateur (numéro à quatre chiffres) commence par "0001" et augmente de un pour chaque séparation.

Un numéro de séparateur est compris entre "SEPARATOR0001" et "SEPARATOR1000".

- **Ordre Multi Image généré**  
Ajoute un ordre Multi Image généré au nom de fichier.  
Cette fonction est disponible lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP. Le chiffre "1" est ajouté au nom de fichier pour la 1ère, "2" pour la 2ème et "3" pour la 3ème. Si une option autre que [Générer Multi Image] est sélectionnée pour [Mode Image] dans un profil de pilote PaperStream IP, la valeur fixe "1" est ajoutée au nom du fichier.
- **Méta données**  
Ajoute des méta données au nom de fichier.

#### CONSEIL

[Méta données] s'affiche dans les cas suivants :

- Lorsque vous cochez la case [Saisissez les méta données d'un scanner]
- Lorsqu'il champ est ajouté à [Méta données]
- Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et qu'il est possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification

- Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner  
Indiquez un nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner].  
La chaîne de caractères entrée dans le champ de l'écran tactile du scanner est employée pour le nom de fichier.  
Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].  
<Champ : [Nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner]]>

**Exemple :** Lorsque un nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner] est "Numéro de FAX"  
<Champ : Numéro de FAX>

Si le nom du champ défini pour [Saisissez les méta données d'un scanner] est "Numéro de FAX" et "1234567890" est saisi pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanner, "1234567890" est utilisé pour le nom de fichier.

**CONSEIL**

Sélectionnez une "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner" à partir d'une liste de noms de champs définis dans [Saisissez les méta données d'un scanner].

## - Valeur d'un code barre

Indiquez un nom du champ défini dans [Méta données].

La valeur du code barre généré dans le champ est utilisée pour le nom de fichier.

Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Valeur d'un code barre", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].

<Champ : [Nom du champ défini dans [Méta données]]>

**Exemple :** Lorsqu'un nom du champ qui a été défini dans [Méta données] est "Numéro d'employé"  
 "Numéro d'employé"  
 <Champ : Nombre d'employés>

Si le nom du champ défini dans [Méta données] est "Numéro d'employé" et la valeur d'un code barre est "123456", "123456" est utilisé dans le nom de fichier.

Le nom de fichier peut inclure jusqu'à 128 caractères.

**CONSEIL**

Sélectionnez une "Valeur d'un code barre" à partir d'une liste de noms de champs ayant été définis dans [Méta données].

## - Informations (propriétés) de l'utilisateur authentifié via une API d'authentification

Cette option permet de mémoriser la valeur d'un nom de champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification.

Un élément sélectionné s'affiche au format suivant dans le champ de saisie pour [Nom de fichier].

<Champ : [Nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification]>

**Exemple :** Si un nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification est "Nombre d'employés"  
 "Nombre d'employés"  
 <Champ : Nombre d'employés>

Lorsqu'une image est sauvegardée, le nom de champ de méta donnée est remplacé par une valeur pour un nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification.

Si le nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification est "Nombre d'employés" et si la valeur est "123456", le nom de fichier devient "123456".

**CONSEIL**

- En ce qui concerne l'option "Informations (propriétés) de l'utilisateur authentifié via une API d'authentification", le nom affiché est un nom de champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification.
- Même si un nom de groupe est renvoyé en tant que nom d'utilisateur authentifié depuis une API d'authentification et qu'un groupe enregistré avec un serveur d'authentification est associé à un groupe de tâches, vous pouvez utiliser un nom d'utilisateur pour un nom de fichier en créant un nom d'utilisateur dans un champ de métadonnées.

**Bouton [Options du compteur]**

Affiche la fenêtre [Options du compteur] pour définir [Nombre minimum de digits] pour [Compteur de documents] ou [Compteur de pages].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Options du compteur], référez-vous à [Fenêtre \[Options du compteur\] \(page 174\)](#).

**Lorsque vous sélectionnez le type [Sauvegarder dans le dossier]**

Indiquez les éléments suivants :

**Nom du dossier de destination**

Saisissez le nom du dossier de destination.

Vous pouvez saisir jusqu'à 247 caractères.

**Case à cocher [Authentification requise]**

Cochez cette case lorsque l'authentification est requise pour se connecter au dossier de destination.

Lorsque vous cochez cette case, renseignez les champs [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe].

**Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au dossier de destination.

256 caractères maximum sont pris en charge.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter au dossier de destination.

256 caractères maximum sont pris en charge.

**CONSEIL**

Si une erreur d'authentification se produit lors de l'enregistrement des images alors que vous avez spécifié un dossier réseau pour [Nom du dossier de destination] ainsi que le nom d'utilisateur et le mot de passe corrects,

saisissez le Nom d'utilisateur au format "*<NomOrdinateur>\<NomUtilisateur>*" ou "*<NomDomaine>\<NomUtilisateur>*".

**Case à cocher [Appliquer ce qui précède aux paramètres d'authentification de tous les dossiers de destination]**

Cochez cette case pour appliquer les valeurs spécifiées dans [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe] pour [1ère] à [2ème] et [3ème].

**CONSEIL**

La case à cocher [Appliquer ce qui précède aux paramètres d'authentification de tous les dossiers de destination] s'affiche lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP.

**Lorsque vous sélectionnez le type [FTP/FTPS]**

Indiquez les éléments suivants :

**Chemin vers le dossier de destination**

Saisissez le nom du dossier de destination.  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au serveur FTP/FTPS.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur FTP/FTPS.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Case à cocher [Appliquer ce qui précède aux paramètres d'authentification de tous les dossiers de destination]**

Cochez cette case pour appliquer les valeurs spécifiées dans [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe] pour [1ère] à [2ème] et [3ème].

**CONSEIL**

La case à cocher [Appliquer ce qui précède aux paramètres d'authentification de tous les dossiers de destination] s'affiche lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP.

**Fichier d'indexation**

**Case à cocher [Générer]**

Cochez cette case pour générer un fichier d'indexation.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier d'indexation, consultez la section [Caractéristiques du fichier d'indexation \(page 238\)](#).

Lorsque vous cochez cette case, spécifiez le [Nom de fichier], puis activez ou désactivez l'option [Ecraser si un fichier identique existe déjà].

### Nom de fichier

Saisissez le nom du fichier d'indexation.

Il est impossible d'utiliser les caractères suivants :

.. \ / \* : ? " < > | Caractères de contrôle de 0x00 à 0x1f

Cependant, lorsque le type sélectionné est [Sauvegarder dans le dossier] ou

"Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur", \ peut être utilisé.

#### IMPORTANT

Si l'option sélectionnée avec la touche [Règles pour le nom] contient un caractère qu'il est impossible d'utiliser dans le nom de fichier, ce caractère est remplacé par "=".

\ et \. ne peuvent pas figurer dans le nom de fichier, car .. et \ dans un nom de fichier seront remplacés par "=".

#### CONSEIL

Lorsque le type sélectionné est [Sauvegarder dans le dossier] ou "Emplacement de sauvegarde lié à l'aide d'une API de connecteur", \ peut être utilisé comme séparateur de dossier. En l'absence de dossier, un dossier est créé.

Impossible d'utiliser \ comme caractère de début ou de fin.

### Bouton [Règles pour le nom]

Sélectionnez les éléments à utiliser pour le nom du fichier.

Un élément sélectionné s'affiche dans < > dans le champ de saisie de [Nom de fichier].

- Index de lot  
Ajoute l'ID de base de données du lot utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom de tâche  
Ajoute le nom de la tâche utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom du scanneur  
Ajoute le nom du scanneur utilisé pour la numérisation au nom de fichier.
- Nom d'utilisateur  
Ajoute le nom d'utilisateur utilisé pour la numérisation au nom de fichier.  
Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun], [Code du groupe de tâches] ou [Scanneur], "USER" est ajouté au nom de fichier.
- Nom principal d'utilisateur

Ajoute le nom principal d'utilisateur (UPN) utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] et que l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory", le nom principal d'utilisateur (UPN) obtenu à partir d'Active Directory est ajouté au nom du fichier.

Sinon, il n'est pas ajouté au nom de fichier.

- Nom du groupe de tâches

Ajoute le nom du groupe de tâches utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

- Code du groupe de tâches

Ajoute le code du groupe de tâches utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], le code du groupe de tâches utilisé pour le groupe de tâches est ajouté au nom de fichier.

Sinon, il n'est pas ajouté au nom de fichier.

- ID de lot

Ajoute l'ID de lot utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

- Date

- MMddyyyy

Ajoute la date de réception utilisée pour la notification de fin de numérisation au nom de fichier, au format de date "MMjjaaaa".

- ddMMyyyy

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "jjMMaaaa".

- yyyyMMdd

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "aaaaMMjj".

- Heure

Ajoute l'heure de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier.

- Valeur du séparateur de documents

Ajoute la valeur du séparateur de documents au nom de fichier.

Si vous utilisez un code-barre pour séparer les documents, le code-barre ajouté au nom de fichier peut comporter 128 caractères maximum.

Lorsque vous utilisez un séparateur autre qu'un code-barre, une chaîne de caractères au format "SÉPARATEUR" + numéro de séparateur (numéro à quatre chiffres) est ajoutée au nom de fichier.

Un numéro de séparateur (numéro à quatre chiffres) commence par "0001" et augmente de un pour chaque séparation.

Un numéro de séparateur est compris entre "SEPARATOR0001" et "SEPARATOR1000".

- **Ordre Multi Image généré**  
Ajoute un ordre Multi Image généré au nom de fichier.  
Cette fonction est disponible lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP. Le chiffre "1" est ajouté au nom de fichier pour la 1ère, "2" pour la 2ème et "3" pour la 3ème. Si une option autre que [Générer Multi Image] est sélectionnée pour [Mode Image] dans un profil de pilote PaperStream IP, la valeur fixe "1" est ajoutée au nom du fichier.
- **Méta données**  
Ajoute des méta données au nom de fichier.

#### CONSEIL

[Méta données] s'affiche dans les cas suivants :

- Lorsque vous cochez la case [Saisissez les méta données d'un scanner]
- Lorsqu'il champ est ajouté à [Méta données]
- Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et qu'il est possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification

- Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner  
Indiquez un nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner].  
La chaîne de caractères entrée dans le champ de l'écran tactile du scanner est employée pour le nom de fichier.  
Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].  
<Champ : [Nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner]]>

**Exemple :** Lorsque un nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner] est "Numéro de FAX"  
<Champ : Numéro de FAX>

Si le nom du champ défini pour [Saisissez les méta données d'un scanner] est "Numéro de FAX" et "1234567890" est saisi pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanner, "1234567890" est utilisé pour le nom de fichier.

**CONSEIL**

Sélectionnez une "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner" à partir d'une liste de noms de champs définis dans [Saisissez les méta données d'un scanner].

## - Valeur d'un code barre

Indiquez un nom du champ défini dans [Méta données].

La valeur du code barre généré dans le champ est utilisée pour le nom de fichier.

Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Valeur d'un code barre", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].

<Champ : [Nom du champ défini dans [Méta données]]>

**Exemple :** Lorsqu'un nom du champ qui a été défini dans [Méta données] est "Numéro d'employé"  
 "Numéro d'employé"  
 <Champ : Nombre d'employés>

Si le nom du champ défini dans [Méta données] est "Numéro d'employé" et la valeur d'un code barre est "123456", "123456" est utilisé dans le nom de fichier.

Le nom de fichier peut inclure jusqu'à 128 caractères.

**CONSEIL**

Sélectionnez une "Valeur d'un code barre" à partir d'une liste de noms de champs ayant été définis dans [Méta données].

## - Informations (propriétés) de l'utilisateur authentifié via une API d'authentification

Cette option permet de mémoriser la valeur d'un nom de champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification.

Un élément sélectionné s'affiche au format suivant dans le champ de saisie pour [Nom de fichier].

<Champ : [Nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification]>

**Exemple :** Si un nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification est "Nombre d'employés"  
 "Nombre d'employés"  
 <Champ : Nombre d'employés>

Lorsqu'une image est sauvegardée, le nom de champ de méta donnée est remplacé par une valeur pour un nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification.

Si le nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification est "Nombre d'employés" et si la valeur est "123456", le nom de fichier devient "123456".

**CONSEIL**

- En ce qui concerne l'option "Informations (propriétés) de l'utilisateur authentifié via une API d'authentification", le nom affiché est un nom de champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification.
- Même si un nom de groupe est renvoyé en tant que nom d'utilisateur authentifié depuis une API d'authentification et qu'un groupe enregistré avec un serveur d'authentification est associé à un groupe de tâches, vous pouvez utiliser un nom d'utilisateur pour un nom de fichier en créant un nom d'utilisateur dans un champ de métadonnées.

**Case à cocher [Ecraser si un fichier identique existe déjà]**

Cochez cette case pour remplacer le fichier existant par le fichier actuel s'il porte le même nom.

**IMPORTANT**

Lorsque vous désactivez l'option [Ecraser si un fichier identique existe déjà], l'opération est différente pour chaque type.

Lorsque le type est [Sauvegarder dans le dossier], le nouveau contenu est ajouté au fichier du même nom s'il existe déjà.

Lorsque le type est [SharePoint], [SharePoint Online] ou [FTP/FTPS], l'enregistrement du fichier échoue si le même nom de fichier existe déjà.

**CONSEIL**

La case à cocher [Ecraser si un fichier identique existe déjà] s'affiche lorsque le type est [Sauvegarder dans le dossier], [SharePoint], [SharePoint Online] ou [FTP/FTPS].

**Bouton [Sauvegarder]**

La tâche que vous avez configurée est créée lorsque vous créez une nouvelle tâche ou clonez une tâche existante.

Les paramètres de modification d'une tâche sont enregistrés.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Fenêtre [Options du compteur]**

Indiquez le nombre minimum de digits pour [Compteur de documents] ou le nombre minimum de digits pour [Compteur de pages] pour un nom de fichier utilisé dans le nom d'un fichier image.

## Compteur de documents

### Nombre minimum de digits

Sélectionnez les nombre minimum de digits du compteur de documents.

- 1
- 2
- 3
- 4

Lorsque vous sélectionnez [Séparation] afin que les documents ne soient pas divisés, le compteur de documents est réglé sur "1" et le nombre de digits que vous avez sélectionné dans [Nombre minimum de digits] est appliqué.

**Exemple** :Lorsque vous sélectionnez [Séparation] afin que les documents ne soient pas divisés et que le paramètre [Nombre minimum de digits] est défini sur [4]  
0001

Lorsque vous sélectionnez [Séparation] afin que les documents soient divisés, le compteur de documents commence par "1" et le nombre de digits que vous avez sélectionné dans [Nombre minimum de digits] est appliqué.

**Exemple** :Lorsque vous sélectionnez [Séparation] afin que les documents soient divisés et que le paramètre [Nombre minimum de digits] est défini sur [4]  
0001, 0002, 0003, ...

## Compteur de pages

### Nombre minimum de digits

Sélectionnez les nombre minimum de digits du compteur de pages.

- 1
- 2
- 3
- 4

La valeur commence par "1" dans le nombre de digits sélectionné dans [Nombre minimum de digits] pour chaque page.

**Exemple** :Lorsque le paramètre [Nombre minimum de digits] est défini sur [4]  
0001, 0002, 0003, ...

### Bouton [OK]

Ce bouton permet d'enregistrer les paramètres.

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

---

## Groupe de tâches

### Fenêtre [Liste de groupes de tâches]

Cette fenêtre permet d'effectuer diverses opérations, notamment de créer un nouveau groupe de tâches, de cloner un groupe de tâches existant et de modifier un groupe de tâches.

#### Bouton [Créer un nouveau groupe de tâches]

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche ; elle vous permet de créer un nouveau groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)], consultez la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 177\)](#).

Vous pouvez créer jusqu'à 1 000 groupes de tâches.

#### Nom du groupe de tâches

Le nom des groupes de tâches enregistrés s'affiche.

#### Description

La description des groupes de tâches enregistrés s'affiche.

#### Nom de l'authentification

Les noms d'authentification des groupes de tâche enregistrés s'affichent.

Cliquez sur le nom de l'authentification pour afficher la fenêtre [Parcourir les méthodes d'authentification] et vérifiez les paramètres de l'authentification. Pour en savoir plus sur la fenêtre [Parcourir les méthodes d'authentification], consultez la section [Fenêtre \[Parcourir les méthodes d'authentification\] \(page 137\)](#).

#### Code du groupe de tâches

Le code du groupe de tâches enregistré s'affiche.

#### Gérer

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un groupe de tâches.

- Modifier

La fenêtre [Modifier le groupe de tâches] permettant de modifier le groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le groupe de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]/Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 182\)](#).

- Cloner

La fenêtre [Cloner le groupe de tâches] permettant de cloner le groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Cloner le groupe de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]/Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 182\)](#).

- Supprimer

Cette fonction permet de supprimer un groupe de tâches.

## Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)]

Saisissez le nom, la description et le code du groupe de tâches.

### Groupe de tâches

Saisissez le nom du groupe de tâches.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

#### IMPORTANT

Si vous saisissez un caractère non pris en charge sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner (notamment un caractère propre à une plate-forme), il est possible que le nom du groupe de tâches ne s'affiche pas correctement sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner.

Vérifiez que le nom du groupe de tâches que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner.

### Description

Saisissez la description du groupe de tâches.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

### Nom de l'authentification

Sélectionnez un nom d'authentification à enregistrer.

### Code du groupe de tâches

Saisissez le code du groupe de tâches.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 8 caractères.  
Utilisez des caractères pris en charge sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner.

#### CONSEIL

[Code du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches].

Pour fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270, seuls des nombres peuvent être utilisés pour [Code du groupe de tâches].

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

### Bouton [Suivant]

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (2/3)] s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (2/3)], consultez la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\] \(page 178\)](#).

## Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/3)]

Ajoutez une tâche au groupe de tâches.

### Groupe de tâches

Le nom du groupe de tâches saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

### Description

La description du groupe de tâches saisie dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

### Nom de l'authentification

Le nom d'authentification saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

### Code du groupe de tâches

Le code du groupe de tâches saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] s'affiche.

#### CONSEIL

[Code du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches].

### Liste de tâches

Une liste des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

### Ajouter une tâche

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).

### Nouvelle tâche

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de créer une nouvelle tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).




### Nouveau niveau

La fenêtre [Modifier le niveau] permettant de créer un niveau à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le niveau], consultez la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\]](#) (page 186).

### Gérer

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche ou d'un niveau.


-  (Déplacer vers le haut)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le haut.
-  (Déplacer vers le bas)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le bas.
-  (Supprimer de la liste)  
La tâche ou le niveau sont supprimés de la liste.

### Nom de tâche

Le nom des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Lorsque le nom du niveau s'affiche,  et  s'affichent.

Cliquez sur  pour ouvrir le niveau.

Cliquez sur  pour fermer le niveau.

### Description

La description des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

### Gérer des tâches

- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.
  - Modifier  
La fenêtre [Modifier la tâche] permettant de modifier une tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier la tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\]](#) (page 142).
  - Cloner  
La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de cloner une tâche existante à ajouter au groupe de tâches s'affiche.  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\]](#) (page 142).
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un niveau.
  - Ajouter une tâche  
La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).

- Nouvelle tâche

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de créer une nouvelle tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).

- Nouveau niveau, Modifier, Cloner

La fenêtre [Modifier le niveau] permettant de créer un niveau, de modifier un niveau et de cloner un niveau existant à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le niveau], consultez la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).

### Bouton [Annuler]

Ce bouton permet d'annuler une opération.

### Bouton [Précédent]

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)], consultez la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 177\)](#).

### Bouton [Terminer]

Le groupe de tâches est créé.

#### CONSEIL

Le bouton [Terminer] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches].

### Bouton [Suivant]

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)] s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)], consultez la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(3/3\)\] \(page 180\)](#).

#### CONSEIL

Le bouton [Suivant] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC], [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] ou [Scanneur].

## Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)]

Ajoutez un utilisateur ou un scanneur au groupe de tâches.

**CONSEIL**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC], [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC] ou [Scanneur].

**Groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

**Description**

La description du groupe de tâches saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

**Nom de l'authentification**

Le nom d'authentification saisi dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)] s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Une liste d'utilisateurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**CONSEIL**


[Liste d'utilisateurs] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

**Ajouter**

La fenêtre d'ajout d'un utilisateur au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches \(page 188\)](#).

**Gérer**

Pour supprimer un utilisateur de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne de l'utilisateur.

**Nom d'utilisateur**

Le nom des utilisateurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**Liste de scanners**

Une liste de scanners à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**CONSEIL**


[Liste de scanners] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur].

**Ajouter**

La fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'un scanner à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches \(page 190\)](#).

**Gérer**

Pour supprimer un scanner de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du scanner.

**Nom du scanner**

Le nom des scanners à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Bouton [Précédent]**

La fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (2/3)] s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)] ou [Nouv. gpe de tâches (2/3)], consultez la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\] \(page 178\)](#).

**Bouton [Terminer]**

Le groupe de tâches est créé.

## Fenêtre [Cloner le groupe de tâches]/Fenêtre [Modifier le groupe de tâches]

Cette fenêtre permet de cloner un groupe de tâches existant et de modifier un groupe de tâches.

**Groupe de tâches**

Saisissez le nom du groupe de tâches.

Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

**Description**

Saisissez la description du groupe de tâches.

256 caractères maximum sont pris en charge.

**Nom de l'authentification**

Le nom d'authentification du groupe de tâches enregistré s'affiche.

**Code du groupe de tâches**

Saisissez le code du groupe de tâches.

Vous pouvez saisir jusqu'à 8 caractères.

Utilisez des caractères pris en charge sur l'écran tactile ou le panneau de commande du scanner.

#### CONSEIL

[Code du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches].

Pour fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270, seuls des nombres peuvent être utilisés pour [Code du groupe de tâches].

### Liste de tâches

Une liste des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche. Cliquez sur [Liste de tâches] pour ouvrir ou masquer les éléments dans la liste des tâches.

#### Ajouter une tâche

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).

#### Nouvelle tâche

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de créer une nouvelle tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).




#### Nouveau niveau

La fenêtre [Modifier le niveau] permettant de créer un niveau à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le niveau], consultez la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).

#### Gérer

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche ou d'un niveau.

-  (Déplacer vers le haut)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le haut.
-  (Déplacer vers le bas)  
La tâche ou le niveau se déplace vers le bas.
-  (Supprimer de la liste)  
La tâche ou le niveau sont supprimés de la liste.

#### Nom de tâche

Le nom des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Lorsque le nom du niveau s'affiche, ▶ et ▼ s'affichent.

Cliquez sur ▶ pour ouvrir le niveau.

Cliquez sur ▼ pour fermer le niveau.

### Description

La description des tâches ou des niveaux à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

### Gérer des tâches

- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'une tâche.
  - Modifier
 

La fenêtre [Modifier la tâche] permettant de modifier une tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier la tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).
  - Cloner
 

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de cloner une tâche existante à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).
- Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans la colonne [Gérer des tâches] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un niveau.
  - Ajouter une tâche
 

La fenêtre d'ajout d'une tâche au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 187\)](#).
  - Nouvelle tâche
 

La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] permettant de créer une nouvelle tâche à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Créer une nouvelle tâche], consultez la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 142\)](#).
  - Nouveau niveau, Modifier, Cloner
 

La fenêtre [Modifier le niveau] permettant de créer un niveau, de modifier un niveau et de cloner un niveau existant à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Modifier le niveau], consultez la section [Fenêtre \[Modifier le niveau\] \(page 186\)](#).

### Liste d'utilisateurs

Une liste d'utilisateurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Cliquez sur [Liste d'utilisateurs] pour ouvrir ou masquer les éléments dans la liste d'utilisateurs.

**CONSEIL**


[Liste d'utilisateurs] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

**Ajouter**

La fenêtre d'ajout d'un utilisateur au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches \(page 188\)](#).

**Gérer**

Pour supprimer un utilisateur de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne de l'utilisateur.

**Nom d'utilisateur**

Le nom des utilisateurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**Liste de scanners**

Une liste de scanners à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Cliquez sur [Liste de scanners] pour ouvrir ou masquer les éléments dans la liste des scanners.

**CONSEIL**


[Liste de scanners] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanner].

**Ajouter**

La fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches s'affiche.

Pour en savoir plus que la fenêtre d'ajout d'un scanner à un groupe de tâches, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches \(page 190\)](#).

**Gérer**

Pour supprimer un scanner de la liste, cliquez sur  (Supprimer de la liste) dans la colonne [Gérer] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du scanner.

**Nom du scanner**

Le nom des scanners à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Bouton [Terminer]**

Ce bouton permet de créer un groupe de tâches lors du clonage d'un groupe de tâches. Il permet également d'enregistrer les paramètres lors de la modification d'un groupe de tâches.

**Fenêtre [Modifier le niveau]**

Cette fenêtre permet de créer un nouveau niveau, de modifier un niveau et de cloner un niveau existant.

**Nom du niveau**

Saisissez le nom du niveau.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 48 caractères.

**Description du niveau**

Saisissez la description du niveau.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Couleur du bouton du niveau**

Sélectionnez une couleur pour un niveau que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet de créer le niveau lors de la création ou du clonage d'un niveau. Il permet également d'enregistrer les paramètres lors de la modification d'un niveau.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches]**

Vérifiez les paramètres d'un groupe de tâches.

**Nom du groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches enregistré s'affiche.

**Description**

La description du groupe de tâches enregistré s'affiche.

**Nom de l'authentification**

Le nom d'authentification du groupe de tâches enregistré s'affiche.

**Code du groupe de tâches**

Le code du groupe de tâches enregistré s'affiche.

**CONSEIL**

[Code du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches].

**Liste de tâches**

Une liste des tâches ou des niveaux ajoutés au groupe de tâches s'affiche.

**Nom de tâche**

Le nom des tâches ou des niveaux ajoutés au groupe de tâches s'affiche.

**Description**

La description des tâches ou des niveaux ajoutés au groupe de tâches s'affiche.

**Liste d'utilisateurs**

Une liste d'utilisateurs ajoutée au groupe de tâches s'affiche.

**CONSEIL**

[Liste d'utilisateurs] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

**Nom d'utilisateur**

Le nom des utilisateurs ajoutés au groupe de tâches s'affiche.

**Liste de scanners**

Une liste des scanners ajoutée au groupe de tâches s'affiche.

**CONSEIL**

[Liste de scanners] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanner].

**Nom du scanner**

Le nom des scanners ajoutés au groupe de tâches s'affiche.

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet de fermer la fenêtre.

## Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches

Ajoutez une tâche à un groupe de tâches.

**Groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches dans lequel une tâche doit être ajoutée s'affiche.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom de tâche**

Le nom des tâches enregistrées s'affiche.

Cochez la case située à gauche de [Nom de tâche] pour modifier les cases à cocher de toutes les tâches sélectionnées.

Décochez la case située à gauche de [Nom de tâche] pour modifier les cases à cocher de toutes les tâches effacées.

Les tâches dont la case est cochée sont ajoutées au groupe de tâches.

**Description**

La description des tâches enregistrées s'affiche.

**Nom du groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches associé à la tâche enregistrée s'affiche.

Lorsqu'aucun groupe de tâches n'est associé à la tâche, chaque nom de groupe de tâches s'affiche.

Lorsque plusieurs groupes de tâches sont associés à la tâche, chaque nom de groupe de tâches est séparé par une virgule (,).

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet d'ajouter la tâche au groupe de tâches.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

**Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches**

Ajoutez un utilisateur à un groupe de tâches.

Lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory", les utilisateurs ajoutés à la liste d'utilisateurs sont affichés.

Pour plus de détails sur la manière d'ajouter des utilisateurs à la Liste d'utilisateurs, consultez la section [Enregistrement d'utilisateurs \(page 39\)](#).

**Groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches dans lequel un utilisateur doit être ajouté s'affiche.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom de l'identificateur**

Affiche les noms principaux d'utilisateur (UPN) ou les noms de groupe (Common Name (ci-après "CN"), nom usuel) enregistrés sur le serveur d'authentification.

Le fait de cocher la case située à gauche de [Nom de l'identificateur] modifie les cases de tous les identificateurs sélectionnés.

Le fait de décocher la case située à gauche de [Nom de l'identificateur] modifie les cases de tous les identificateurs décochés.

Les utilisateurs avec les cases situées à gauche des identificateurs sélectionnés sont ajoutés au groupe de tâches.

**CONSEIL**

[Nom de l'identificateur] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

**Type**

Affiche les types de comptes enregistrés sur le serveur d'authentification.

**CONSEIL**

[Type] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

**Nom d'utilisateur**

Affiche les noms des utilisateurs enregistrés sur le serveur d'authentification.

Cochez la case située à gauche de [Nom d'utilisateur] pour modifier les cases à cocher de tous les utilisateurs sélectionnés.

Décochez la case située à gauche de [Nom d'utilisateur] pour modifier les cases à cocher de tous les utilisateurs effacés.

Les utilisateurs dont la case est cochée sont ajoutés au groupe de tâches.

**CONSEIL**

[Nom d'utilisateur] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification".

**Nom du groupe de tâches**

Affiche le nom du groupe de tâches associé à l'utilisateur enregistré sur le serveur d'authentification.

S'il n'existe aucun groupe de tâches associé, aucun nom de groupe de tâches ne s'affiche.

Chaque utilisateur peut être associé à un groupe de tâches.

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet d'ajouter l'utilisateur au groupe de tâches.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

## Fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches

Ajoutez un scanner à un groupe de tâches.

**Groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches dans lequel un scanner doit être ajouté s'affiche.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom du scanner**

Le nom des scanners enregistrés dans NX Manager s'affiche.  
Cochez la case située à gauche de [Nom du scanner] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners sélectionnés.  
Décochez la case située à gauche de [Nom du scanner] pour modifier les cases à cocher de tous les scanners effacés.  
Les scanners dont la case est cochée sont ajoutés au groupe de tâches.

**Nom du groupe de tâches**

Le nom du groupe de tâches associé au scanner enregistré dans NX Manager s'affiche.  
S'il n'existe aucun groupe de tâches associé, aucun nom de groupe de tâches ne s'affiche.  
Chaque scanner peut être associé à un groupe de tâches.

**Bouton [OK]**

Ajoutez un scanner à un groupe de tâches.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

---

## Utilisateur

### Fenêtre [Liste d'utilisateurs]

Cette fenêtre permet de vérifier, d'ajouter, de supprimer et de rechercher des utilisateurs.

## Nom de l'authentification

Sélectionnez un nom d'authentification à afficher.

### CONSEIL

[Nom de l'authentification] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC].

## Bouton [Ajouter des utilisateurs]

Ajoute des utilisateurs à la méthode d'authentification sélectionnée. Cliquez sur ce bouton pour afficher la fenêtre [Connexion Active Directory]. Pour en savoir plus sur la fenêtre [Connexion Active Directory], consultez la section [Fenêtre \[Test de connexion Active Directory\]/ Fenêtre \[Connexion Active Directory\] \(page 141\)](#).

Après la connexion au serveur Active Directory, la fenêtre permettant d'ajouter des utilisateurs à NX Manager s'affiche. Pour en savoir plus sur la fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager, consultez la section [Fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager \(page 193\)](#).

### CONSEIL

Le bouton [Ajouter des utilisateurs] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

## Bouton [Synchronisation avec Active Directory]

Permet d'obtenir des informations d'Active Directory et met à jour les utilisateurs et les groupes dans NX Manager.

- Lorsque le type est [Utilisateur]  
Les noms des identifiants et les groupes auxquels appartiennent les utilisateurs sont mis à jour.
- Lorsque le type est [Groupe]  
Les noms des identificateurs sont mis à jour.

### CONSEIL

- Le bouton [Synchronisation avec Active Directory] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".
- Lorsqu'un utilisateur ou un groupe est supprimé d'Active Directory, il est également supprimé de NX Manager.

## Sélectionner une action

Cochez chaque case à gauche du nom de l'identificateur et sélectionnez une action à exécuter par les utilisateurs sélectionnés.

- Supprimer les cartes à puce  
Permet de supprimer la carte à puce associée aux utilisateurs sélectionnés.

La fenêtre [Supprimer les cartes à puce] s'affiche, vous permettant de supprimer toutes les cartes à puce simultanément.

- **Supprimer les utilisateurs**

Permet de supprimer les utilisateurs sélectionnés.

La fenêtre [Supprimer les utilisateurs] s'affiche, vous permettant de supprimer tous les utilisateurs simultanément.

**CONSEIL**

[Sélectionner une action] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.

256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom de l'identificateur**

Affiche les noms principaux d'utilisateur (UPN) ou les noms de groupes (CN) enregistrés sur le serveur d'authentification.

**Type**

Affiche les types de comptes enregistrés sur le serveur d'authentification.

**Groupe de tâches**

Affiche le nom du groupe de tâches associé à l'utilisateur enregistré sur le serveur d'authentification.

S'il n'existe aucun groupe de tâches associé, aucun nom de groupe de tâches ne s'affiche.

Un utilisateur et un groupe de tâche peuvent être associés.

Cliquez sur le nom du groupe de tâches pour afficher la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches] et vérifiez les paramètres du groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches], consultez la section [Fenêtre \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 186\)](#).

**Groupes auxquels l'utilisateur appartient**

Le nom du groupe (CN) auquel l'utilisateur appartient est affiché.

**CONSEIL**

[Groupes auxquels l'utilisateur appartient] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory" et que le type est [Utilisateur].

**Date et heure de la dernière connexion.**

Affiche la date et l'heure de la dernière connexion d'un utilisateur.

**CONSEIL**

[Date et heure de la dernière connexion] s'affiche lorsque le type est [Utilisateur].

**Carte à puce**

Affiche les cartes NFC qui ont été associées à des utilisateurs.

**CONSEIL**

[Carte à puce] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory" et que le type est [Utilisateur].

**Gérer**

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes dans les colonnes [Supprimer la carte à puce] et [Supprimer l'utilisateur] qui s'affichent lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un utilisateur.

- Supprimer la carte à puce  
Supprime la carte à puce associée à un utilisateur.  
Cette option s'affiche lorsque le type est [Utilisateur] et que la carte à puce est déjà enregistrée.
- Supprimé  
Supprime un utilisateur.

**CONSEIL**

[Gérer] s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

**Fenêtre d'ajout d'utilisateurs à NX Manager**

Ajoutez des utilisateurs à NX Manager.

**CONSEIL**

Cette fenêtre s'affiche lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".

**Base de recherche**

Saisissez la base de recherche (DN).  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Exemple** :cn=Utilisateurs,dc=exemple,dc=com

**Cible**

Sélectionnez une cible de recherche.

- Nom d'utilisateur  
Cochez cette case pour effectuer une recherche par nom d'utilisateur.
- Nom du groupe  
Cochez cette case pour effectuer une recherche par nom de groupe.

**Chaîne de caractères**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Nom de l'identificateur**

Affiche les noms principaux d'utilisateur (UPN) ou les noms de groupes (CN) enregistrés sur le serveur d'authentification.

Le fait de cocher la case située à gauche de [Nom de l'identificateur] modifie les cases de tous les identificateurs sélectionnés.

Le fait de décocher la case située à gauche de [Nom de l'identificateur] modifie les cases de tous les identificateurs décochés.

Les utilisateurs avec les cases situées à gauche des identificateurs sélectionnés sont ajoutés à la [Liste d'utilisateurs].

**CONSEIL**

Les comptes utilisateur sans noms principaux d'utilisateurs (UPN) spécifiés ne s'affichent pas.

**Type**

Affiche les types de comptes enregistrés sur le serveur d'authentification.

**Bouton [OK]**

Ajoute un utilisateur.

**Bouton [Annuler]**

Ce bouton permet d'annuler une opération.

---

**Fenêtre [Liste des profils]**

Cette fenêtre permet d'effectuer diverses opérations, notamment de vérifier, d'importer ou de supprimer un profil de pilote PaperStream IP.

**CONSEIL**

NX Manager dispose de profils prédéfinis et du profil dans lequel sont configurés les paramètres par défaut du pilote PaperStream IP.  
Ces profils ne peuvent pas être supprimés.

**Bouton [Importer un profil]**

Ce bouton permet d'importer un profil de pilote PaperStream IP.  
Parmi les profils de pilote PaperStream IP, vous pouvez importer uniquement un profil de numérisation (\*.pav) sauvegardé à partir du pilote PaperStream IP.  
Pour en savoir plus sur la procédure de sauvegarde d'un profil de numérisation (\*.pav) depuis le pilote PaperStream IP, consultez les rubriques d'aide du pilote PaperStream IP.

**IMPORTANT**

- Certaines des fonctions définies dans un profil de pilote PaperStream IP ne sont pas disponibles avec NX Manager.  
Pour en savoir plus sur l'utilisation du profil de pilote PaperStream IP, consultez la section [Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP \(page 243\)](#).
- Avant de sauvegarder ou de restaurer un profil avec Outil de création du profil PaperStream NX Manager sur l'ordinateur exécutant NX Manager, assurez-vous que toutes les tâches sur NX Manager sont terminées.

**CONSEIL**

Lorsque le pilote PaperStream IP est installé sur l'ordinateur, il est possible de créer un profil de pilote PaperStream IP à l'aide de l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager. Il n'est pas nécessaire de connecter le scanner à l'ordinateur pour créer un profil.  
Pour démarrer l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager, exécutez le fichier "NmPSIPProfile.exe" enregistré dans le dossier suivant :

```
%ProgramFiles%\PaperStream IP\Dossier NmPSIPProfile
```

Exemple :

```
C:\Program Files\PaperStream IP\Dossier NmPSIPProfile
```

Pour en savoir plus sur l'utilisation de l'Outil de création de profils de PaperStream NX Manager, reportez-vous à la procédure décrite dans la fenêtre [Outil de création du profil PaperStream NX Manager] qui s'affiche.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**ID**

L'ID s'affiche.

**Nom du profil**

Le nom du profil de pilote de scanner PaperStream IP s'affiche.

**Gérer le profil**

Pour supprimer un profil de pilote PaperStream IP, cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer le profil] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne du profil de pilote PaperStream IP.

---

## Fenêtre [Statut]

Cette fenêtre permet de vérifier les états.

**Dernière heure de mise à jour**

L'heure et la date de la dernière mise à jour après la mise à jour de la fenêtre [Statut] s'affichent.

**Mise à jour toutes les X seconde(s)**

Les états sont mis à jour toutes les X seconde(s).

La valeur appliquée à X correspond à la valeur sélectionnée dans la zone [Intervalle d'actualisation de la fenêtre] de [Paramètres de la fenêtre] de la fenêtre [Paramètres] qui s'affiche en cliquant sur [Préférences] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Paramètres], consultez la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 205\)](#).

**Bouton [Mettre à jour maintenant]**

Ce bouton permet de mettre à jour la fenêtre [Statut].

**Journal de traitements par lots**

Ce bouton permet d'afficher le nombre de lots suivants.



- Le nombre de lots dont l'état est [Erreur]

Le nombre de lots dont l'état est [Erreur] s'affiche.

Cliquez sur le numéro pour afficher la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots], consultez la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 198\)](#).

Voici les descriptions des icônes affichées.

Icône	Description
 Normal	Cette icône s'affiche s'il n'existe aucun lot avec l'état [Erreur].
 Erreur	Cette icône s'affiche s'il existe des lots avec l'état [Erreur].

- Le nombre de lots restants



Le nombre de lots restants s'affiche.

"Lot restant" fait référence à un lot en attente de traitement sur NX Manager.

Cliquez sur le numéro pour afficher la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots], consultez la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 198\)](#).

Voici les descriptions des icônes affichées.

Icône	Description
 Le nombre de lots qui restent stockés	Cette icône s'affiche lorsque 0 à 30 lots sont en attente de traitement sur NX Manager.
 Le nombre de lots qui restent stockés	Cette icône s'affiche lorsque 31 lots ou plus sont en attente de traitement sur NX Manager.


### Journal d'événements


Le nombre de journaux de traitements par lots dont le type d'événement est [Erreur] s'affiche.

Cliquez sur le numéro pour afficher la fenêtre [Liste de journaux d'événements].

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Liste de journaux d'événements], consultez la section [Fenêtre \[Liste de journaux d'événements\] \(page 203\)](#).

Voici les descriptions des icônes affichées.

Icône	Description
 Normal	Cette icône s'affiche lorsqu'il n'existe aucun journal de traitements par lots dont le type d'événement est [Error].

Icône	Description
 Erreur	Cette icône s'affiche lorsqu'il existe des journaux de traitements par lots dont le type d'événement est [Error].

## Journal de traitement par lots

### Fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots]



Vérifiez les journaux de traitements par lots (état de numérisation).

#### État indiquant le nombre de lots restants

Une icône s'affiche en fonction du nombre de lots restants.

"Lot restant" fait référence à un lot en attente de traitement sur NX Manager.

Voici les descriptions des icônes affichées.

Icône	Description
	Cette icône s'affiche lorsque 0 à 30 lots sont en attente de traitement sur NX Manager.
	Cette icône s'affiche lorsque 31 lots ou plus sont en attente de traitement sur NX Manager.

#### Le nombre de lots qui restent stockés

Le nombre de lots restants s'affiche.

#### Heure de la dernière mise à jour

L'heure et la date de la dernière mise à jour apparaissent dans la fenêtre [Statut] qui s'affiche en cliquant sur [Statut] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

#### Bouton [Exporter]

Ce bouton permet d'exporter les journaux de traitements par lots dans un fichier.

#### Bouton [Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"]

Tous les lots avec l'état [Erreur] sont remplacés des lots avec l'état [Erreur (Contrôlé)].

#### Date/Heure

Saisissez la période d'affichage des journaux de traitements par lots.

#### Date de début de la période

Saisissez la date de début de la période d'affichage des journaux de traitements par lots. Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**Heure de début de la période**

Saisissez l'heure de début de la période d'affichage des journaux de traitements par lots.  
Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**Date de fin de la période**

Saisissez la date de fin de la période d'affichage des journaux de traitements par lots.  
Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**Heure de fin de la période**

Saisissez l'heure de fin de la période d'affichage des journaux de traitements par lots.  
Vous pouvez utiliser 100 caractères maximum.

**Statut**

Sélectionnez l'état du lot à afficher.

**Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 1 024 caractères.  
Seuls [Nom du scanneur], [Nom d'utilisateur], [Nom de tâche] et [Description] peuvent être utilisés comme cibles de recherche.

**Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

**Date/Heure de début**

La date et l'heure de début de la numérisation s'affichent.  
Cliquez sur la date/l'heure de début affichée pour afficher la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots] et vérifiez les détails du journal de traitements par lots.  
Pour en savoir plus sur la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots], consultez la section [Fenêtre \[Détails du journal de traitements par lots\] \(page 201\)](#).

**CONSEIL**

Lorsqu'un lot est défini sur l'état [Erreur], si vous vérifiez les détails du journal de traitement par lots dans la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots] et fermez la fenêtre, l'état devient [Erreur (Contrôlé)].

**Nom du scanneur**

Le nom du scanneur ayant effectué la numérisation s'affiche.

**Nom d'utilisateur**

Le nom d'utilisateur ayant effectué la numérisation s'affiche.

**Nom de tâche**


Le nom de la tâche de numérisation s'affiche.

## Statut

L'un des états suivants du lot s'affiche.

- Erreur  
Échec du traitement ou de l'enregistrement de l'image transférée depuis le scanner.
- OCR en cours  
Réalisation de l'OCR sur l'image transférée depuis le scanner.
- Acceptation  
Acceptation de l'image en cours de transfert depuis le scanner.
- En attente de traitement des images  
Traitement en attente de l'image transférée depuis le scanner.
- Traitement des images  
Traitement de l'image transférée depuis le scanner.
- Configurer les paramètres d'édition  
Configuration des paramètres de numérisation dans Web Scan.
- En attente d'édition des images  
Édition en attente de l'image créée à partir d'un document numérisé avec Web Scan.
- Édition des images  
Édition de l'image créée à partir d'un document numérisé avec Web Scan.
- En attente d'enregistrement d'un fichier  
En attente d'enregistrement du fichier d'image et du fichier d'indexation après le traitement ou la réalisation de l'OCR de l'image transférée depuis le scanner.
- Fichiers en cours de sauvegarde  
Le fichier d'image et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement dans l'emplacement de sauvegarde.
- Envoyé  
Le fichier d'image et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement et lot est terminé.
- Annuler  
La numérisation a été arrêtée ou annulée.
- Erreur (Contrôlé)  
Le lot avec l'état [Erreur] a été contrôlé dans la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots].

### CONSEIL

L'icône  Erreur s'affiche lorsqu'un lot est défini sur l'état [Erreur].

## Description

La description du lot s'affiche.

## Gérer le lot

- Nouvelle tentative  
Lorsque [Nouvelle tentative] s'affiche, suivez les instructions de la section [Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager \(sur le Web\) \(page 214\)](#), puis cliquez sur [Nouvelle tentative] pour relancer le lot.

### CONSEIL

[Nouvelle tentative] s'affiche lorsqu'un lot est défini sur l'état [Erreur].

- Supprimer  
Supprime un lot.

### CONSEIL

Un lot peut être supprimé si son statut est [Envoyé], [Erreur/Erreur (Contrôlé)] ou [Annuler].

## Fenêtre [Détails du journal de traitements par lots]

Vérifiez les détails des journaux de traitements par lots.

### Date/Heure de début

La date et l'heure de début de la numérisation s'affichent.

### Dernière modification

La date et l'heure de la dernière modification du lot s'affichent.

### Nom du modèle de scanner

Le nom du modèle de scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Numéro de série

Le numéro de série du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Nom du scanner

Le nom du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Adresse IP

L'adresse IP du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Nom d'utilisateur

Le nom d'utilisateur ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Nom de tâche

Le nom de la tâche de numérisation s'affiche.

**Nouvelle tentative**

Il est possible de relancer le lot.

**ID de lot**

L'ID de lot s'affiche.

**Statut**

L'un des états suivants du lot s'affiche.

- Erreur  
Échec du traitement ou de l'enregistrement de l'image transférée depuis le scanner.
- Acceptation  
Acceptation de l'image en cours de transfert depuis le scanner.
- En attente de traitement des images  
Traitement en attente de l'image transférée depuis le scanner.
- Traitement des images  
Traitement de l'image transférée depuis le scanner.
- Configurer les paramètres d'édition  
Configuration des paramètres de numérisation dans Web Scan.
- En attente d'édition des images  
Édition en attente de l'image créée à partir d'un document numérisé avec Web Scan.
- Édition des images  
Édition de l'image créée à partir d'un document numérisé avec Web Scan.
- En attente d'enregistrement d'un fichier  
En attente d'enregistrement du fichier d'image et du fichier d'indexation après le traitement ou la réalisation de l'OCR de l'image transférée depuis le scanner.
- Fichiers en cours de sauvegarde  
Le fichier d'image et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement dans l'emplacement de sauvegarde.
- Envoyé  
Le fichier d'image et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement et lot est terminé.
- Annuler  
La numérisation a été arrêtée ou annulée.
- Erreur (Contrôlé)  
Le lot avec l'état [Erreur] a été contrôlé dans la fenêtre [Détails du journal de traitements par lots].

**Description**

La description du lot s'affiche.

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet de fermer la fenêtre.

---

## Journal d'évén.

### Fenêtre [Liste de journaux d'événements]

Vérifiez les journaux d'événements.

#### **Bouton [Exporter]**

Ce bouton permet d'exporter les journaux d'événements dans un fichier.

#### **Bouton [Effacer]**

Ce bouton permet de supprimer les journaux d'événements.

#### **Bouton [Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"]**

Tous les journaux d'événements de type [Erreur] sont remplacés par des journaux d'événements de type [Erreur (Contrôlé)].

#### **Filtrer la liste par type**

Cochez chaque case correspondant aux types d'événements avec lesquels vous souhaitez filtrer les journaux.

#### **Case à cocher [Informations]**

Cochez cette case pour filtrer les types d'événements par [Informations].

#### **Case à cocher [Avertissement]**

Cochez cette case pour filtrer les types d'événements par [Avertissement].

#### **Case à cocher [Erreur]**

Cochez cette case pour filtrer les types d'événements par [Erreur].

#### **Case à cocher [Erreur (Contrôlé)]**

Cochez cette case pour filtrer les types d'événements par [Erreur (Contrôlé)].

#### **Champ de recherche**

Saisissez une chaîne de recherche partielle ou complète.

Vous pouvez saisir jusqu'à 1 024 caractères.

Seul [Message] peut être utilisé comme cible de recherche.

#### **Bouton [Rechercher]**

Affiche les résultats de la recherche.

#### **Date/Heure de l'événement**

La date/l'heure de l'événement s'affichent.

Cliquez sur la date/l'heure de l'événement affiché pour afficher la fenêtre [Détails du journal d'événements] et vérifiez les détails du journal d'événements.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Détails du journal d'événements], consultez la section [Fenêtre \[Détails du journal d'événements\] \(page 204\)](#).

### Type de l'événement

Les types d'événements suivants s'affichent.

- Informations
- Avertissement
- Erreur
- Erreur (Contrôlé)

### Message

Le message du journal d'événements s'affiche.

Pour en savoir plus sur le message du journal d'événements, consultez la section [Messages dans les journaux d'événements affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager \(sur le Web\) \(page 218\)](#).

## Fenêtre [Détails du journal d'événements]

Vérifiez les détails d'un journal d'événements.

### Date/Heure de l'événement

La date/l'heure de l'événement s'affichent.

### Source de l'événement

La source de l'événement s'affiche.

### Adresse IP

L'adresse IP du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Modèle de scanner

Le nom du modèle de scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Numéro de série

Le numéro de série du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Nom d'utilisateur

Le nom d'utilisateur ayant effectué la numérisation s'affiche.

### Nom de tâche

Le nom de la tâche de numérisation s'affiche.

### Type de l'événement

Les types d'événements suivants s'affichent.

- Informations

- Avertissement
- Erreur
- Erreur (Contrôlé)

**Bouton [Détails de l'erreur]**

Ce bouton permet de vérifier les détails de l'erreur.

**CONSEIL**

Le bouton [Détails de l'erreur] s'affiche lorsque le type d'événement est défini sur [Erreur].

**Code d'événement**

Le code d'événement du journal d'événements s'affiche.

**Message**

Le message du journal d'événements s'affiche.

Pour en savoir plus sur le message du journal d'événements, consultez la section [Messages dans les journaux d'événements affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager \(sur le Web\)](#) (page 218).

**Bouton [OK]**

Ce bouton permet de fermer la fenêtre.

---

## Fenêtre [Paramètres]

Configurez les paramètres de NX Manager.

**Paramètres du navigateur****Case à cocher [Utiliser HTTPS pour la communication]**

Cochez cette case pour utiliser le protocole de communication HTTPS.

**Numéro de port**

Entrez un numéro de port.

Vous pouvez saisir un nombre entier compris entre 1 et 65 535.

**Paramètres de communication du scanneur****Case à cocher [Utiliser HTTPS pour la communication]**

Cochez cette case pour utiliser le protocole de communication HTTPS.

**Numéro de port**

Entrez un numéro de port.

Vous pouvez saisir un nombre entier compris entre 1 et 65 535.

## Paramètres de la fenêtre

### Intervalle d'actualisation de la fenêtre

Sélectionnez un intervalle de mise à jour de la fenêtre [Statut] qui s'affiche en cliquant sur [Statut] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

## Paramètres de la fenêtre

### Intervalle d'actualisation de la fenêtre

Sélectionnez un intervalle de mise à jour de la fenêtre [Statut] qui s'affiche en cliquant sur [Statut] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

## Paramètres SMTP

Configurez SMTP pour l'envoi de courriels dans les cas suivants :

- Lors de l'envoi par courriel d'une notification d'erreur
- Lors de l'envoi par courriel de l'état d'un lot
- Lors de la sélection de l'option [Courriel] pour [Emplacement de sauvegarde] dans les paramètres de la tâche

### Serveur SMTP

Saisissez le nom du serveur SMTP.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0], "smtp.office365.com" est saisi automatiquement, mais vous pouvez le modifier.

### Numéro de port du serveur SMTP

Saisissez le numéro de port du serveur SMTP.

Vous pouvez saisir un nombre entier compris entre 1 et 65 535.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0], la valeur est fixée à "587".

### SSL

Indiquez si vous souhaitez utiliser le protocole SSL pour communiquer avec le serveur SMTP, puis sélectionnez la méthode SSL.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0], la valeur est fixée à [STARTTLS activé].

- Désactiver
- SSL activé
- STARTTLS activé

### Case à cocher [Authentification requise]

Cochez cette case lorsque la connexion au serveur SMTP requiert une authentification.

Lorsque cette option est sélectionnée, choisissez une méthode d'authentification.

### **Méthode d'authentification**

Cette option permet de sélectionner une méthode d'authentification.

**Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Authentification de base]**

#### **Authentification de base**

S'authentifier à l'aide d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe.

##### **Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au serveur SMTP.  
256 caractères maximum sont pris en charge.  
Les caractères alphanumériques et les symboles sont pris en charge.

##### **Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur SMTP.  
256 caractères maximum sont pris en charge.

**Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0]**

#### **Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0**

S'authentifier à l'aide d'un code d'autorisation de Microsoft.  
Pour plus de détails sur la configuration de l'authentification OAuth 2.0 pour l'envoi de courriels via Exchange Online, consultez [Configuration de l'authentification Exchange Online OAuth 2.0 pour l'envoi d'e-mails \(page 256\)](#).

##### **Code**

Lorsque le code d'autorisation est fourni, le code et le bouton [Copier] s'affichent.

##### **Bouton [Obtenir]**

Obtenir un code d'autorisation.  
Une fois le code d'autorisation obtenu, ce bouton devient le bouton [Actualiser].

##### **Bouton [Copier]**

Copier le code d'autorisation affiché dans le presse-papiers.  
Vous pouvez coller le code d'autorisation copié dans la fenêtre d'authentification lors de l'authentification.

##### **Bouton [Actualiser]**

Actualise le code d'autorisation obtenu si l'authentification n'est pas possible avec celui-ci.

Lorsque l'authentification est terminée avec le code d'autorisation actualisé, ce bouton redevient le bouton [Obtenir].

#### **État de l'authentification**

Affiche l'État actuel de l'authentification.

- Lorsque l'authentification est terminée, [Terminé] s'affiche.
- Lorsque l'authentification est incomplète ou qu'elle a expiré, [Non terminé] s'affiche.

#### **Bouton [Démarrer l'authentification]**

Démarrer l'authentification.

La fenêtre d'authentification s'affiche.

Lorsque l'authentification est terminée, ce bouton devient le bouton [Relancer l'authentification]. Le Nom de l'utilisateur authentifié est également affiché.

Vous pouvez cliquer sur le bouton [Démarrer l'authentification] après avoir obtenu un code d'autorisation.

#### **Bouton [Relancer l'authentification]**

Lorsque le code d'autorisation est actualisé, il faut relancer l'authentification avec le nouveau code.

La fenêtre d'authentification s'affiche.

### **Paramètres d'enregistrement des e-mails**

Sélectionnez cette option lorsque vous choisissez [Courriel] pour [Emplacement de sauvegarde] dans les paramètres de la tâche.

#### **Taille du fichier joint**

Saisissez la taille totale des fichiers image pouvant être envoyés par e-mail.

Vous pouvez saisir un nombre entier compris entre 1 et 2 147 483 647.

Un nombre entier équivaut à un Mo.

### **Paramètres de notification d'erreurs**

#### **Case à cocher [Envoyer les notifications d'erreurs]**

Cochez cette case pour envoyer un courriel lorsqu'une erreur se produit dans la fenêtre [Liste de journaux d'événements] qui s'affiche en cliquant sur [Journal d'évén.] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web).

Pour plus de détails sur les courriels, reportez-vous à "[Caractéristiques d'un courriel de notification d'erreur \(page 251\)](#)".

#### **Adresse e-mail du destinataire**

Saisissez l'adresse électronique du destinataire.

Vous pouvez saisir plusieurs adresses électroniques en les séparant par un saut de ligne.

255 caractères maximum sont pris en charge pour chaque adresse électronique.

### Adresse e-mail de l'expéditeur

Saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur.

Saisissez l'adresse électronique présente sur le serveur SMTP comme adresse e-mail de l'expéditeur.

Selon le serveur SMTP utilisé, la saisie d'une adresse électronique autre que celle utilisée pour l'authentification peut entraîner une erreur.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0] et que l'authentification est terminée, l'adresse électronique authentifiée est automatiquement saisie. Vous pouvez remplacer l'adresse e-mail par une adresse autorisée par votre serveur SMTP.

### Objet

Indiquez l'objet du courriel.

128 caractères maximum sont pris en charge.

### Encodage de caractères

Sélectionnez un codage de caractères dans les courriels.

- Automatique
- Unicode(UTF-8)

#### CONSEIL

Lorsque vous sélectionnez [Automatique] pour [Encodage de caractères], l'encodage de caractères du message d'un e-mail est automatiquement sélectionné en fonction de la langue du compte système spécifiée dans le système d'exploitation.

Notez que lorsque vous effectuez un test d'envoi de courriels, l'encodage de caractères du message d'un e-mail est automatiquement sélectionné en fonction de la langue spécifiée dans le navigateur.

Voici les langues et les encodages de caractères correspondants.

Langue	Encodage de caractères
Arabe	ISO-8859-6
Italien	ISO-8859-1
Espagnol	ISO-8859-1
Allemand	ISO-8859-1
Turc	ISO-8859-9
Français	ISO-8859-1
Portugais	ISO-8859-1

Langue	Encodage de caractères
Russe	KOI8-R
Anglais	US-ASCII
Coréen	KS_C_5601-1987
Chinois (simplifié)	GB2312
Chinois (traditionnel)	Big5
Japonais	ISO-2022-JP (code JIS)
Langues non répertoriées ci-dessus	US-ASCII

### Bouton [Essayer]

Utilisez ce bouton pour vérifier s'il est possible d'envoyer un courriel.

### Paramètres de notification du journal de traitements par lots

#### Case à cocher [Envoyer une notification du journal de traitement par lots par e-mail]

Cochez cette case pour envoyer l'état du lot par courriel.

Pour plus de détails sur les courriels, reportez-vous à "[Caractéristiques d'un courriel de notification du journal de traitement par lots \(page 252\)](#)".

#### Case à cocher [Notifier uniquement les journaux de traitement par lots "Erreur"]

Cochez cette case pour envoyer une notification par courriel lorsque l'état du lot affiché est [Erreur] ou [Erreur (Contrôlé)] dans la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche en cliquant sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web).

Lorsque vous décochez cette case, une notification est envoyée par courriel lorsque l'état du lot affiché est [Erreur], [Envoyé] ou [Erreur (Contrôlé)] dans la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche en cliquant sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le web).

#### Adresse e-mail du destinataire

Saisissez l'adresse électronique du destinataire.

Vous pouvez saisir plusieurs adresses électroniques en les séparant par un saut de ligne.

255 caractères maximum sont pris en charge pour chaque adresse électronique.

#### Adresse e-mail de l'expéditeur

Saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur.

Saisissez l'adresse électronique présente sur le serveur SMTP comme adresse e-mail de l'expéditeur.

Selon le serveur SMTP utilisé, la saisie d'une adresse électronique autre que celle utilisée pour l'authentification peut entraîner une erreur.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Lorsque la méthode d'authentification est [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0] et que l'authentification est terminée, l'adresse électronique authentifiée est automatiquement saisie. Vous pouvez remplacer l'adresse e-mail par une adresse autorisée par votre serveur SMTP.

### Objet

Indiquez l'objet du courriel.

128 caractères maximum sont pris en charge.

### Encodage de caractères

Sélectionnez un codage de caractères dans les courriels.

- Automatique
- Unicode(UTF-8)

#### CONSEIL

Lorsque vous sélectionnez [Automatique] pour [Encodage de caractères], l'encodage de caractères du message d'un e-mail est automatiquement sélectionné en fonction de la langue du compte système spécifiée dans le système d'exploitation.

Notez que lorsque vous effectuez un test d'envoi de courriels, l'encodage de caractères du message d'un e-mail est automatiquement sélectionné en fonction de la langue spécifiée dans le navigateur.

Voici les langues et les encodages de caractères correspondants.

Langue	Encodage de caractères
Arabe	ISO-8859-6
Italien	ISO-8859-1
Espagnol	ISO-8859-1
Allemand	ISO-8859-1
Turc	ISO-8859-9
Français	ISO-8859-1
Portugais	ISO-8859-1
Russe	KOI8-R
Anglais	US-ASCII
Coréen	KS_C_5601-1987
Chinois (simplifié)	GB2312

Langue	Encodage de caractères
Chinois (traditionnel)	Big5
Japonais	ISO-2022-JP (code JIS)
Langues non répertoriées ci-dessus	US-ASCII

**Bouton [Essayer]**

Utilisez ce bouton pour vérifier s'il est possible d'envoyer un courriel.

**Paramètres réseau****Case à cocher [Utiliser un serveur proxy]**

Cochez cette case lorsque vous sélectionnez [SharePoint], [SharePoint Online] ou [FTP/FTPS] pour [Emplacement de sauvegarde] dans les paramètres de la tâche et lorsqu'il est nécessaire d'accéder à ces emplacements via un serveur proxy.

**Serveur proxy**

Saisissez le nom du serveur proxy.  
255 caractères maximum sont pris en charge.

**Numéro de port du serveur proxy**

Saisissez le numéro de port du serveur proxy.  
Vous pouvez saisir un nombre entier compris entre 1 et 65 535.

**Exceptions**

Saisissez les adresses qui sont des exceptions et n'utilisent pas le serveur proxy.  
Vous pouvez saisir plusieurs adresses en les séparant par un point virgule (;).  
255 caractères maximum sont pris en charge pour chaque adresse. 2 064 caractères au total sont pris en charge.  
Les caractères alphanumériques et les symboles (-, \_, \*, /, :) sont pris en charge.

**Case à cocher [Authentification requise]**

Cochez cette case lorsque la connexion au serveur proxy requiert une authentification.  
Lorsque vous cochez cette case, renseignez les champs [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe].

**Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au serveur proxy.  
256 caractères maximum sont pris en charge.  
Les caractères alphanumériques et les symboles sont pris en charge.

**Mot de passe**

Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy.

256 caractères maximum sont pris en charge.

#### **Bouton [Sauvegarder]**

Ce bouton permet d'enregistrer les paramètres.

---

## **Fenêtre [Paramètres du connecteur]**

Configurez les paramètres du connecteur pour la liaison avec NX Manager.

#### **Lien [Télécharger PaperStream Connector Option]**

Ouvre la page de téléchargement de PaperStream Connector Option.

Pour plus de détails, reportez-vous à l'aide de PaperStream Connector Option Help.

#### **Paramètres d'authentification OAuth 2.0 de Microsoft SharePoint Online**

##### **URI de redirection**

Saisissez l'URI de redirection pour la connexion à SharePoint Online.

##### **Bouton [Copier]**

Copiez l'URI de redirection dans le presse-papiers.

##### **URI de redirection (Web Scan)**

Saisissez l'URI de redirection pour vous connecter à SharePoint Online dans la fenêtre des paramètres de numérisation de Web Scan.

##### **Bouton [Copier]**

Copiez l'URI de redirection (Web Scan) dans le presse-papiers.

##### **ID du client**

Entrez l'ID du client pour SharePoint Online.

##### **Secret du client**

Entrez le secret du client pour SharePoint Online.

---

## **Fenêtre [Informations]**

Vérifiez les informations de version.

Les éléments suivants s'affichent.

- Version de NX Manager
- Version de l'API du connecteur
- Version de l'API d'authentification
- Version de PaperStream NX Manager Searchable PDF Option
- Copyright

# Annexe

L'annexe contient des informations supplémentaires.

## Liste des messages

Cette section contient une liste des messages qui s'affichent lors de l'utilisation de NX Manager.

### Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)

Des messages apparaissent dans la zone [Description] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche en cliquant sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Message	Solution
Échec de l'authentification du dossier spécifié. Code du détail : <i>&lt;Details&gt;</i> Chemin d'accès au dossier : <i>&lt;FolderPath&gt;</i>	Examinez les paramètres d'authentification et cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de la connexion au dossier spécifié. Il est possible que l'ordinateur ne soit pas connecté au réseau.	Vérifiez la connexion réseau et cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec du traitement de l'image. Code du détail : <i>&lt;Code d'erreur du serveur&gt;</i> ( <i>&lt;Code d'erreur du traitement d'image&gt;</i> )	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>&lt;Code d'erreur du serveur&gt;</i><ul style="list-style-type: none"><li>- 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18</li></ul>Vérifiez le <i>&lt;code d'erreur du traitement d'image&gt;</i> et prenez les mesures nécessaires.</li></ul>
Échec de la modification des images. Code du détail : <i>&lt;Code d'erreur du serveur&gt;</i> ( <i>&lt;Code d'erreur du traitement d'image&gt;</i> )	<ul style="list-style-type: none"><li>- 2, 9</li></ul> Cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots]. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit. <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>&lt;Code d'erreur du traitement d'image&gt;</i><ul style="list-style-type: none"><li>- 101</li></ul>La capacité de mémoire est insuffisante pour effectuer cette opération. Cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].</li></ul>

Message	Solution
	<p>- 102 Impossible d'écrire sur le disque. Examinez l'espace disque et cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].</p> <p>- 103 Cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].</p> <p>- 111 Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
Échec de l'enregistrement de l'image.	Examinez les paramètres de la tâche et cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement dans SharePoint.	
Échec de l'enregistrement dans SharePoint Online.	
Échec de l'enregistrement de l'image dans le dossier spécifié par le API du connecteur.	
Échec de la connexion au serveur FTP/FTPS.	
Échec de l'enregistrement sur le serveur FTP/FTPS.	
Échec de l'enregistrement de l'image. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement de l'image. Détails : L'autorisation d'accès n'a pas été définie pour l'utilisateur spécifié.	Examinez les paramètres de l'emplacement de sauvegarde de l'image et les paramètres de la tâche, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'ajout d'informations au fichier d'indexation. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	Examinez le fichier d'indexation dans l'emplacement de sauvegarde en vous reportant aux détails, puis cliquez sur

Message	Solution
	[Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement du fichier d'indexation. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement dans SharePoint. Détails : <Details>	
Échec de l'enregistrement dans SharePoint. Détails : L'autorisation d'accès n'a pas été définie pour l'utilisateur spécifié.	Examinez les paramètres de l'emplacement de sauvegarde de l'image et les paramètres de la tâche, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement dans SharePoint Online. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement dans SharePoint Online. Détails : L'autorisation d'accès n'a pas été définie pour l'utilisateur spécifié.	Examinez les paramètres de l'emplacement de sauvegarde et les paramètres de la tâche, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de la connexion au serveur FTP/FTPS. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement sur le serveur FTP/FTPS. Détails : <Details>	
Échec de l'enregistrement sur le serveur FTP/FTPS. Détails : L'autorisation d'accès n'a pas été définie pour l'utilisateur spécifié.	Examinez les paramètres de l'emplacement de sauvegarde et les paramètres de la tâche, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'enregistrement sur le serveur FTP/FTPS. Détails : Espace disque insuffisant sur le serveur FTP/FTPS.	
Échec de l'envoi du courriel. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'envoi du courriel. Détails : La taille du fichier (<Taille du fichier joint> Mo) a dépassé la limite (<Taille maximale> Mo).	<p>La taille d'un fichier joint à un courriel a dépassé la valeur spécifiée pour [Taille du fichier joint] dans [Paramètres d'enregistrement des e-mails] de la fenêtre [Paramètres].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Numérisez de nouveau les documents et supprimez les images inutiles pour réduire la taille totale du fichier.</li> </ul>

Message	Solution
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Examinez les paramètres de la tâche, réduisez la taille du fichier, puis cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].</li> </ul>
Impossible d'utiliser le API du connecteur car sa version n'est pas prise en charge. Version du API du connecteur prise en charge : <Version> ou moins	Modifiez l'API du connecteur en vous reportant au message et utilisez la fenêtre [Modifier la tâche] pour la configurer de nouveau.
Échec du chargement du fichier de configuration du connecteur.	
Les paramètres du dossier de destination de l'API du connecteur sont incorrects.	
Échec de l'authentification du dossier de destination de l'API du connecteur.	
Échec du démarrage de l'API du connecteur.	
Échec du traitement des images. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de la tâche en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de la modification des images. Détails : <Details>	Examinez les paramètres de Web Scan en vous reportant aux détails, puis cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
La numérisation n'a pas été achevée. Détails : Il se peut que le scanner ait été éteint ou que la connexion réseau ait été coupée pendant la numérisation.	Vérifiez l'état de la connexion du scanner et relancez la numérisation.
Échec de l'OCR. Détails : Échec de l'authentification du dossier spécifié. Code du détail : <Details>	Examinez les paramètres d'authentification et cliquez sur [Réessayer] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].
Échec de l'OCR. Code du détail : <Code erreur> (<Code de l'erreur détaillé>)	<ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;Code de l'erreur détaillé&gt; <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque le code est 8, 2147549185 ou 2147614721 La capacité de mémoire est insuffisante pour effectuer cette opération. Après avoir augmenté la mémoire disponible en prenant des mesures comme quitter les</li> </ul> </li> </ul>

Message	Solution
	<p>applications inutiles, cliquez sur [Nouvelle tentative] dans la colonne [Gérer le lot] de la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots].</p> <p>Si le problème persiste ou un code différent de celui présenté ci-dessus s'affiche, contactez le distributeur/ revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>

## Messages dans les journaux d'événements affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)

Des messages apparaissent dans la zone [Message] de la fenêtre [Liste de journaux d'événements] qui s'affiche en cliquant sur [Journal d'évén.] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

Code d'événement	Message	Solution
0B011002	La synchronisation avec Active Directory a démarré.	Aucune action requise.
0B011003	Synchronisation avec Active Directory réussie.	
6B012018	Échec de la synchronisation avec Active Directory. La base de recherche des paramètres Active Directory est erronée.	Consultez les détails et vérifiez si les paramètres pour Active Directory sont corrects.
6B012019	Échec de la synchronisation avec Active Directory. Délai dépassé pour la recherche.	
6B012020	Échec de la synchronisation avec Active Directory. Connexion au serveur Active Directory impossible. L'adresse de ce serveur est erronée ou il est inaccessible.	
6B012022	Échec de la synchronisation avec Active Directory. Échec de l'accès au serveur Active Directory. Vérifiez les paramètres Active Directory, ainsi que l'environnement, puis corrigez-les.	

Code d'événement	Message	Solution
6B022212	Échec de l'enregistrement d'une carte à puce. Le nombre maximal de comptes a été atteint. Nom de l'authentification : [Nom de l'authentification]	Supprimez les utilisateurs ou les groupes inutiles dans la fenêtre [Liste d'utilisateurs].
6B022018	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : La base de recherche des paramètres Active Directory est erronée.	Consultez les détails et vérifiez si les paramètres pour Active Directory sont corrects.
6B022019	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : Délai dépassé pour la recherche.	
6B022020	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : Connexion au serveur Active Directory impossible. L'adresse de ce serveur est erronée ou il est inaccessible.	
6B022021	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : Le nom d'utilisateur, le mot de passe ou la base de recherche des paramètres Active Directory est erroné.	
6B022022	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : Échec de l'accès au serveur Active Directory. Vérifiez les paramètres Active Directory, ainsi que l'environnement, puis corrigez-les.	
6B032025	Échec de l'authentification du dossier spécifié. Code du détail : <Details> Chemin d'accès au dossier : <Details>	

Code d'événement	Message	Solution
6B032036	La connexion réseau n'a pas été établie.	Vérifiez l'état de la connexion au serveur SMTP.
6B032037	Aucun modèle de courriel n'a été défini.	Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
6B032057	Impossible d'attendre la fin de la sauvegarde du fichier. Nom du scanner : <ScannerName>	Vérifiez si le scanner est connecté au réseau.
6B032060	Échec de suppression du dossier. Nom du dossier : <FolderName>	Supprimez le <FolderName> manuellement.
6B032134	Aucun code barre n'a été détecté, car le code barre sélectionné n'est pas pris en charge. Enregistrez de nouveau la tâche. Nom de tâche : <JobName>	Modifiez <JobName> pour sélectionner le type de code barres pris en charge, puis enregistrez la tâche.
7B023025	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur en raison de l'échec du chargement de l'API d'authentification. Nom du fichier : <FileName>	Modifiez l'API d'authentification et utilisez la fenêtre [Liste d'authentification] pour la configurer de nouveau.
7B023026	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur en raison de l'échec de l'obtention des informations d'utilisateur auprès de l'API d'authentification. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Message d'erreur défini avec l'API d'authentification>	
7B023027	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur en raison de l'échec de l'obtention des informations d'utilisateur auprès de l'API d'authentification. Nom du	

Code d'événement	Message	Solution
	fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : Définissez le nom d'utilisateur en utilisant 256 caractères maximum.	
7B023028	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur en raison de l'échec de l'obtention de la version de l'API d'authentification. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	
7B023029	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la version de l'API d'authentification n'est pas prise en charge. Version de l'API d'authentification prise en charge : <i>&lt;Version de l'API d'authentification NXManager&gt;</i> ou antérieure Nom du fichier : version <i>&lt;FileName&gt;</i> : <i>&lt;version de l'API d'authentification&gt;</i>	
7B023030	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce, car la version de l'API d'authentification n'est pas prise en charge. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i>	
7B023031	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce en raison de l'échec de l'obtention du paramètre de numérisation avec l'API d'authentification. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Message d'erreur défini avec l'API d'authentification&gt;</i>	
7B023032	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce en raison de l'échec de l'obtention du paramètre de numérisation avec l'API d'authentification. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : Le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce dépasse la valeur maximale autorisée.	

Code d'événement	Message	Solution
7B023033	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce en raison de l'échec de l'obtention de la version de l'API d'authentification. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	
7B023034	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce, car la version de l'API d'authentification n'est pas prise en charge. Version de l'API d'authentification prise en charge : <i>&lt;Version de l'API d'authentification NXManager&gt;</i> ou antérieure Nom du fichier : version <i>&lt;FileName&gt;</i> : <i>&lt;version de l'API d'authentification&gt;</i>	
7B023035	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car une erreur s'est produite lors de l'authentification d'Active Directory.	Consultez les détails et vérifiez si les paramètres pour Active Directory sont corrects.
7B033001	Le service s'est arrêté. Nom du service : <i>&lt;ServiceName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Redémarrez le service " <i>&lt;ServiceName&gt;</i> ".
7B053001		
7B033008	Échec du chargement du fichier de configuration. Le fichier n'existe pas. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez la valeur du paramètre <i>&lt;FileName&gt;</i> .
7B033009	Échec du chargement du fichier de configuration. Le format de fichier est incorrect. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	
7B033010	Échec de l'obtention de la version du API d'authentification. Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Modifiez l'API d'authentification et utilisez la fenêtre [Liste d'authentification] pour la configurer de nouveau.
7B023011	API d'authentification non pris en charge. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i>	

Code d'événement	Message	Solution
7B023012	Échec de l'obtention des paramètres pour la numérisation dans le API d'authentification. Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	
7B023013	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez si les paramètres pour Active Directory sont corrects.
7B023014	Échec de connexion au API d'authentification. Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Modifiez l'API d'authentification et utilisez la fenêtre [Liste d'authentification] pour la configurer de nouveau.
7B023015	Échec du chargement du fichier de configuration. Le fichier n'existe pas. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez la valeur du paramètre <i>&lt;FileName&gt;</i> .
7B023016	Échec du chargement du fichier de configuration. Le format de fichier est incorrect. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	
7B053017	La notification d'événement n'a pas pu être envoyée. Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez si l'URL d'une notification d'événement définie dans l'API REST est correcte.
7B023018	Échec du chargement de l'API d'authentification. Nom du fichier : <i>&lt;FileName&gt;</i> Détails : <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez les points suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>● L'API d'authentification existe.</li> <li>● L'API d'authentification n'est pas endommagée.</li> </ul>
7B033019	La connexion réseau n'a pas été établie.	Vérifiez l'état de la connexion au serveur SMTP.
7B033021	Échec de l'envoi d'un courriel de notification d'erreurs. <i>&lt;Details&gt;</i>	Vérifiez l'état de communication avec le serveur SMTP et les paramètres d'envoi des courriels, puis redémarrez le service "NxManagerImageSchedule".
7B033022	Échec de l'envoi du courriel de notification du journal de traitements par lots. <i>&lt;Details&gt;</i>	Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du

Code d'événement	Message	Solution
		document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B033023	Impossible de définir le profil prédéfini.	<p>Procédez comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule".</li> <li>• Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé.</li> </ul> <p>Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
7B033100	Une erreur interne s'est produite. Détails : <Details>	<p>Redémarrez le service "NxManagerImageProcess".</p> <p>Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
7B033101		<p>Redémarrez le service "NxManagerImageRelease".</p> <p>Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
7B033102		<p>Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule".</p>

Code d'événement	Message	Solution
		Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B023103		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B023104		
7B023105		
7B023106		
7B023107		
7B023108		
7B023109		
7B023110		
7B023111		
7B043112		
7B043113		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B043114		
7B043115		
7B043116		
7B043117		
7B043118		
7B043119		
7B043120		
7B043121		
7B043122		
7B043123		
7B043124		
7B043125		
7B043126		

Code d'événement	Message	Solution
7B043127		
7B043128		
7B043129		
7B043130		
7B043131		
7B043132		
7B043133		
7B053134		

## Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager

Des messages apparaissent dans l'invite de commande sur l'ordinateur où est exécutée une commande de sauvegarde ou de restauration des données relatives à NX Manager.

Il existe deux types de messages :

- Informations
- Erreur
- **Informations**

Code	Message	Solution
0B062001	Démarrez la sauvegarde.	Aucune action requise.
0B062002	Quittez la sauvegarde.	
0B063001	Démarrez la restauration.	
0B063002	Quittez la restauration.	

- **Erreur**

Code	Message	Solution
7B062001	PaperStream NX Manager n'est pas installé.	NX Manager n'est pas installé. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel NX Manager a été correctement installé.
7B062002	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Le nom du fichier de sauvegarde n'est pas spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde. Spécifiez

Code	Message	Solution
		le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B062003	Le fichier de sauvegarde existe déjà.	Un fichier de sauvegarde portant le même nom existe déjà. Supprimez le fichier de sauvegarde qui existe déjà ou modifiez le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B062004	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Ce message d'erreur s'affiche dans les cas suivants. Après avoir vérifié l'erreur, exécutez de nouveau la commande. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde.</li> <li>• Le nom du fichier de sauvegarde spécifié existe déjà dans un nom de fichier.</li> <li>• Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.</li> </ul>
7B062005	La copie de sauvegarde a échoué.	Si ce message s'affiche avec le code auxiliaire "7B069012", l'espace disque disponible est peut-être insuffisant. Vérifiez que l'espace disque disponible est suffisant et réessayez. Si ce message s'affiche sans code auxiliaire, le problème s'affiche au format suivant. ... <i>Détails du problème</i> ... Si le pack de langue .NET Framework n'est pas installé, les détails du problème s'affichent en anglais. Si ce message s'affiche fréquemment avec un code auxiliaire autre que celui indiqué ci-dessus, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les

Code	Message	Solution
		coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B062006	La sauvegarde ou restauration est toujours en cours.	Réessayez après avoir terminé la sauvegarde ou la restauration.
7B062007	L'option spécifiée n'est pas valide.	La même option est spécifiée plusieurs fois. Évitez de spécifier plusieurs fois la même option et réessayez.
7B062008	La version du fichier de sauvegarde n'est pas prise en charge pour la restauration.	Le fichier de sauvegarde spécifié n'est pas pris en charge par la version actuelle de NX Manager. Spécifiez le fichier de sauvegarde de la version correcte et réessayez.
7B062009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des privilèges.	Vous ne disposez pas de privilèges d'administrateur. Réessayez en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
7B063001	PaperStream NX Manager n'est pas installé.	NX Manager n'est pas installé. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel NX Manager a été correctement installé.
7B063002	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Le nom du fichier de sauvegarde n'est pas spécifié dans le paramètre pour la commande de restauration. Spécifiez le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B063003	Le fichier de sauvegarde n'existe pas.	Spécifiez le nom du fichier de sauvegarde que vous avez indiqué dans la commande de sauvegarde et réessayez. Vous pouvez aussi vérifier l'autorisation en lecture sur le fichier de sauvegarde spécifié.
7B063004	La restauration a échoué.	Si ce message s'affiche avec le code auxiliaire "7B069013", l'espace disque libre est peut-être insuffisant. Vérifiez

Code	Message	Solution
		<p>que l'espace disque disponible est suffisant et réessayez.</p> <p>Si ce message s'affiche avec le code auxiliaire "7B069010", il est possible qu'un fichier dans le dossier de restauration soit utilisé. Vérifiez que ce fichier n'est pas utilisé et réessayez.</p> <p>Si ce message s'affiche sans code auxiliaire, le problème s'affiche au format suivant.</p> <p>...</p> <p><i>Détails du problème</i></p> <p>...</p> <p>Si le pack de langue .NET Framework n'est pas installé, les détails du problème s'affichent en anglais.</p> <p>Si ce message s'affiche fréquemment avec un code auxiliaire autre que celui indiqué ci-dessus, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
7B063005	La sauvegarde ou restauration est toujours en cours.	Réessayez après avoir terminé la sauvegarde ou la restauration.
7B063006	Le numéro de port (XXXX) est déjà utilisé.	Le numéro de port (XXXX) est déjà utilisé par une autre application. Modifiez les paramètres de l'application qui utilise XXXX, puis essayez de procéder à une nouvelle restauration.
7B063007	L'option spécifiée n'est pas valide.	La même option est spécifiée plusieurs fois. Évitez de spécifier plusieurs fois la même option et réessayez.
7B063008	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Ce message d'erreur s'affiche dans les cas suivants. Après avoir vérifié

Code	Message	Solution
		<p>l'erreur, exécutez de nouveau la commande.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde.</li> <li>• Le nom du fichier de sauvegarde spécifié existe déjà dans un nom de fichier.</li> <li>• Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.</li> </ul>
7B063009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des privilèges.	<p>Vous ne disposez pas de privilèges d'administrateur. Réessayez en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.</p>

## Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager Database

Des messages apparaissent dans l'invite de commande sur l'ordinateur où est exécutée une commande de sauvegarde ou de restauration des données relatives à NX Manager Database.

Il existe deux types de messages :

- Informations
- Erreur
- Informations

Code	Message	Solution
0B062001	Démarrez la sauvegarde.	Aucune action requise.
0B062002	Quittez la sauvegarde.	
0B063001	Démarrez la restauration.	
0B063002	Quittez la restauration.	

## ● Erreur

Code	Message	Solution
7B060001	PaperStream NX Manager Database n'est pas installée.	NX Manager Database n'est pas installée. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel NX Manager Database a été correctement installée.
7B060002	L'option spécifiée n'est pas valide.	Le nom du fichier de sauvegarde n'est pas spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde. Spécifiez le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B060003	Le fichier de sauvegarde existe déjà.	Un fichier de sauvegarde portant le même nom existe déjà. Supprimez le fichier de sauvegarde qui existe déjà ou modifiez le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B060004	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Ce message d'erreur s'affiche dans les cas suivants. Après avoir vérifié l'erreur, exécutez de nouveau la commande. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde.</li> <li>• Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.</li> </ul>
7B060005	La copie de sauvegarde a échoué.	Si ce message s'affiche avec le code auxiliaire "7B069012", l'espace disque disponible est peut-être insuffisant. Vérifiez que l'espace disque disponible est suffisant et réessayez. Si ce message s'affiche sans code auxiliaire, le problème s'affiche au format suivant. ... <i>Détails du problème</i> ...

Code	Message	Solution
		Si le pack de langue .NET Framework n'est pas installé, les détails du problème s'affichent en anglais. Si ce message s'affiche fréquemment avec un code auxiliaire autre que celui indiqué ci-dessus, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
7B060006	La sauvegarde ou restauration est toujours en cours.	Réessayez après avoir terminé la sauvegarde ou la restauration.
7B060007	L'option spécifiée n'est pas valide.	Référez-vous à <a href="#">Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database (page 116)</a> pour vérifier l'option spécifiée et réessayez.
7B060009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des privilèges.	Vous ne disposez pas de privilèges d'administrateur. Réessayez en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.
7B061001	PaperStream NX Manager Database n'est pas installée.	NX Manager Database n'est pas installée. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel NX Manager Database a été correctement installée.
7B061002	L'option spécifiée n'est pas valide.	Le nom du fichier de sauvegarde n'est pas spécifié dans le paramètre pour la commande de restauration. Spécifiez le nom du fichier de sauvegarde et réessayez.
7B061003	Le fichier de sauvegarde n'existe pas.	Spécifiez le nom du fichier de sauvegarde que vous avez indiqué dans la commande de sauvegarde et réessayez. Vous pouvez aussi vérifier l'autorisation en lecture sur le fichier de sauvegarde spécifié.

Code	Message	Solution
7B061004	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets. Vérifiez la longueur du chemin et réessayez.
7B061005	La restauration a échoué.	<p>Si ce message s'affiche avec le code auxiliaire "7B069013", l'espace disque libre est peut-être insuffisant. Vérifiez que l'espace disque disponible est suffisant et réessayez.</p> <p>Si ce message s'affiche sans code auxiliaire, le problème s'affiche au format suivant.</p> <p>...</p> <p><i>Détails du problème</i></p> <p>...</p> <p>Si le pack de langue .NET Framework n'est pas installé, les détails du problème s'affichent en anglais.</p> <p>Si ce message s'affiche fréquemment avec un code auxiliaire autre que celui indiqué ci-dessus, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.</p>
7B061006	La sauvegarde ou restauration est toujours en cours.	Réessayez après avoir terminé la sauvegarde ou la restauration.
7B061007	L'option spécifiée n'est pas valide.	Référez-vous à <a href="#">Restauration des données relatives à NX Manager Database (page 116)</a> pour vérifier l'option spécifiée et réessayez.
7B061008	La version du fichier de sauvegarde n'est pas prise en charge pour la restauration.	Il est impossible de restaurer le fichier de sauvegarde car la version spécifiée est ultérieure à la version installée de NX Manager Database. Vérifiez la version installée de NX Manager Database et réessayez.

Code	Message	Solution
7B061009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des privilèges.	Vous ne disposez pas de privilèges d'administrateur. Réessayez en tant qu'utilisateur doté de privilèges d'administrateur pour un ordinateur.

## Messages des journaux d'événements de Windows Server

Des messages apparaissent dans la liste des journaux d'événements de Windows Server.

- Type de journal : Application
- Source d'événement : NX Manager

Code d'événement	Message	Solution
11001	Le service a démarré normalement. Nom du service : <ServiceName>	Aucune action requise.
11002	Le service s'est arrêté normalement. Nom du service : <ServiceName>	
12037	Aucun modèle de courriel n'a été défini.	Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
13003	L'accès à la base de données a échoué. Détails : <Details>	Vérifiez l'état opérationnel de la base de données.
13007	Le service s'est arrêté. Nom du service : <ServiceName> Détails : <Details>	Redémarrez le service "<ServiceName>".
13008	Échec du chargement du fichier de configuration. Le fichier n'existe pas. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	Vérifiez la valeur du paramètre <FileName>.
13009	Échec du chargement du fichier de configuration. Le format de fichier est incorrect. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	

Code d'événement	Message	Solution
13017	La notification d'événement n'a pas pu être envoyée. Détails : <Details>	Vérifiez si l'URL d'une notification d'événement définie dans l'API REST est correcte.
13100	Une erreur interne s'est produite. Détails : <Details>	Redémarrez le service "NxManagerImageProcess". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
13101		Redémarrez le service "NxManagerImageRelease". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
13102		Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
13103		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si
13104		
13105		
13106		

Code d'événement	Message	Solution	
13107		celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.	
13108			
13109			
13110			
13111			
13112			Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé.
13113			Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
13114			
13115			
13116			
13117			
13118			
13119			
13120			
13121			
13122			
13123			
13124			
13125			
13126			
13127			
13128			
13129			
13130			
13131			
13132			
13133			
13134	Une erreur interne s'est produite. Détails : <Details>	Redémarrez le service "NxManagerWebhooks".	

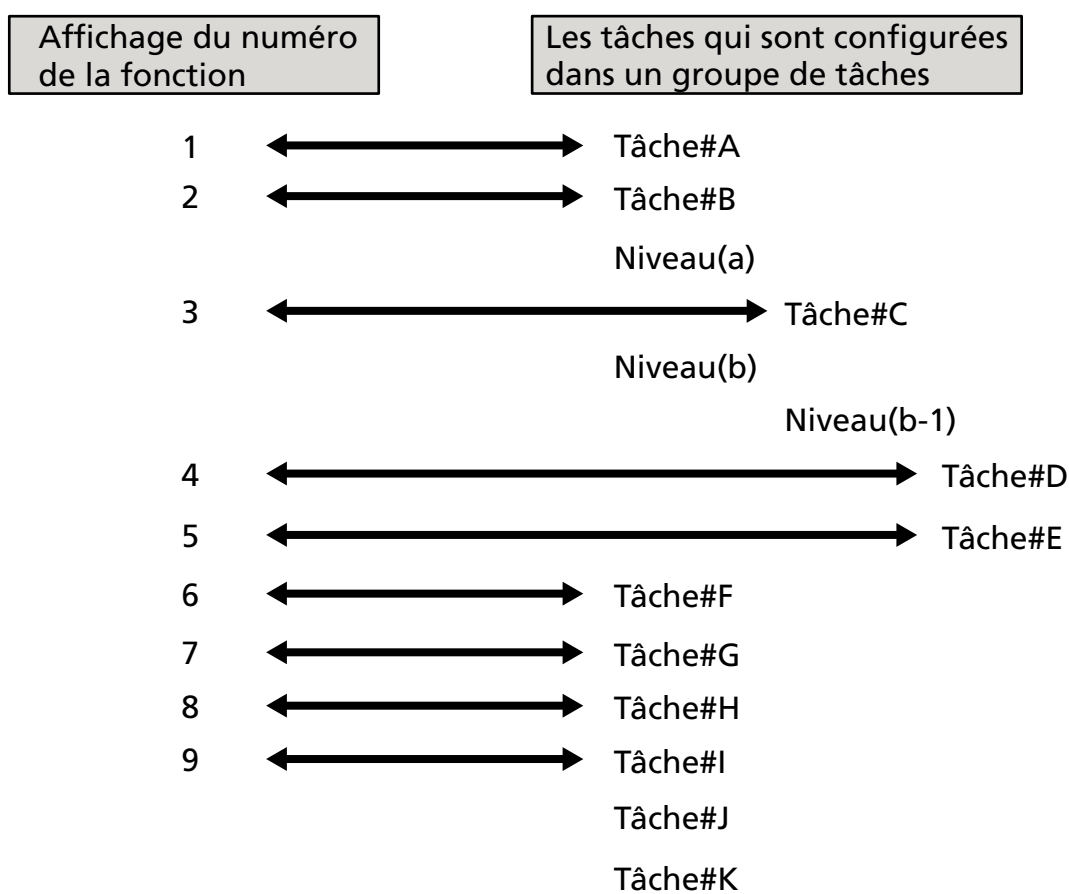
## Caractéristiques des tâches/groupes de tâches

Option	Spécification
Nombre de niveaux pouvant être créés au sein d'un groupe de tâches	De 1 à 4
Nombre de tâches pouvant être configurées dans un niveau d'un groupe de tâches	Jusqu'à 20
Nombre total de tâches pouvant être configurées au sein d'un groupe de tâches	De 1 à 1 000
Nombre d'utilisateurs pouvant être ajoutés à un groupe de tâches	De 1 à 3 000 (pour tous les groupes de tâches)
Nombre de scanners pouvant être ajoutés à un groupe de tâches	Jusqu'à 1 000 (pour tous les groupes de tâches)
Nombre de groupes de tâches pouvant être ajoutés à un utilisateur	1 (chaque utilisateur peut être associé à un groupe de tâches)
Nombre de groupes de tâches pouvant être ajoutés à un scanner	1 (chaque scanner peut être associé à un groupe de tâches)
Nombre de groupes de tâches pouvant être créés	Jusqu'à 1 000
Nombre de tâches pouvant être créées	Jusqu'à 1 000
Le nombre d'authentifications qui peuvent être créées	Jusqu'à 100

### CONSEIL

- Lorsque la méthode d'authentification est [Aucune], un seul groupe de travail peut être créé par authentification.
- Pour le fi-8150/fi-8250, les tâches qui sont configurées dans un groupe de tâches peuvent être associées aux numéros de fonction. Il convient de noter qu'il est possible d'associer jusqu'à neuf tâches (en commençant par le haut) aux numéros de fonction.

## Exemple



"Tâche#J" et "Tâche#K" ne sont pas disponibles car elles ne peuvent pas être associées aux numéros de fonction.

## Caractéristiques du fichier d'indexation

- **Format de fichier**  
XML
- **Code de caractère**  
UTF-8
- **Unité de sortie pour les fichiers**  
Par lot

**CONSEIL**

- Lorsque [Générer Multi Image] est sélectionné pour [Mode Image] dans le profil du pilote PaperStream IP, les fichiers d'index sont générés séparément pour la 1ère, la 2ème et la 3ème image.  
Si le même nom est spécifié pour les 1er, 2ème et 3ème fichiers d'indexation, ces derniers sont fusionnés dans cet ordre et générés comme un seul fichier.
- Si une version précédente à 1.4.0 est obtenue par l'application utilisateur pour l'API de connecteur, les 1er, 2ème et 3ème fichiers d'indexation sont fusionnés dans cet ordre et générés comme un seul fichier.

- **Éléments affichés**

Option	Description	Nom de l'élément XML
N° du séparateur	Numéro de la pile de documents	Separator No.
Nombre total de pages dans le document	Nombre total de pages dans la pile de documents	Total pages in current document
Numéro de page dans le document	Numéro de page dans la pile de documents	Page Number in Document
Numéro de page	Numéro de page à partir de la première page	Page number
Nombre de pages actuel	Nombre de pages qui inclut les pages ignorées en raison du saut des pages vierges ou de la suppression des séparateurs de tâches	Actual page number
Date et heure	Date et heure de début de la numérisation	Date&Time
Nom d'utilisateur	Nom de l'utilisateur ayant lancé la numérisation (*1)	User name
Nom principal d'utilisateur	Nom principal d'utilisateur lors de la numérisation (*2)	User Principal Name(Active Directory)
Nom du fichier (chemin complet)	Nom (chemin complet) du fichier image (*3)	Full Path
Nom du fichier	Nom (chemin complet) du fichier image	File name
Nom du dossier	Nom du dossier de destination dans lequel est enregistré le fichier image (*3)	Folder name
Nom du modèle de scanner	Nom du modèle du scanner utilisé pour la numérisation	Scanner name
Résolution	Résolution de l'image (unité : PPP)	Resolution

Option	Description	Nom de l'élément XML
Largeur	Largeur de l'image (unité : pixels)	Width
Hauteur	Hauteur de l'image (unité : pixels)	Height
Profondeur de bits	Profondeur de bits de l'image	Bit depth
Côté à numériser	Côté de l'image à numériser (recto/verso)	Output side
Nom du groupe de tâches	Nom d'un groupe de tâches auquel est associée une tâche (utilisé pour la numérisation)	Job group name
Code du groupe de tâches	Code du groupe de tâches auquel est associée une tâche (utilisé pour la numérisation)	Job group code
Nom de la tâche	Nom de la tâche utilisé pour la numérisation	Job name
Nom du scanner (nom du périphérique)	Nom du scanner utilisé pour la numérisation	Scanner device name
Code barre	Valeur d'un code barre lorsque les fichiers d'image sont séparés par des codes barres	Barcode(Separator)
	Type de code barre lorsque les fichiers d'image sont divisés par des codes barres	Barcode Type(Separator)
Méta données	Chaîne de caractères saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanner pour un champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner] pour la tâche utilisée pour la numérisation (*5)	Nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanner] pour la tâche utilisée pour la numérisation (Scanner Entry)
	Valeur spécifiée d'un champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification (*6)	Nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification (Authentication API)
	Valeur d'un code barre généré dans un champ défini dans [Méta données] pour la tâche utilisée pour la numérisation	Nom du champ défini dans [Méta données] pour la tâche utilisée pour la numérisation (Barcode)
	Type de code barre généré dans un champ défini dans [Méta données] pour la tâche utilisée pour la numérisation	Barcode Type

\*1 :s'affiche uniquement lors de l'utilisation de l'une des méthodes d'authentification suivantes.

- Nom d'utilisateur/mot de passe
- NFC

- Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC
- \*2 :S'affiche uniquement lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/mot de passe], [NFC] ou [Nom d'utilisateur/mot de passe ou NFC], et que l'option de gestion de compte est définie sur "Active Directory".
- \*3 :s'affiche uniquement lors de l'utilisation de l'un des emplacements de sauvegarde suivants.
- Sauvegarder dans le dossier
  - Emplacement de sauvegarde qui utilise l'API du connecteur
- \*4 :génééré uniquement lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches].
- \*5 :s'affiche uniquement lorsque vous cochez la case [Saisissez les méta données d'un scanner] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].
- \*6 :S'affiche uniquement lorsque l'option de gestion de compte est définie sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et lorsqu'il est possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification.
- Si plusieurs champs de méta donnée sont obtenus depuis une API d'authentification, tous les champs sont affichés.
- Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Exemple \(page 241\)](#).

### ● Exemple

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root>
<page>
<item name="Separator No." value="N° de séparateur" />
<item name="Total pages in current document" value="Nombre total de pages dans la pile de
documents" />
<item name="Page Number in Document" value="Numéro de page dans la pile de
documents" />
<item name="Page number" value="Numéro de page" />
<item name="Actual page number" value="Numéro de page actuel" />
<item name="Date&Time" value="Date et heure" />
<item name="User name" value="Nom d'utilisateur" />
<item name="User Principal Name(Active Directory)" value="Nom principal d'utilisateur" />
<item name="Full Path" value="Nom du fichier (chemin complet)" />
<item name="File name" value="Nom du fichier" />
<item name="Folder name" value="Nom du dossier" />
<item name="Scanner name" value="Nom du modèle de scanner" />
<item name="Resolution" value="Résolution" />
<item name="Width" value="Largeur" />
<item name="Height" value="Hauteur" />
<item name="Bit depth" value="Profondeur de bit" />
<item name="Output side" value="Côté à numériser" />
```

```

<item name="Job group name" value="Nom du groupe de tâches" />
<item name="Job group code" value="Code du groupe de tâches" />
<item name="Job name" value="Nom de la tâche" />
<item name="Scanner device name" value="Nom du scanneur (nom du périphérique)" />
<item name="Barcode(Separator)" value="Valeur d'un code barre lorsque les fichiers d'image
sont divisés par des codes barres" />
<item name="Barcode Type(Separator)" value="Type de code barres lorsque les fichiers d'image
sont divisés par des codes barres" />
<item name="Nom du champ défini dans [Saisissez les méta données d'un scanneur] pour la
tâche utilisée pour la numérisation (Scanner Entry)" value="Chaîne de caractères saisie par un
opérateur sur l'écran tactile du scanneur pour un champ défini dans [Saisissez les méta données
d'un scanneur] pour la tâche utilisée pour la numérisation /> (*1)
<item name="Nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification
(Authentication API)" value="valeur spécifiée d'un champ de métadonnées obtenu depuis une
API d'authentification" />(*2)
<item name="Nom du champ défini dans [Méta données] pour la tâche utilisée pour la
numérisation (Barcode)" value="Valeur d'un code barre généré dans un champ défini dans [Méta
données] pour la tâche utilisée pour la numérisation" /> (*3)
<item name="Barcode Type" value="Type de code barres généré dans un champ défini dans
[Méta données] pour la tâche utilisée pour la numérisation" />
</page>
.
.
</root>

```

**\*1** :Si un nom de champ défini pour [Saisissez les méta données d'un scanneur] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] est "Numéro de FAX" et que vous saisissez "1234567890" pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanneur, les informations suivantes s'affichent :

```
<item name="Numéro de FAX (Scanner Entry)" value="1234567890" />
```

**\*2** :si le nom de champ de méta donnée obtenu depuis une API d'authentification est "Nombre d'employés" et si la valeur est "123456", la sortie est la suivante :

```
<item name="Nombre d'employés (Authentication API)" value="123456" />
```

Si plusieurs champs de méta donnée sont obtenus depuis une API d'authentification, la sortie est la suivante :

```
<item name="Nombre d'employés (Authentication API)" value="123456" />
```

```
<item name="Code département (Authentication API)" value="7890" />
```

```
<item name="Adresse e-mail (Authentication API)" value="abc@def.com" />
```

**\*3** :Si un nom du champ défini dans [Méta données] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/la fenêtre [Modifier la tâche] est "Nombre d'employés" et qu'une valeur de code barre obtenu en numérisant un document est "123456", la sortie est la suivante :

```
<item name="Nombre d'employés (Barcode)" value="123456" />
```

- Les informations de page sont délimitées par l'élément "page". Chaque information concernant l'élément dans la page est délimitée par l'élément "item". L'attribut "name" de l'élément "item"

contient le nom d'élément XML de l'élément correspondant. L'attribut "value" est la valeur de l'élément correspondant.

- Les caractères suivants font office de références d'entité : "<", ">", "&", """.

## Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP

Cette section décrit les spécifications des fonctions ayant été définies dans un profil de pilote PaperStream IP.

Parmi les fonctions définies dans un profil de pilote PaperStream IP, certaines ne sont pas prises en charge par NX Manager. Les fonctions qui ne sont pas prises en charge s'affichent dans le tableau. Mis à part les fonctions affichées dans le tableau, toutes les autres fonctions sont prises en charge. Dans le tableau suivant, les tirets (-) permettent de connecter les éléments à définir dans les fenêtres du pilote PaperStream IP et d'indiquer leur niveau.

**Exemple :** Couleur par feuille codée

Basique - Mode d'image - Couleur par feuille codée

Éléments non pris en charge dans la fenêtre du pilote PaperStream IP	Opérations pour ces éléments non pris en charge (si elles ont été définies)
Basique - Mode d'image - Couleur par feuille codée	Le pilote fonctionne avec l'option [Noir et blanc].
Basique - Résolution <ul style="list-style-type: none"> <li>• fi-8040 Lorsqu'une résolution de 301 ppp au minimum est spécifiée</li> <li>• Modèles autres que fi-8040 Lorsqu'une résolution de 401 ppp au minimum est spécifiée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• fi-8040 Le pilote fonctionne avec une résolution de 300 ppp.</li> <li>• Modèles autres que fi-8040 Le pilote fonctionne avec une résolution de 400 ppp.</li> </ul>
Basique - Taille du papier (*1) (*2) <ul style="list-style-type: none"> <li>• fi-8040 "355,6 mm (14 po.)" au minimum pour [Longueur]</li> <li>• Modèles autres que fi-8040               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto)], [Chargeur (verso)] ou [Chargeur (recto verso)] est définie "301 ppp" au minimum et "355,6 mm (14 po.)" au minimum pour [Longueur]</li> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto)] ou [Chargeur (verso)] est définie "300 ppp" au maximum et "1 828,8 mm (72 po.)" au minimum pour [Longueur]</li> </ul> </li> </ul>	Le pilote fonctionne comme suit : <ul style="list-style-type: none"> <li>• fi-8040 [Longueur] devient "355,6 (14 in.)".</li> <li>• Modèles autres que fi-8040               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto)], [Chargeur (verso)] ou [Chargeur (recto verso)] est définie Si "301 ppp" au minimum est indiqué, [Longueur] devient "355,6 mm (14 po.)".</li> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto)] ou [Chargeur (verso)] est définie Si "300 ppp" au maximum est indiqué, [Longueur] devient "1 828,8 mm (72 po.)".</li> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto verso)] est définie</li> </ul> </li> </ul>

Éléments non pris en charge dans la fenêtre du pilote PaperStream IP	Opérations pour ces éléments non pris en charge (si elles ont été définies)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lorsque l'option [Chargeur (recto verso)] est définie "300 ppp" au maximum et "863,6 mm (34 po.)" au minimum pour [Longueur]</li> <li>- Lorsqu'une liaison avec l'API REST ou une liaison à Web Scan est établie "355,6 mm (14 po.)" au minimum pour [Longueur]</li> </ul>	<p>Si "300 ppp" au maximum est indiqué, [Longueur] devient "863,6 mm (34 po.)".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lorsqu'une liaison avec l'API REST ou une liaison à Web Scan est établie [Longueur] devient "355,6 (14 in.)".</li> </ul>
Basique - Transparent	<p>Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].</p> <p>Lorsque l'option [Affichage sur deux pages] ou [Découper (recto verso)] est définie pour [Basique - Transparent], le pilote fonctionne avec l'option [Chargeur (recto verso)] pour [Basique - Source Papier].</p> <p>Lorsque l'option [Découper (recto)] est définie pour [Basique - Transparent], le pilote fonctionne avec l'option [Chargeur (recto)] pour [Basique - Source Papier].</p> <p>Le pilote fonctionne avec l'option [Détection de fin de page &amp; Surbalayage] pour [Page - Rognage].</p>
Image - Méthode Noir & Blanc - Demi-teintes - Motif demi-teinte - Motif de téléchargement	Le pilote fonctionne avec l'option [Seuil statique].
Image - Méthode Noir & Blanc - SEE - Motif demi-teinte - Motif de téléchargement	Le pilote fonctionne avec l'option [Seuil statique].
Image - Ajustement des tons - Motif de téléchargement	Le pilote fonctionne avec l'option [Normal].
Image - Couleur à supprimer - Réglage matériel	Le pilote fonctionne avec l'option [Vert].
Page - Rognage - Priorité - Précision	Le pilote fonctionne avec l'option [Vitesse].
Page - Fractionner l'image	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Chargeur papier - Détection d'un chargement multiple - Action - Arrêter et afficher l'image	<p>Si un chargement multiple est détecté, vous serez informé d'une erreur à la fin de la numérisation.</p> <p>Dans la fenêtre d'erreur, vous pouvez sélectionner si vous souhaitez sauvegarder une image.</p> <p>Notez qu'aucune image n'est affichée dans la fenêtre d'erreur.</p>
Profil - Numérisation assistée	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Profil - Numérisation en continu	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].

Éléments non pris en charge dans la fenêtre du pilote PaperStream IP	Opérations pour ces éléments non pris en charge (si elles ont été définies)
Profil - Contrôle des tâches	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Profil - Détection de bandes codées	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Profil - Détection de codes-barres	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Profil - Sélection automatique des profils	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé]. Le pilote fonctionne avec l'option [Automatique] pour [Page - Rotation].
Générer - Informations statistiques - Afficher	Le pilote fonctionne avec [Ne pas afficher].
Générer - Informations statistiques - Enregistrer	Le pilote fonctionne avec l'option [Désactivé].
Barre d'outils - Option - Utiliser des paramètres différents pour recto et verso	Le pilote fonctionne avec [Utiliser les mêmes paramètres pour recto et verso].
Barre d'outils - Option - Appliquer une zone de numérisation différente pour chaque côté	Le pilote fonctionne avec [Appliquer la même zone de numérisation pour chaque côté].
Barre d'outils - Configuration - Événement - Erreur/Alerte Événement - Affichage du message (dialogue pilote affiché)	Le pilote fonctionne avec [Ne pas afficher].
Barre d'outils - Configuration - Événement - Erreur/Alerte Événement - Affichage du message (dialogue pilote masqué)	Le pilote fonctionne avec [Ne pas afficher].
Endosseur - Dispositif d'impression - Boîte de dialogue de configuration	Le pilote fonctionne avec [Ne pas afficher].

\*1 :Si une longueur est indiquée pour des éléments dans le profil de pilote PaperStream IP, la valeur de longueur change en fonction de la taille du papier.

\*2 :Un document d'une longueur de 355,6 mm (14 in.) au minimum peut être numérisé uniquement à partir de l'écran tactile ou du panneau de commande.

## Caractéristiques du fichier image

- Image noir et blanc

Format de fichier	Format de compression
PDF File (*.pdf) (*1) (*2)	CCITT G4
SinglePage PDF File (*.pdf) (*1)	
Tagged Image File Format (*.tif)	● CCITT G4
MultiPage Tagged Image File Format (*.tif)	● LZW

Format de fichier	Format de compression
	• No Compression

\*1 :Le format PDF/A n'est pas pris en charge.

\*2 :Une fonction permettant de créer des fichiers PDF consultables est disponible sous le nom de "PaperStream NX Manager Searchable PDF Option".

Les langues disponibles sont l'anglais, l'allemand, l'espagnol, l'italien et le français.

Pour en savoir plus sur l'option, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

### ● Image niveaux de gris/couleur

Format de fichier	Format de compression
PDF File (*.pdf) (*1) (*2)	JPEG
SinglePage PDF File (*.pdf) (*1)	
Tagged Image File Format (*.tif)	• JPEG
MultiPage Tagged Image File Format (*.tif)	• LZW • No Compression
JPEG File (*.jpg)	JPEG

\*1 :Le format PDF/A n'est pas pris en charge.

\*2 :Une fonction permettant de créer des fichiers PDF consultables est disponible sous le nom de "PaperStream NX Manager Searchable PDF Option".

Les langues disponibles sont l'anglais, l'allemand, l'espagnol, l'italien et le français.

Pour en savoir plus sur l'option, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanner. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

## Spécifications des codes barres

Cette section présente les spécifications des codes barres pouvant être utilisés comme séparateurs et méta données.

Les types de codes barres détectables et les conditions de détection de codes barres sont les suivants.

### ● Code barres unidimensionnel



**Exemple :Code 3 of 9**

Code	Jeu de caractères	Chiffre
UPC-A	Nombres	12 (inclut le chiffre de contrôle)
EAN 8 (JAN 8) EAN 13 (JAN 13)	Nombres	8 ou 13 (inclut le chiffre de contrôle)
Code 3 of 9	ASCII	1 à 32 (exclut les codes de départ et d'arrêt)
Code 128 (EAN 128)	ASCII	1 à 32 (exclut les caractères de contrôle)
Codabar (NW-7)	4 types de caractères départ et d'arrêt, numéros, 6 types de symbole	1 à 32 (exclut les codes de départ et d'arrêt)
ITF	Nombres	2 à 32 (toujours un nombre pair)

- **Code bidimensionnel**

**Exemple :PDF417****Exemple :QR code****Exemple :Data Matrix**

Code	Jeu de caractères	Chiffre
PDF417	Données ASCII, données binaires (caractères multi-octets),	Caractères alphanumériques : jusqu'à 1 850 caractères

Code	Jeu de caractères	Chiffre
	combinaison des éléments précités	Caractères numériques : jusqu'à 2 710 chiffres Données binaires : jusqu'à 1 108 octets
QR code	Chiffres, lettres de l'alphabet, symboles, données binaires (caractères multi-octets), codes de contrôle, combinaison des éléments précités	Caractères alphanumériques : Jusqu'à 395 caractères Caractères numériques : Jusqu'à 652 chiffres
Data Matrix	Données ASCII, données binaires (caractères multi-octets), combinaison des éléments précités	Caractères alphanumériques : jusqu'à 2 335 caractères Caractères numériques : jusqu'à 3 116 chiffres Données binaires : Jusqu'à 1 555 octets

● **Conditions de détection des codes barres unidimensionnels**

Option	Condition
Hauteur de code barres	10 à 30 mm/0,39 à 1,18 in.
Largeur de code barres	300 mm/11,81 in. au maximum
Marge de code barres	5 mm/0,20 in. au minimum autour d'un code barres (Pour ITF, 5 mm/0,20 in. au minimum ou au moins 6 fois la largeur de l'élément le plus étroit (selon le plus large) des côtés droit et gauche de l'ITF)
Couleur de code barres	Noir
Couleur d'arrière plan de code barres	Blanc
Résolution	200 ppp au minimum
Angle de code barres	Horizontal et vertical
Largeur de l'élément le plus étroit/largeur de module	<ul style="list-style-type: none"> <li>● UPC-A/EAN 8 (JAN 8)/EAN13 (JAN 13) 300 ppp au minimum : 0,264 mm/0,010 po au minimum Moins de 300 ppp : 0,30 mm/0,012 po au minimum</li> <li>● Code 3 of 9/Code 128 (EAN 128)/Codabar (NW-7) 300 ppp au minimum : 0,20 mm/0,008 po au minimum</li> </ul>

Option	Condition
	<p>Moins de 300 ppp : 0,30 mm/0,012 po au minimum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ITF</li> </ul> <p>300 ppp au minimum : 0,254 mm/0,010 po au minimum</p> <p>Moins de 300 ppp : 0,30 mm/0,012 po au minimum</p>
Largeur de l'élément le plus large	<p>14 mm/0,55 po au maximum</p> <p>(Pour UPC-A, EAN 8 (JAN 8), EAN13 (JAN 13) et le Code 128 (EAN 128), largeur de l'élément le plus large (largeur de 4 modules))</p>
Intervalle entre caractères	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UPC-A/EAN 8 (JAN 8)/EAN13 (JAN 13)/Code 128 (EAN 128)/ITF</li> </ul> <p>Il n'y a aucun intervalle entre les caractères.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Code 3 of 9/Codabar (NW-7)</li> </ul> <p>Supérieur ou égal à la largeur de l'élément le plus étroit, et inférieur ou égal à 1,52 mm/0,06 in. ou 3 fois la largeur de l'élément le plus étroit (selon le plus grand)</p>

● **Conditions pour la détection du format PDF417**

Option	Condition
Largeur du module	de 0,30 à 2,0 mm/de 0,012 à 0,079 po
Hauteur du module	<p>Une largeur de module au moins trois fois supérieure est recommandée</p> <p>(Une hauteur de module inférieure à deux fois la largeur du module n'est pas reconnue)</p>
Largeur du code barre (largeur totale)	de 25,5 à 170,0 mm/de 1,00 à 6,69 po
Hauteur de code barres	de 10,0 à 30,0 mm/de 0,39 à 1,18 po
Marge de code barres	5,0 mm/0,20 po au minimum autour d'un code barres
Couleur de code barres	Noir
Couleur d'arrière plan de code barres	Blanc (Il se peut qu'elle ne soit pas reconnue correctement en fonction du type de papier)
Résolution	entre 200 et 600 ppp
Angle de code barres	Horizontal et vertical
Niveau de correction de l'erreur	0/2/3/4/5/6/7

● **Conditions pour la détection du QR Code**

Option	Condition
Modèle	Modèle 2

Option	Condition
	Cependant, le mode ECI et le mode FNC1 ne sont pas pris en charge.
Version	2 à 10
Taille de la cellule	0,40 mm/0,016 po au minimum
Marge de code barres	4 cellules au minimum de chaque côté du code barres
Couleur de code barres	Noir
Couleur d'arrière plan de code barres	Blanc (Il se peut qu'elle ne soit pas reconnue correctement en fonction du type de papier)
Résolution	entre 300 et 600 ppp
Angle de code barres	Horizontal et vertical
Niveau de correction de l'erreur	L/M/Q/H

● **Conditions pour la détection de Data Matrix**

Option	Condition
Version	ECC200 Cependant, le mode FNC1 (GS1) n'est pas pris en charge
Taille de la cellule	0,50 mm/0,02 pouces au minimum
Marge de code barres	2 cellules au minimum de chaque côté d'un code barres
Couleur de code barres	Noir
Couleur d'arrière plan de code barres	Blanc (Il se peut qu'elle ne soit pas reconnue correctement en fonction du type de papier)
Résolution	entre 300 et 600 ppp
Angle de code barres	Horizontal et vertical

**CONSEIL**

- Les codes barres non alignés risquent de ne pas être correctement reconnus.
- L'utilisation répétée de la même feuille peut diminuer la précision de la reconnaissance en raison des saletés accumulées sur le document. Si la feuille n'est pas correctement reconnue ou est maculée, il convient de la remplacer par une nouvelle feuille.
- Si la chaîne de caractères reconnue pour un code barres unidimensionnel comprend le code de contrôle [NUL], ce dernier est remplacé par " " (espace).
- Si la chaîne de caractères reconnue pour un code bidimensionnel comprend le code de contrôle [NUL], les données situées après [NUL] ne sont pas reconnues.

- En cas d'échec de la reconnaissance du caractère de contrôle, les résultats suivants peuvent être obtenus :
  - Les caractères de contrôle sont reconnus comme des caractères numériques.
  - Les codes de caractère et les autres caractères du code barres sont ignorés sans être reconnus.
- Le code barres risque de ne pas être reconnu correctement en fonction du document (s'il est oblique), des paramètres du pilote du scanneur et/ou de l'état des codes barres imprimés. Vérifiez que le code barres est correctement reconnu avant de démarrer les opérations.
- Si les performances de numérisation de code barres diminuent, limitez les types de code barres à détecter ou rétrécissez la zone de code barres pour améliorer les performances de numérisation.
- Si un code barres unidimensionnel et un code bidimensionnel existent dans la zone de reconnaissance de codes barres, la reconnaissance prend en compte en priorité le code barres unidimensionnel.
- En présence de plusieurs codes barres dans la zone de reconnaissance de codes barres ou si un QR code est coupé verticalement ou horizontalement, on ne peut dire quel code barres ou QR code deviendra valide. Par conséquent, en présence de plusieurs codes barres ou zones de données, assurez-vous de spécifier la zone de reconnaissance pour qu'un seul code barres ou une seule zone de données soit inclus(e).
- En présence de plusieurs codes barres dans la zone de reconnaissance de code barres, l'ordre dans lequel les codes barres sont détectés n'est pas déterminé.
- Les codes barres peuvent être reconnus même lorsque le code barres n'est pas de couleur noire ou que son arrière-plan n'est pas de couleur blanche. Avant d'utiliser cette fonction, réglez les paramètres pour que les résultats correspondent à l'utilisation prévue.
- Si un code barres présente une taille inférieure à la taille minimale requise ou dépend du niveau de correction de l'erreur, les résultats de la reconnaissance du code barres peuvent comporter des erreurs.
- Jusqu'à 20 codes barres peuvent être détectés.

## Caractéristiques d'un courriel de notification d'erreur

Cette section explique les caractéristiques d'un courriel de notification d'erreur.

Option	Description
Date/Heure de l'événement	La date/l'heure de l'événement s'affichent.
Source de l'événement	La source de l'événement s'affiche.
Adresse IP	L'adresse IP du scanneur ayant effectué la numérisation s'affiche.
Modèle de scanneur	Le nom du modèle de scanneur ayant effectué la numérisation s'affiche.
Numéro de série	Le numéro de série du scanneur ayant effectué la numérisation s'affiche.

Option	Description
Nom d'utilisateur	Le nom d'utilisateur ayant effectué la numérisation s'affiche.
Nom de tâche	Le nom de la tâche de numérisation s'affiche.
Type de l'événement	Les types d'événements suivants s'affichent. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informations</li> <li>• Avertissement</li> <li>• Erreur</li> <li>• Erreur (Contrôlé)</li> </ul>
Code d'événement	Le code d'événement du journal d'événements s'affiche.
Message	Le message du journal d'événements s'affiche.

## Caractéristiques d'un courriel de notification du journal de traitement par lots

Cette section explique les caractéristiques d'un courriel de notification du journal de traitement par lots.

Option	Description
Date/Heure de début	La date et l'heure de début de la numérisation s'affichent.
Dernière modification	La date et l'heure de la dernière modification du lot s'affichent.
Numéro de série	Le numéro de série du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.
Nom du scanner	Le nom du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.
Adresse IP	L'adresse IP du scanner ayant effectué la numérisation s'affiche.
Nom d'utilisateur	Le nom d'utilisateur ayant effectué la numérisation s'affiche.
Nom de tâche	Le nom de la tâche de numérisation s'affiche.
Statut de l'image	L'un des statuts d'une image transférée à partir du scanner s'affiche. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimé Les images sont transférées à partir d'un scanner vers une destination dans laquelle elles sont enregistrées puis supprimées de NX Manager.</li> <li>• Non supprimé Le traitement par lots n'est pas terminé et les images transférées à partir d'un scanner restent dans NX Manager. Reportez-vous à [Statut] et [Description] pour connaître la cause d'un traitement par lots inachevé.</li> </ul>

Option	Description
	<p>Si une erreur est affichée pour [Statut], il sera peut-être possible de relancer un lot à partir de la fenêtre d'administration (sur le Web).</p> <p>Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) (page 214)</a>.</p>
ID de lot	L'ID de lot s'affiche.
Statut	<p>L'un des états suivants du lot s'affiche.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erreur</li> <li>• Acceptation</li> <li>• En attente de traitement des images</li> <li>• Traitement des images</li> <li>• Configurer les paramètres d'édition</li> <li>• En attente d'édition des images</li> <li>• Édition des images</li> <li>• En attente d'enregistrement d'un fichier</li> <li>• Fichiers en cours de sauvegarde</li> <li>• Envoyé</li> <li>• Annuler</li> <li>• Erreur (Contrôlé)</li> </ul>
Description	La description du lot s'affiche.

## Migration de NX Manager

- 1** Déconnectez du réseau les ordinateurs sur lesquels NX Manager est installé, ainsi que les ordinateurs depuis et vers lesquels vous allez effectuer la migration.
- 2** Sauvegardez les données relatives à NX Manager et NX Manager Database de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager et à partir duquel vous migrez NX Manager.  
Pour plus de détails, référez-vous à [Sauvegarde des données relatives à NX Manager \(page 114\)](#) et [Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database \(page 116\)](#).
- 3** Restaurez les données relatives à NX Manager et NX Manager Database de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager et vers lequel vous migrez NX Manager.  
Pour plus de détails, référez-vous à [Restauration des données relatives à NX Manager \(page 115\)](#) et [Restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 116\)](#).
- 4** Connectez les ordinateurs sur lesquels est installé NX Manager (depuis et vers lesquels vous migrez NX Manager) au réseau.

## Mise à niveau de NX Manager

- 1 Allumez l'ordinateur et ouvrez une session sur Windows Server en tant qu'utilisateur avec des privilèges d'administrateur.**
- 2 Procurez-vous le programme d'installation pour mettre à niveau NX Manager.**

Pour savoir comment obtenir le programme d'installation pour mettre à niveau NX Manager, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.
- 3 Déconnectez du réseau l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé.**
- 4 Sauvegardez les données relatives à NX Manager et NX Manager Database de l'ordinateur sur lequel est installé NX Manager.**

Pour plus de détails, référez-vous à [Sauvegarde des données relatives à NX Manager \(page 114\)](#) et [Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database \(page 116\)](#).

### CONSEIL

Veillez à utiliser les données relatives à NX Manager et NX Manager Database sauvegardées uniquement si une erreur se produit lors de la mise à niveau de NX Manager.

Dans ce cas, restaurez les données relatives à NX Manager et NX Manager Database.

Pour plus de détails, référez-vous à [Restauration des données relatives à NX Manager \(page 115\)](#) et [Restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 116\)](#).

- 5 Démarrez le programme d'installation pour la mise à niveau de NX Manager que vous avez obtenu à l'étape 2, puis mettez NX Manager à niveau.**
- 6 Connectez au réseau l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé.**

### IMPORTANT

Le profil existant du pilote PaperStream IP dispose des mêmes paramètres qu'auparavant, y compris après la mise à niveau de NX Manager.

Pour utiliser les paramètres ajoutés au pilote PaperStream IP, importez à nouveau le profil du pilote PaperStream IP.

### CONSEIL

- Si plusieurs profils portant le même nom sont utilisés dans NX Manager version 2.0 ou version antérieure, les numéros de série sont ajoutés à ces profils au moment de la mise à niveau de NX Manager vers la version 2.1 ou version ultérieure.
- Lors du fonctionnement de NX Manager Database sur un autre serveur, modifiez les paramètres sur SQL Server après la mise à niveau de NX Manager.

Pour en savoir plus sur l'utilisation de NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur/revendeur qui vous a vendu votre scanneur. Consultez les coordonnées de la liste des

contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

---

## Désinstallation de NX Manager

- 1 Allumez l'ordinateur et ouvrez une session sur Windows Server en tant qu'utilisateur avec des privilèges d'administrateur.**
- 2 Quittez tous les programmes ouverts.**
- 3 Affichez la fenêtre [Panneau de configuration].**  
Cliquez sur le menu [Démarrer] → [Système Windows] → [Panneau de configuration].
- 4 Sélectionnez [Désinstaller un programme].**  
La fenêtre [Programme et fonctionnalités] s'ouvre et vous indique la liste des programmes déjà installés.
- 5 Sélectionnez le logiciel à désinstaller.**
  - Lors de la désinstallation de NX Manager  
Sélectionnez [PaperStream NX Manager].
  - Lors de la désinstallation de NX Manager Database  
Sélectionnez [PaperStream NX Manager Database].
  - Lors de l'installation de PaperStream IP (TWAIN x64)  
Sélectionnez [PaperStream IP (TWAIN x64)].
- 6 Cliquez sur le bouton [Désinstaller] ou [Désinstaller/Modifier].**
- 7 Si un message de confirmation s'ouvre, cliquez sur le bouton [OK] ou [Oui].**  
Le logiciel est désinstallé.

---

## Utilisation d'un scanner en le connectant temporairement à un ordinateur

Cette section explique comment connecter temporairement un scanner à un ordinateur (via une connexion USB) lorsque le scanner est en cours d'utilisation.

### CONSEIL

En cas de problème de réseau ou si vous souhaitez vérifier les images numérisées à l'avance, vous pouvez effectuer l'action appropriée en connectant un scanner à un ordinateur (connexion USB).

## Pour connecter un scanner à un ordinateur (via une connexion USB) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

- 1 Débranchez un câble LAN du connecteur LAN du scanner.**

- 2 Connectez le câble USB au connecteur USB du scanner.
- 3 Si une erreur s'affiche, appuyez sur la touche [Stop/Clear].  
La connexion à l'ordinateur (via une connexion USB) est désormais établie et [Ready] s'affiche sur le panneau de commande.

## Pour connecter un scanner à un ordinateur (via une connexion USB) [fi-8150/fi-8250]

- 1 Débranchez un câble LAN du connecteur LAN du scanner.
- 2 Connectez le câble USB au connecteur USB du scanner.
- 3 Si une erreur s'affiche, appuyez sur la touche [Scan/Stop] ou la touche [Send to].  
La connexion avec l'ordinateur (via la connexion USB) est maintenant établie.

---

## Configuration de l'authentification Exchange Online OAuth 2.0 pour l'envoi d'e-mails

- 1 Cliquez sur [Préférences] et cochez la case [Authentification requise] pour [Paramètres SMTP].  
Pour en savoir plus sur les éléments affichés dans la fenêtre, consultez la section [Fenêtre \[Paramètres\]](#) (page 205).
- 2 Sélectionnez [Authentification d'Exchange Online OAuth 2.0] pour [Méthode d'authentification].
- 3 Cliquez sur le bouton [Obtenir] pour obtenir un code d'autorisation.  
Le code d'autorisation apparaît et le bouton [Obtenir] devient le bouton [Actualiser].
- 4 Cliquez sur le bouton [Copier] pour copier le code d'autorisation.
- 5 Cliquez sur le bouton [Démarrer l'authentification] et suivez les instructions de la fenêtre pour vous authentifier.  
Lorsque la fenêtre de saisie d'un code d'autorisation s'affiche, collez le code que vous avez copié à l'étape 4.  
Lorsque l'authentification est terminée, [Terminé] apparaît dans [État de l'authentification] et le nom de l'utilisateur authentifié s'affiche.

### CONSEIL

Si l'authentification échoue ou si une nouvelle authentification est nécessaire, suivez les étapes ci-dessous pour vous réauthentifier.

- 1 Cliquez sur le bouton [Actualiser] pour obtenir un code d'autorisation.
- 2 Cliquez sur le bouton [Copier] pour copier le code d'autorisation.
- 3 Cliquez sur le bouton [Relancer l'authentification] et suivez les instructions de la fenêtre pour vous authentifier.

Lorsque l'authentification est terminée, [Terminé] apparaît dans [État de l'authentification] et le nom de l'utilisateur authentifié s'affiche.