

PaperStream NX Manager 1.7

Guide d'utilisation

Table des matières

Introduction	7
Guides	7
Marques	10
Fabricant.....	11
Utilisation dans des applications haute sécurité	11
Abréviations utilisées dans ce guide	11
Symboles fléchés utilisés dans ce guide.....	12
Captures d'écran de ce guide	12
Notice.....	13
Avant d'utiliser NX Manager	14
Présentation	14
Fonctionnalités principales.....	15
Fonctions principales	15
Configuration système	19
Configuration requise.....	21
Procédures requises de l'installation à l'utilisation	25
Installation	26
Installation de NX Manager	26
Importation d'un certificat (pour HTTPS)	28
Modification des paramètres du pare-feu.....	29
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	30
Création d'un utilisateur (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux])	30
Création d'un utilisateur (invite de commande)	31
Ajout d'un utilisateur au groupe (fenêtre [Utilisateurs et groupes locaux])	31
Ajout d'un utilisateur au groupe (invite de commande)	32
Paramètres	33
Connexion à NX Manager	33
Configuration des préférences de NX Manager.....	35
Configuration de la méthode d'authentification.....	36

Enregistrement d'un scanneur.....	37
Présentation des procédures de configuration d'une tâche.....	37
Configuration des tâches	39
Création d'une nouvelle tâche.....	39
Clonage d'une tâche.....	41
Modification d'une tâche.....	43
Suppression d'une tâche.....	45
Filtrage des tâches	46
Configuration des groupes de tâches	47
Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches])	47
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]	54
Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur])	63
Clonage d'un groupe de tâches	70
Modification d'un groupe de tâches	72
Suppression d'un groupe de tâches	74
Opérations	76
Traitement d'une tâche avec le scanneur.....	76
Gestion des scanneurs.....	77
Vérification des scanneurs.....	77
Suppression d'un scanneur.....	77
Filtrage des scanneurs.....	78
Gestion des utilisateurs.....	79
Vérification des utilisateurs	79
Filtrage des utilisateurs.....	80
Gestion des profils.....	81
Vérification des profils.....	82
Importation des profils.....	82
Suppression de profils	83
Filtrage des profils.....	84
Vérification des états	85
Gestion des états de numérisation.....	86
Vérification des états de numérisation	86
Exportation des états de numérisation dans un fichier	87
Modification de l'état de numérisation de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)]	88
Filtrage des états de numérisation.....	89
Nouvelle tentative de gestion du lot	90

Gestion des journaux d'événements.....	91
Vérification des journaux d'événements.....	91
Exportation des journaux d'événements dans un fichier	92
Suppression des journaux d'événements	93
Modification du type de journal d'événements de [Erreur] à [Erreur (Contrôlé)]	94
Filtrage des journaux d'événements	95
Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager	96
Maintenance	98
Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager.....	98
Sauvegarde des données relatives à NX Manager	98
Restauration des données relatives à NX Manager	99
Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database	99
Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database	100
Restauration des données relatives à NX Manager Database.....	100
Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple).....	100
Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database (outil simple)	101
Restauration des données relatives à NX Manager Database (outil simple)	101
Obtention des informations de maintenance sur NX Manager	102
Fenêtres	104
Fenêtre de connexion.....	104
Éléments communs dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)	104
Fenêtre [Modifier le mot de passe]	105
Fenêtre [Liste de scanneurs]	105
Authentification	106
Fenêtre [Authentification]	106
Fenêtre [Test de connexion Active Directory]/Fenêtre [Connexion Active Directory]	109
Tâche.....	110
Fenêtre [Liste de tâches]	110
Fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/Fenêtre [Modifier la tâche]	111
Fenêtre [Options du compteur]	135
Groupe de tâches.....	136
Fenêtre [Liste de groupes de tâches]	136
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/3)]	137
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/2)]/Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (2/3)]	138
Fenêtre [Nouv. gpe de tâches (3/3)]	141

Fenêtre [Cloner le groupe de tâches]/Fenêtre [Modifier le groupe de tâches]	142
Fenêtre [Modifier le niveau]	146
Fenêtre [Rechercher dans les groupes de tâches]	146
Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches.....	147
Fenêtre d'ajout d'un utilisateur à un groupe de tâches.....	148
Fenêtre d'ajout d'un scanner au groupe de tâches	151
Fenêtre [Liste d'utilisateurs]	152
Fenêtre [Liste des profils].....	153
Fenêtre [Statut]	154
Journal de traitement par lots	156
Fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots]	156
Fenêtre [Détails du journal de traitements par lots]	159
Journal d'évén.	160
Fenêtre [Liste de journaux d'événements]	160
Fenêtre [Détails du journal d'événements]	162
Fenêtre [Paramètres]	163
Fenêtre [Informations]	168

Annexe 169

Liste des messages.....	169
Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)	169
Messages dans les journaux d'événements affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web)	172
Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager	179
Messages des commandes de sauvegarde et de restauration des données relatives à NX Manager Database	183
Messages des journaux d'événements de Windows Server.....	186
Caractéristiques des tâches/groupes de tâches.....	189
Caractéristiques du fichier d'indexation.....	189
Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP	193
Caractéristiques du fichier image	195
Spécifications des codes barres.....	196
Caractéristiques d'un courriel de notification d'erreur	198
Caractéristiques d'un courriel de notification du journal de traitement par lots	199
Migration de NX Manager.....	200
Mise à niveau de NX Manager	200

Désinstallation de NX Manager	201
--	------------

Introduction

Merci pour votre achat.

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.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals/>

Guides

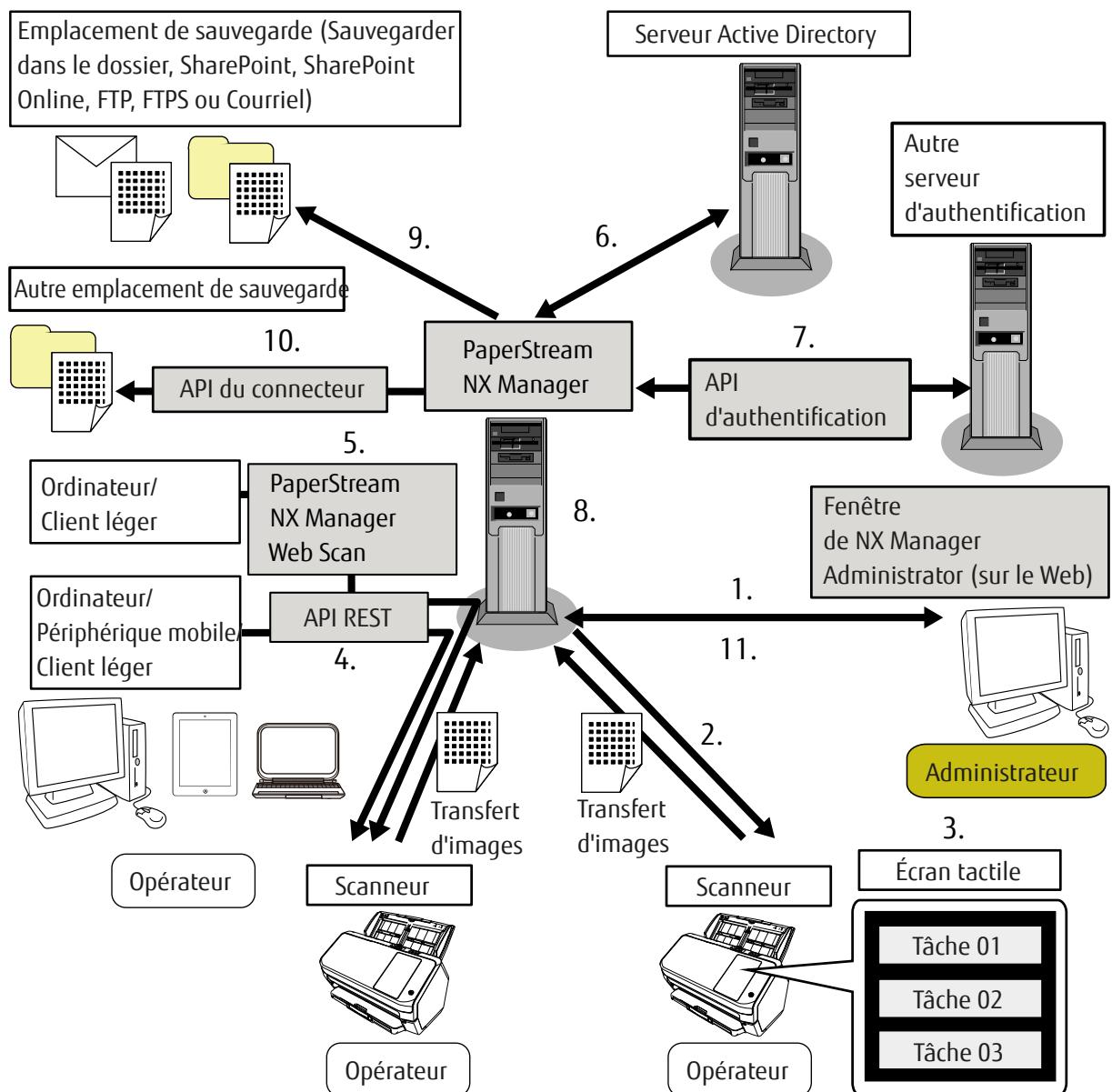
Les guides suivants sont fournis avec ce produit.

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>https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals/</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>https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals/</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 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. Consultez les coordonnées de la liste des contacts, si celle-ci est fournie avec ce produit, ou</p>

Guide	Description
	reportez-vous aux coordonnées de la section Pour nous contacter du document Consignes de sécurité fourni avec ce produit.

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 du scanner (Numériser à partir de l'écran tactile) (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.

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, 4-4-5 Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa, 220-8567, Japon

© PFU Limited 2018-2021

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® 7 Professionnel (32 bits/64 bits)	Windows 7 (*1)
Windows® 7 Entreprise (32 bits/64 bits)	
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 bits)	Windows Server 2012 (*1) (*2)
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 bits)	Windows Server 2012 R2 (*1) (*2)
Windows® 8.1 (32 bits/64 bits)	Windows 8.1 (*1)
Windows® 8.1 Professionnel (32 bits/64 bits)	
Windows® 8.1 Entreprise (32 bits/64 bits)	
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)	
Windows Server™ 2016 R2 Standard (64 bits)	Windows Server 2016 (*1) (*2)
Windows Server™ 2019 Standard (64 bits)	Windows Server 2019 (*1) (*2)

Nom	Indication
PaperStream IP (TWAIN) PaperStream IP (TWAIN x64)	pilote PaperStream IP
Microsoft® SharePoint® Server 2010 (Service Pack 2) Microsoft® SharePoint® Server 2013 (Service Pack 1) Microsoft® SharePoint® Server 2016	SharePoint Server (*3)
Microsoft® SharePoint® Online	SharePoint Online (*3)
Microsoft® .NET Framework	.NET Framework
Internet Explorer®	Internet Explorer
Microsoft® Services Internet (IIS)	IIS
Microsoft® SQL Server™ 2014 Express Edition (64 bits)	SQL Server 2014 Express Edition (*4)
Active Directory™	Active Directory
Google Chrome™	Google Chrome
PaperStream NX Manager	NX Manager
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 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016 et Windows Server 2019, 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 scanneur. 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.

Date de publication : Juin 2021

Publié par : PFU Limited

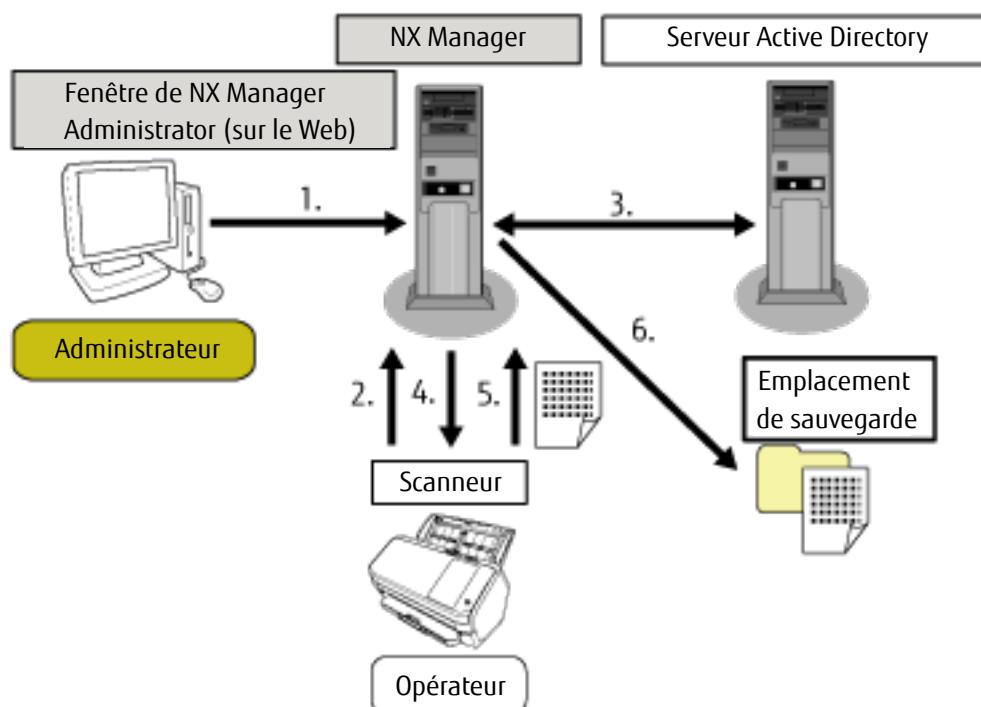
Avant d'utiliser NX Manager

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 de 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.	○	○
NFC	Cette méthode authentifie un utilisateur avec une carte à puce.	×	○
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC	Cette méthode authentifie un utilisateur avec l'un des éléments suivants. ● Nom d'utilisateur ou mot de passe ● Carte à puce	×	○
Scanneur	Cette méthode authentifie un utilisateur avec un scanner spécifique.	—	—

○:obligatoire

✗:non disponible

—:non obligatoire

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

● Fonction Tâche

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

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.

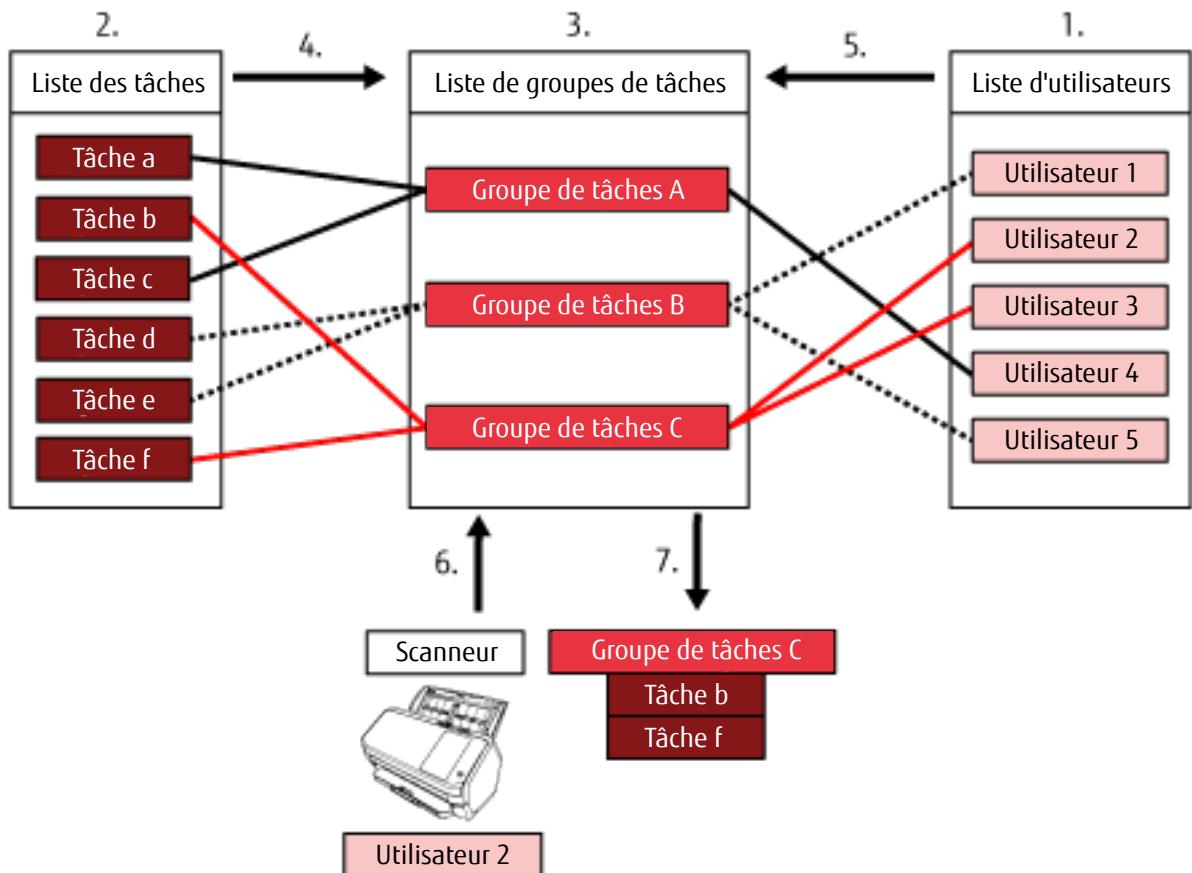
Méthode d'authentification	Liaison à un groupe de tâches	Manipulations sur le scanneur
Aucune	Aucune	Les tâches s'affichent lorsque vous mettez le scanneur sous tension.
Code du groupe de tâches	Code du groupe de tâches	Saisissez un code de groupe de tâches sur l'écran tactile du scanneur pour afficher 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	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	Lorsque vous authentifiez un utilisateur avec l'une des méthodes suivantes, les tâches correspondantes s'affichent. <ul style="list-style-type: none"> ● Nom d'utilisateur ou mot de passe ● Carte à puce
Scanneur	Scanneur	Mettez le scanneur sous tension pour afficher les tâches correspondantes.

***1 :**Lorsque le mode d'authentification est [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/groupes de tâches \(page 189\)](#).

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.

- **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 \(page 193\)](#).

- **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 \(page 189\)](#).

- **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.

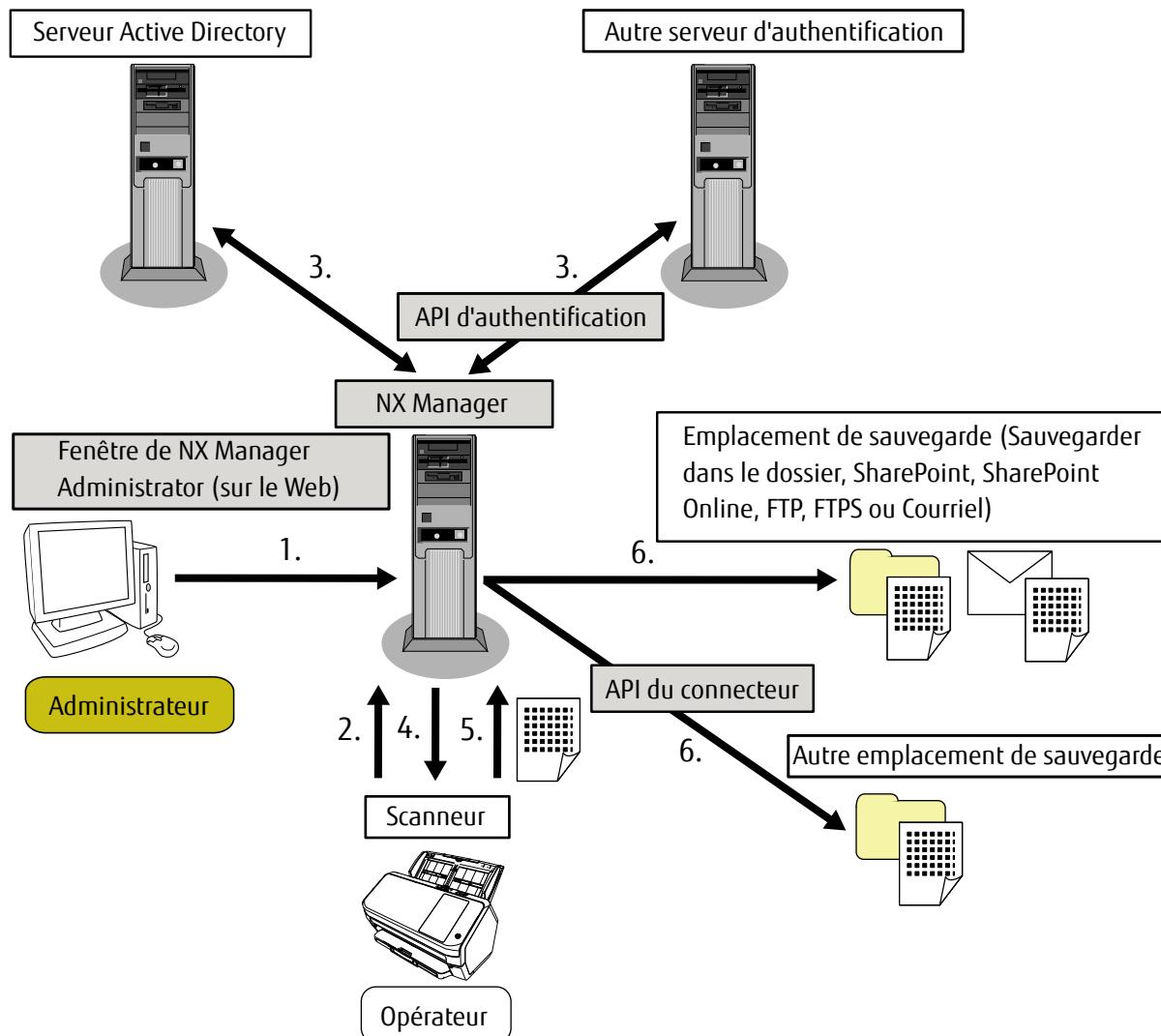
Vous pouvez gérer l'état de numérisation dans la fenêtre [Liste des journaux de traitements par lots] qui s'affiche en cliquant sur [Journal de trait. par lots] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

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 scanneur (les informations de l'utilisateur sont envoyées).
- 3 L'utilisateur est authentifié pour utiliser le scanneur.
- 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 scanneurs, 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 scanner, 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 scanner à NX Manager pour authentifier l'utilisateur de façon à ce qu'il puisse utiliser le scanner.

- 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 scanner à NX Manager pour authentifier l'utilisateur de façon à ce qu'il puisse utiliser le scanner.

- 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 2012
 - Windows Server 2012 R2
 - Windows Server 2016
 - Windows Server 2019
- .NET Framework 4.5.2 ou version ultérieure
- IIS 8.0 ou ultérieur
- SQL Server 2014 Express Edition (*2)
- Navigateur
 - Internet Explorer 11 ou version ultérieure
 - Google Chrome 87.0 ou version ultérieure
 - Microsoft Edge 87.0 ou version ultérieure (*3)

*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 :Si SQL Server 2014 Express Edition n'est pas encore installé, il est installé lors de l'installation de NX Manager.

*3 :Il peut être utilisé si le système d'exploitation est Windows 10.

● Matériel

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

Processeur	Processeur quadruple cœur 3,5 GHz ou plus puissant
Mémoire	16 Go au minimum
Espace disque	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 auprès duquel vous avez acheté ce produit.

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.

CONSEIL

Vous pouvez installer NX Manager et Scanner Central Admin Server sur l'ordinateur.

- **Conditions du réseau**

Il est possible d'établir une communication HTTP/HTTPS entre le scanner et NX Manager.

IMPORTANT

Configurez les paramètres du protocole de communication sur le scanner 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 scanner	Scanneur → NX Manager	20447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
Connexion du navigateur	Navigateur → NX Manager	10447 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
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)	6 (TCP)

*1 :ce port peut être modifié.

IMPORTANT

- Il est recommandé d'installer PaperStream NX Manager sur un serveur qui limite l'accès en fonction de l'utilisation 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.

● Nombre de scanneurs pouvant être enregistrés

Vous pouvez enregistrer 1 000 scanneurs maximum dans NX Manager.

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

IMPORTANT

- La valeur correspondant au nombre de scanneurs 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 dépassiez le nombre de scanneurs 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 scanner vers NX Manager.

● Gestion des informations personnelles

Lorsque vous gérez des informations personnelles, il est recommandé de garantir le niveau de sécurité suivant.

- 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".

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 26)	<ul style="list-style-type: none">• Installation de NX Manager (page 26)• Importation d'un certificat (pour HTTPS) (page 28)• Modification des paramètres du pare-feu (page 29)• 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 30)
-----------------------------------	---



Paramètres (page 33)	<ul style="list-style-type: none">• Connexion à NX Manager (page 33)• Configuration des préférences de NX Manager (page 35)• Configuration de la méthode d'authentification (page 36)• Enregistrement d'un scanner (page 37)• Présentation des procédures de configuration d'une tâche (page 37)• Configuration des tâches (page 39)• Configuration des groupes de tâches (page 47)
-----------------------------	---



Opérations (page 76)	<ul style="list-style-type: none">• Traitement d'une tâche avec le scanner (page 76)• Gestion des scanners (page 77)• Gestion des utilisateurs (page 79)• Gestion des profils (page 81)• Vérification des états (page 85)• Gestion des états de numérisation (page 86)• Gestion des journaux d'événements (page 91)• Modification du mot de passe pour la connexion à NX Manager (page 96)
-----------------------------	---

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 priviléges 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 le produit. 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 PaperStream NX Manager ou de PaperStream 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 \(page 98\)](#) et [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 99\)](#).

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 PaperStream NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.

- Modifiez les paramètres du SQL Server si nécessaire.

Pour utiliser NX Manager avec un serveur unique, conservez les paramètres par défaut.

Pour utiliser PaperStream NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 2014 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 scanner

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 \(page 30\)](#).

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 PaperStream 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>
```

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 \[Utilisateurs et groupes locaux\]\) \(page 30\)](#).
- Lors de la création d'un utilisateur avec l'invite de commande
Reportez-vous à [Création d'un utilisateur \(invite de commande\) \(page 31\)](#).

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 \[Utilisateurs et groupes locaux\]\) \(page 31\)](#).
- Lors de l'ajout d'un utilisateur au groupe avec l'invite de commande
Reportez-vous à [Ajout d'un utilisateur au groupe \(invite de commande\) \(page 32\)](#).

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 priviléges 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.

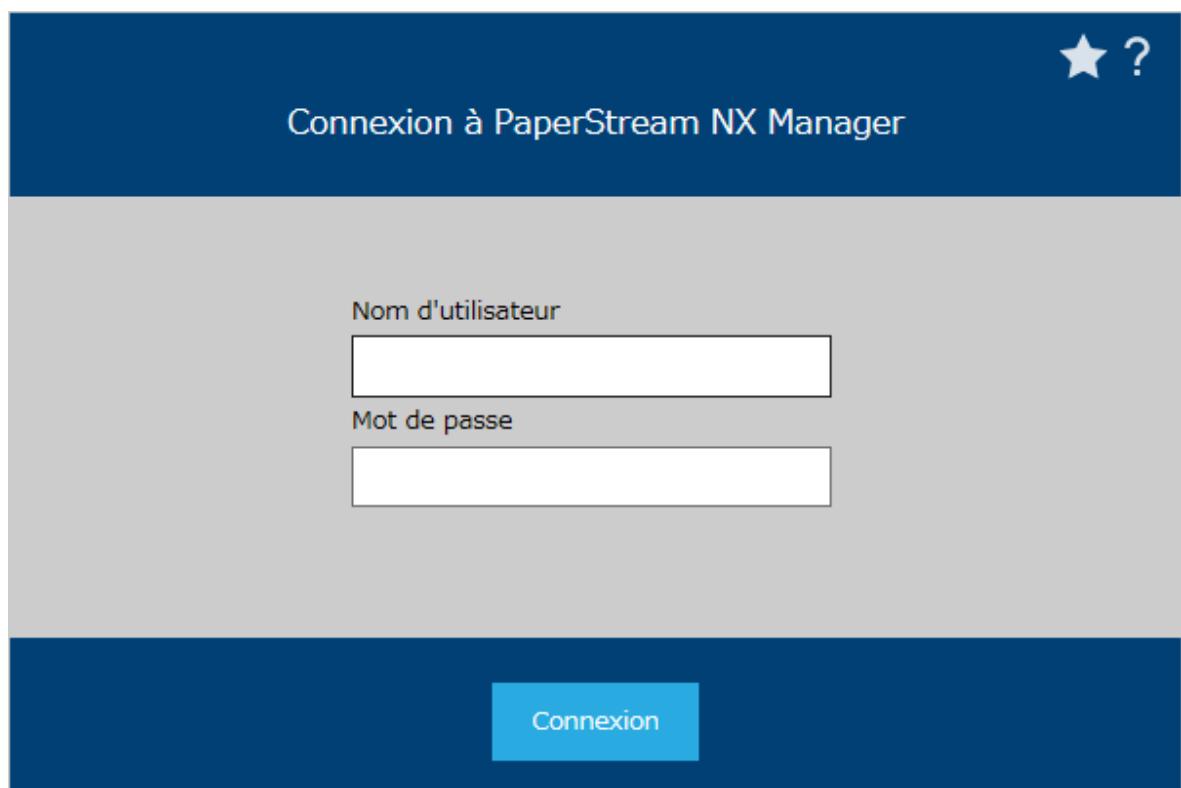
L'administrateur peut configurer les paramètres de NX Manager, notamment les préférences, la méthode d'authentification et les tâches, dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web).

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.



The screenshot shows a login interface for NX Manager. The top bar is dark blue with the text "Connexion à PaperStream NX Manager" in white. In the top right corner, there is a question mark icon with a star symbol. The main body is light gray and contains two input fields: "Nom d'utilisateur" (Username) and "Mot de passe" (Password), each with a corresponding empty text box. At the bottom is a dark blue footer bar with a blue "Connexion" (Login) button.

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 28).

- 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 [Outils] → [Options Internet] dans Internet Explorer, procédez comme suit dans la fenêtre [Options 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].

CONSEIL



Lorsque vous utilisez le navigateur Internet Explorer, cliquez sur l'icône située dans l'angle supérieur droit de la fenêtre de connexion pour ajouter cette fenêtre aux favoris d'Internet Explorer.

2 Saisissez la valeur de chaque élément.

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

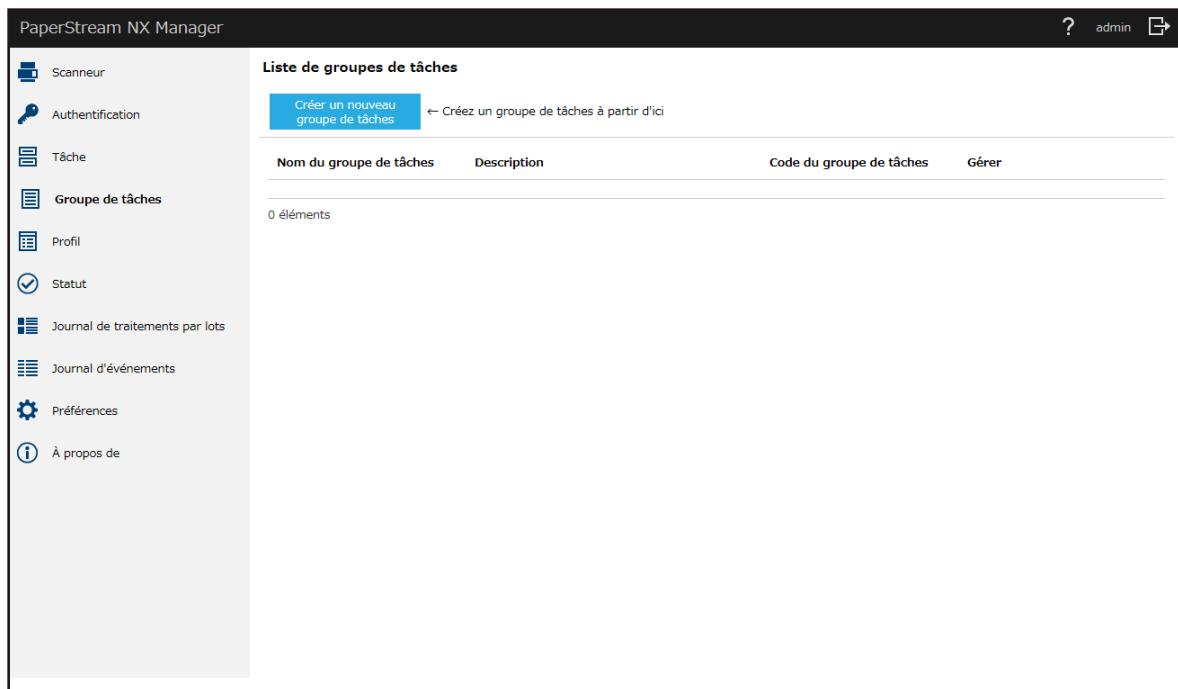
Nom d'utilisateur : admin

Mot de passe : password

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre de connexion \(page 104\)](#).

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 \(page 96\)](#).

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

Paramètres de la fenêtre

Intervalle d'actualisation de la fenêtre secondes

Paramètres SMTP

Serveur SMTP: (Adresse IP, nom d'hôte ou FQDN)

Numéro de port du serveur SMTP:

SSL:

Authentification requise

Nom d'utilisateur:

Mot de passe:

Paramètres d'enregistrement des e-mails

Taille du fichier joint: Mo

Paramètres de notification d'erreurs

Envoyer les notifications d'erreurs

Adresse e-mail du destinataire:

Adresse e-mail de l'expéditeur:

Objet:

Encodage de caractères:

Paramètres de notification du journal de traitements par lots

2 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Paramètres\] \(page 163\)](#).

3 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

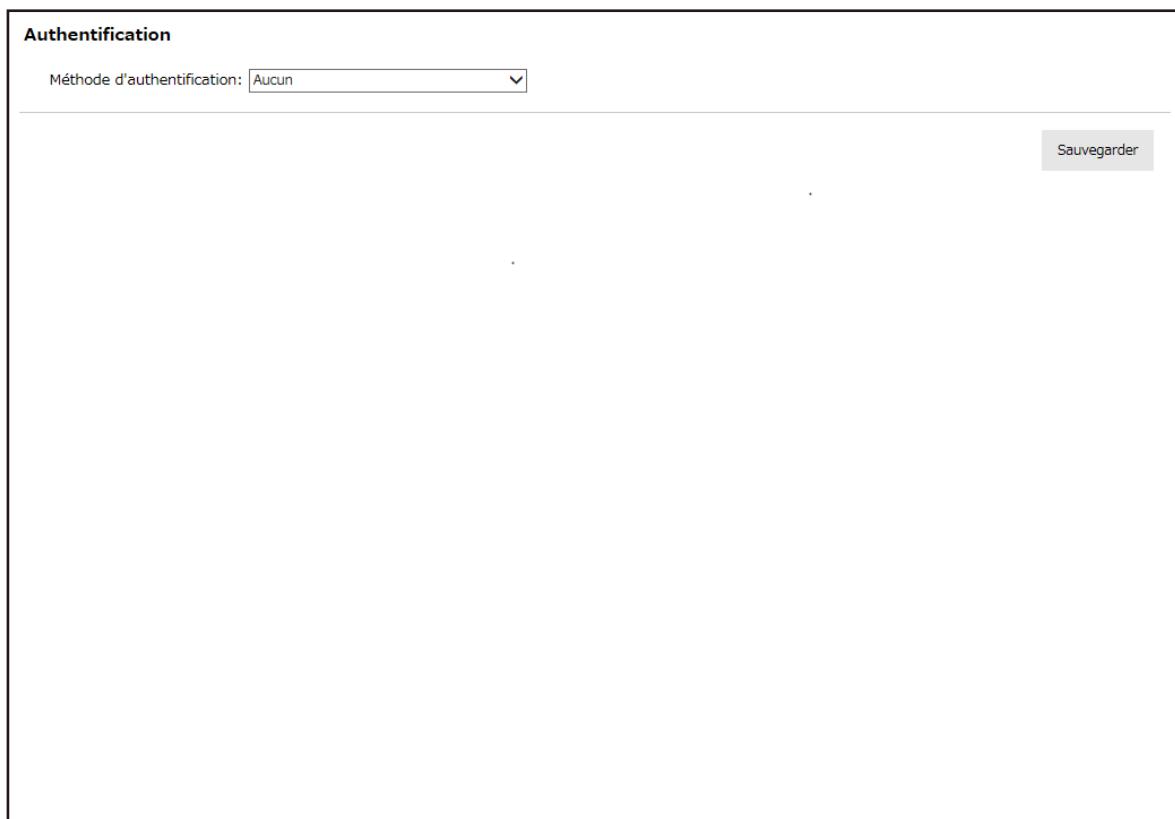
Les paramètres configurés sont validés.

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 [Authentification] apparaît.



2 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Authentification\] \(page 106\)](#).

3 Cliquez sur le bouton [Sauvegarder].

Les paramètres configurés sont validés.

Enregistrement d'un scanner

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.

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 Création d'une nouvelle tâche (page 39) .
-----------------	---



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]) (page 47) .
---------------------------	--



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 Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Aucun] ou sur [Code du groupe de tâches]) (page 47) .
--	---

- **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 Création d'une nouvelle tâche (page 39) .
-----------------	---



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section 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 54) .
---------------------------	---



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 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 54) .
--	--



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 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 54).
--	--

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

Créer une tâche	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Création d'une nouvelle tâche (page 39) .
-----------------	---



Créer un groupe de tâches	Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 63).
---------------------------	--



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 Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 63).
--	---



Ajouter un scanner 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 Création d'un nouveau groupe de tâches (lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur]) (page 63).
--	--

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	Trouver: <input type="text"/>	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.

3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

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.

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.

Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
...	...		Modifier Cloner Supprimer
...			Modifier Cloner Supprimer

- 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:

Couleur du bouton de la tâche:

Paramètres usuels

Paramètres de l'écran tactile

- Poursuivre la numérisation
- Afficher les miniatures

Qualité:
- Afficher le bouton de numérisation
 - Afficher le message

Message:
- Saisissez les métadonnées d'un scanner

Nom du champ:

 - Saisissez uniquement des caractères numériques
 - Afficher le message

Message:
- Déconnectez-vous immédiatement une fois la tâche terminée
- Veuillez patienter jusqu'à la fin de la sauvegarde des fichiers
- Afficher l'exécution du fichier sauvegardé

Paramètres de la numérisation

Paramètres du profil

3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

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.

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	Trouver: <input type="text"/>	Rechercher
Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
...	...		Modifier Cloner Supprimer
...			Modifier Cloner Supprimer

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 :

Nom de tâche:

Description:

Couleur du bouton de la tâche:

▼ Paramètres usuels

Paramètres de l'écran tactile

Poursuivre la numérisation

Afficher les miniatures

Qualité:

Afficher le bouton de numérisation

Afficher le message

Message:

Saisissez les métadonnées 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

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.

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.

Liste de tâches			
Créer une nouvelle tâche	←Créer une nouvelle tâche à partir d'ici	Trouver: <input type="text"/>	Rechercher
Nom de tâche	Description	Groupe de tâches	Gérer des tâches
...	...		Modifier Cloner Supprimer
...	...		Modifier Cloner Supprimer
2 éléments			

- 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.

Filtrage des tâches

Filtrez les tâches affichées 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.

- 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 \[Liste de tâches\] \(page 110\)](#).

- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**

Les résultats filtrés 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.

Nom du groupe de tâches	Description	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 (1/2)] s'affiche.

Nouv. gpe de tâches (1/2)

Entrez un nom et une description pour ce groupe de tâches.

Groupe de tâches:

Description:

[Annuler](#) [Suivant](#)

3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description].

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 137\)](#).

CONSEIL

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Code du groupe de tâches], saisissez une valeur dans [Code du groupe de tâches].

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

Gérer	Nom de tâche	Description	Gérer des tâches

Annuler Précédent Terminer

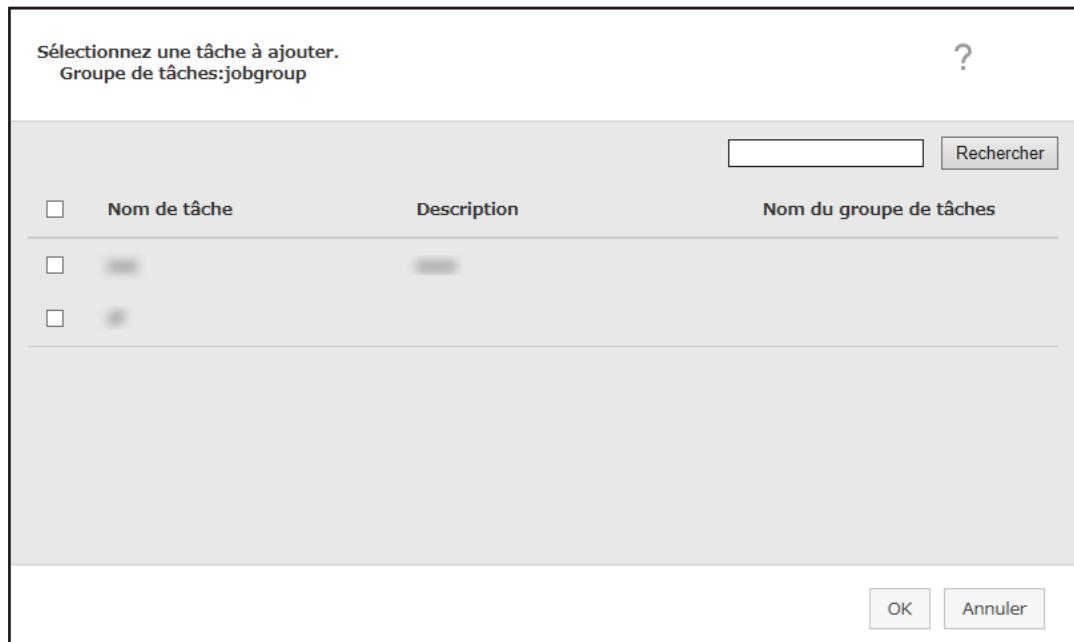
5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\] \(page 138\)](#).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :

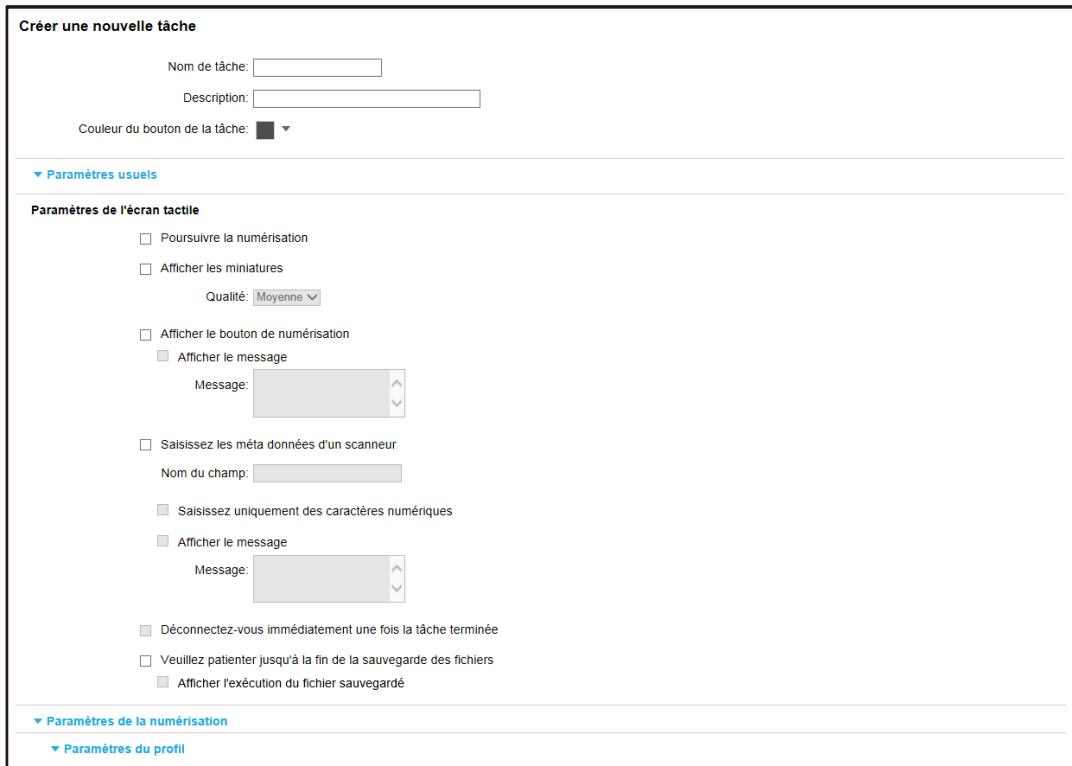
- Cliquez sur [Ajouter une tâche].

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



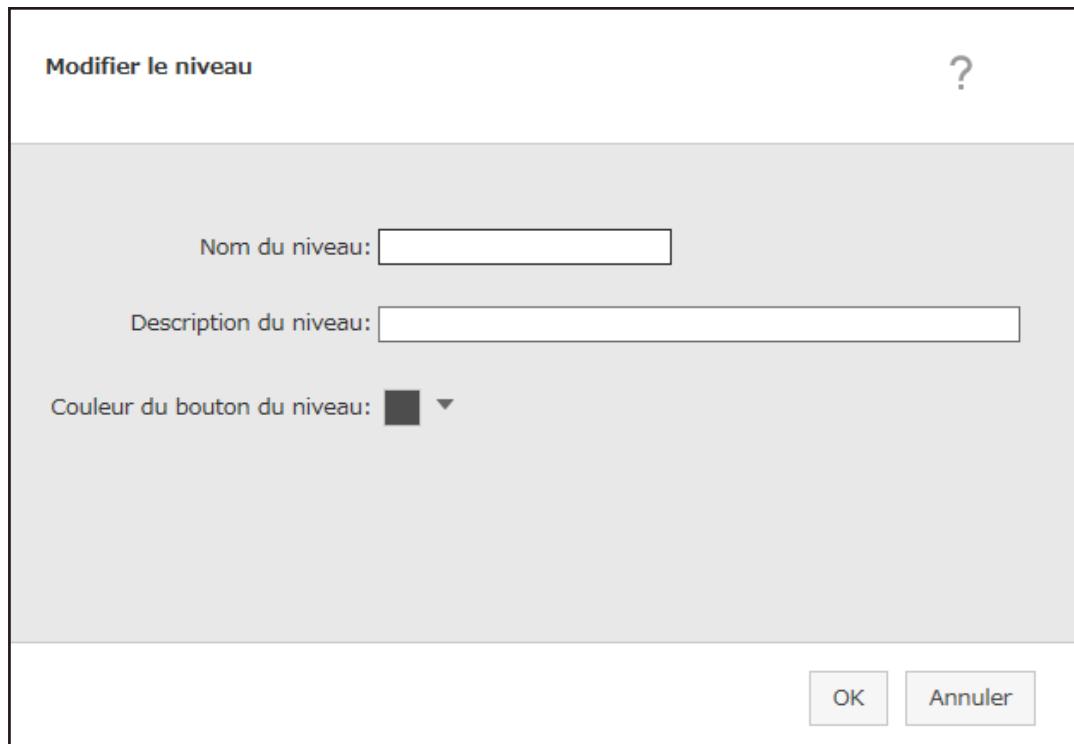
- b** Cochez la case en regard de la tâche à ajouter.
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 147\)](#).
 - c** Cliquez sur le bouton [OK].
La tâche est ajoutée au groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer une tâche dans un groupe de tâches :
- a** Cliquez sur [Nouvelle tâche].

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



- b** Spécifiez chaque élément.
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).
- 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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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	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.

Groupe de tâches:

Description:

3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description].

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 137\)](#).

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

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

Annuler Précédent Suivant

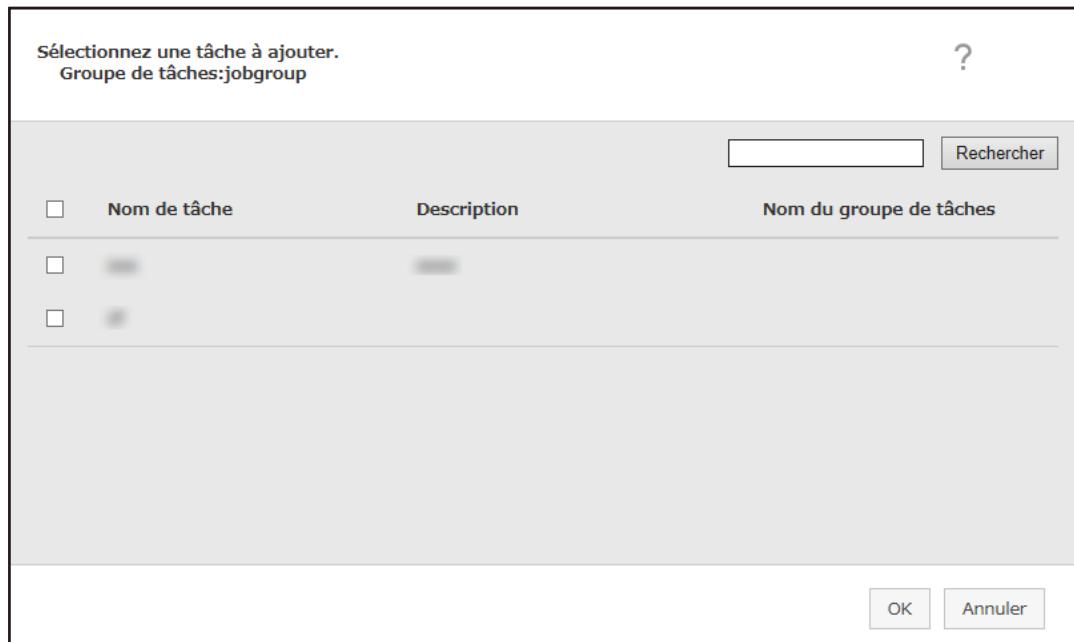
5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\] \(page 138\)](#).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :

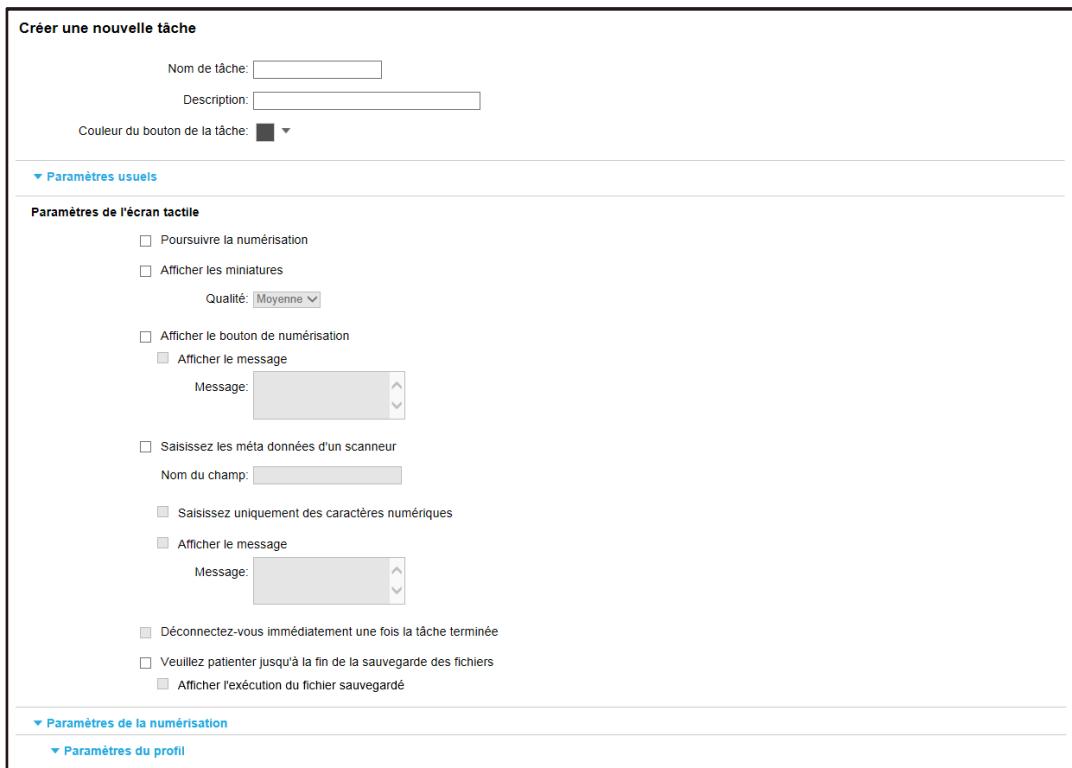
- Cliquez sur [Ajouter une tâche].

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



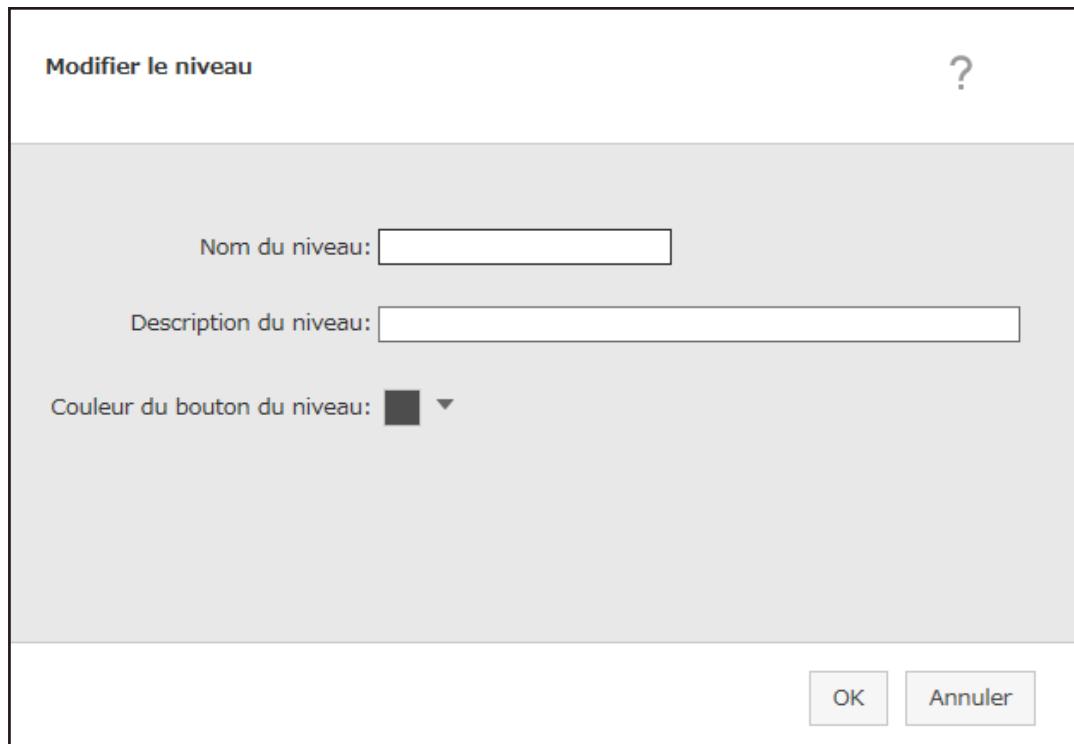
- b** Cochez la case en regard de la tâche à ajouter.
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre d'ajout d'une tâche à un groupe de tâches \(page 147\)](#).
 - c** Cliquez sur le bouton [OK].
La tâche est ajoutée au groupe de tâches.
- Procédez comme suit pour créer une tâche dans un groupe de tâches :
- a** Cliquez sur [Nouvelle tâche].

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



- b** Spécifiez chaque élément.
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).
- 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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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

Liste d'utilisateurs		
	Ajouter	
Gérer	Nom d'utilisateur	

Annuler Précédent Terminer

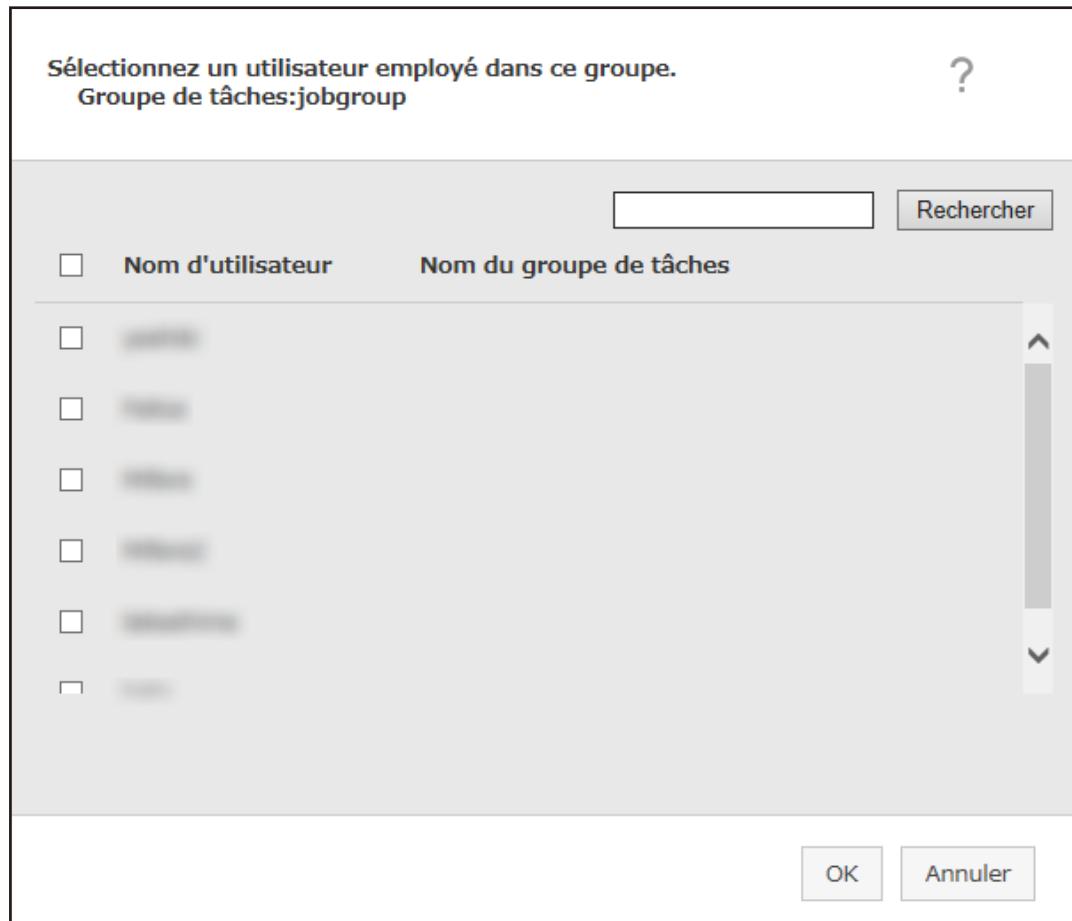
7 Sélectionnez un utilisateur dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(3/3\)\] \(page 141\)](#).

- 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.



CONSEIL

- Lorsque le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], 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 \[Connexion Active Directory\] \(page 109\)](#).
- Lorsque le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], les noms d'utilisateur des comptes utilisateur sans noms principaux d'utilisateur ne sont pas affichés dans la fenêtre d'ajout d'un utilisateur au groupe de tâches.

- 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 \(page 148\)](#).
 - 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].

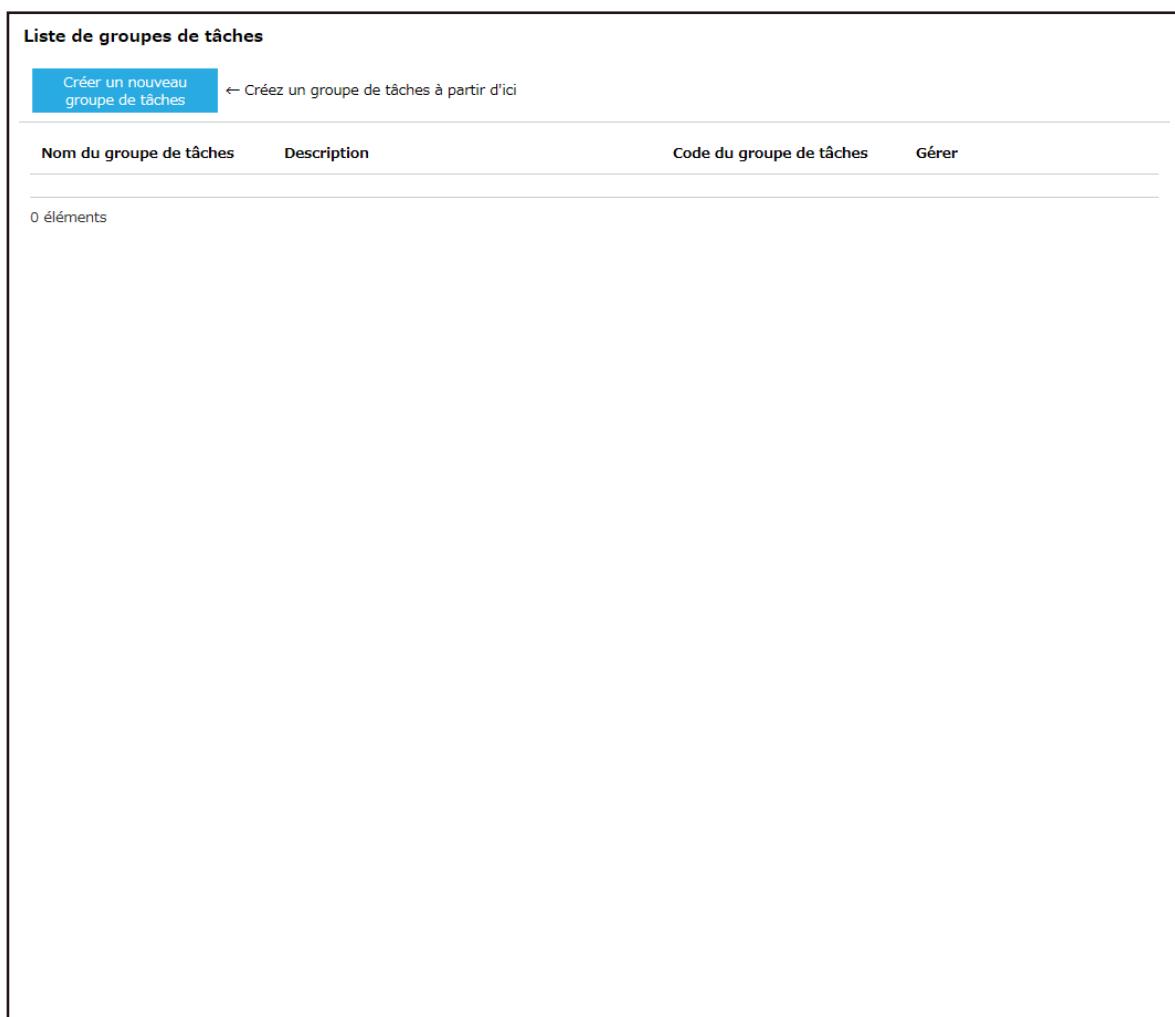
Le nouveau groupe de tâches est créé.

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.



The screenshot shows the 'Liste de groupes de tâches' (List of task groups) window. At the top, there is a blue button labeled 'Créer un nouveau groupe de tâches' (Create a new task group). To its right is a link '← Créez un groupe de tâches à partir d'ici' (Create a task group from here). Below these are four columns: 'Nom du groupe de tâches' (Name of the task group), 'Description' (Description), 'Code du groupe de tâches' (Code of the task group), and 'Gérer' (Manage). A message '0 éléments' (0 elements) is displayed at the bottom of the list area.

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.

Groupe de tâches:

Description:

3 Saisissez une valeur dans les champs [Groupe de tâches] et [Description].

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(1/3\)\] \(page 137\)](#).

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

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

Annuler Précédent Suivant

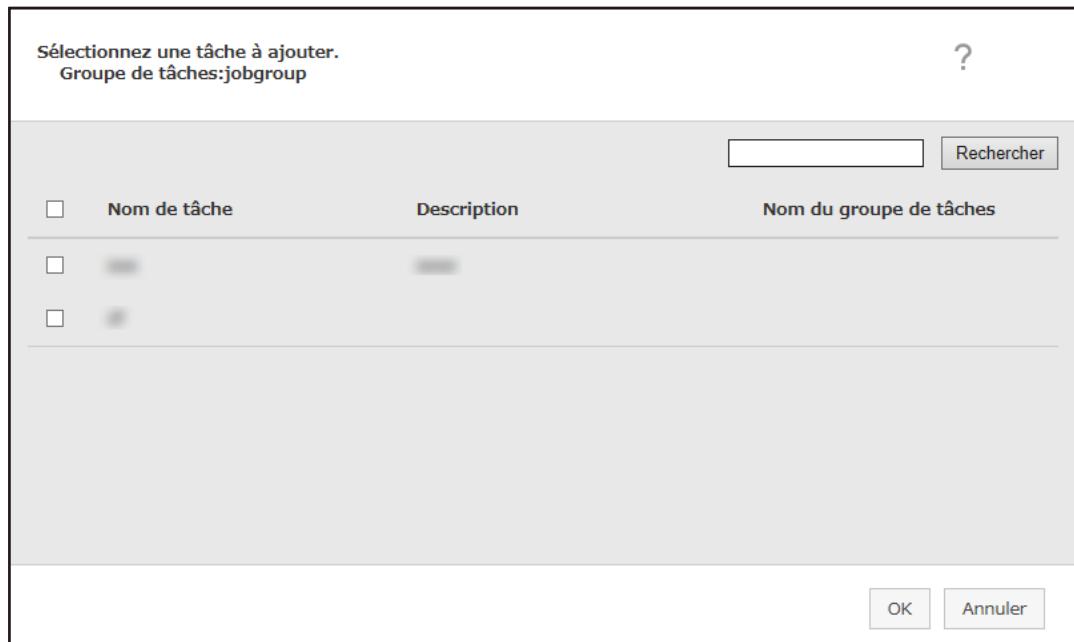
5 Sélectionnez les tâches dans le groupe de tâches.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/2\)\]/Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(2/3\)\] \(page 138\)](#).

- Procédez comme suit pour ajouter une tâche à un groupe de tâches :

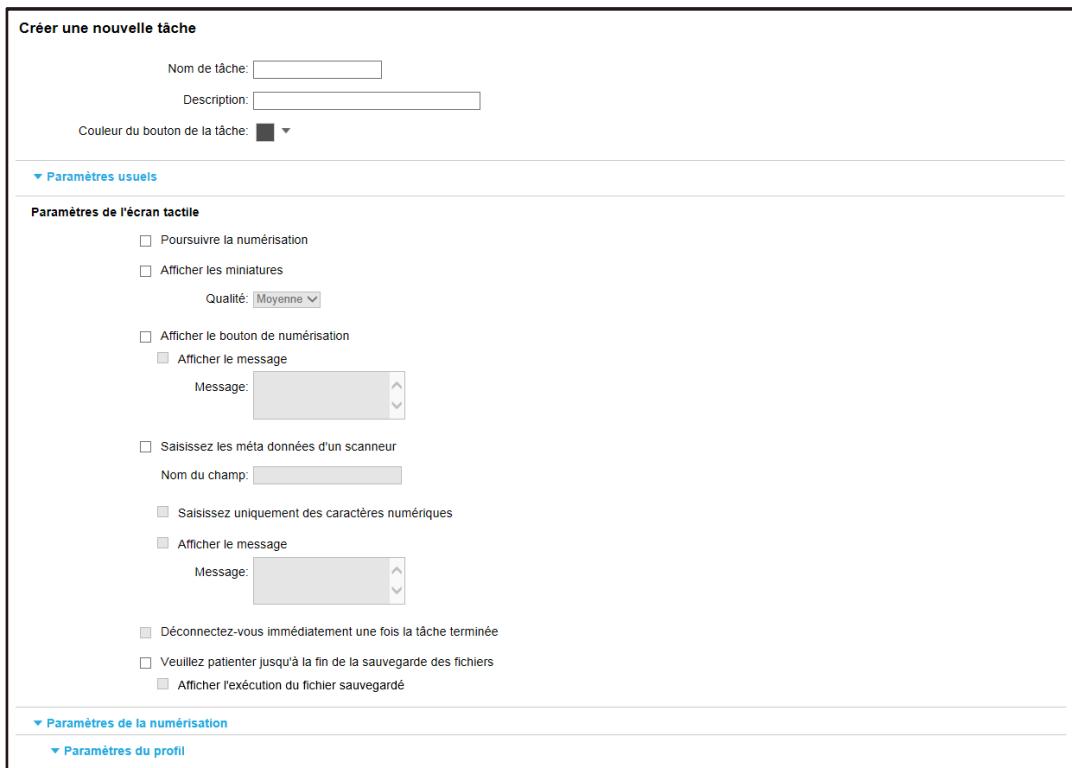
- Cliquez sur [Ajouter une tâche].

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



- 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 \(page 147\)](#).
 - 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].

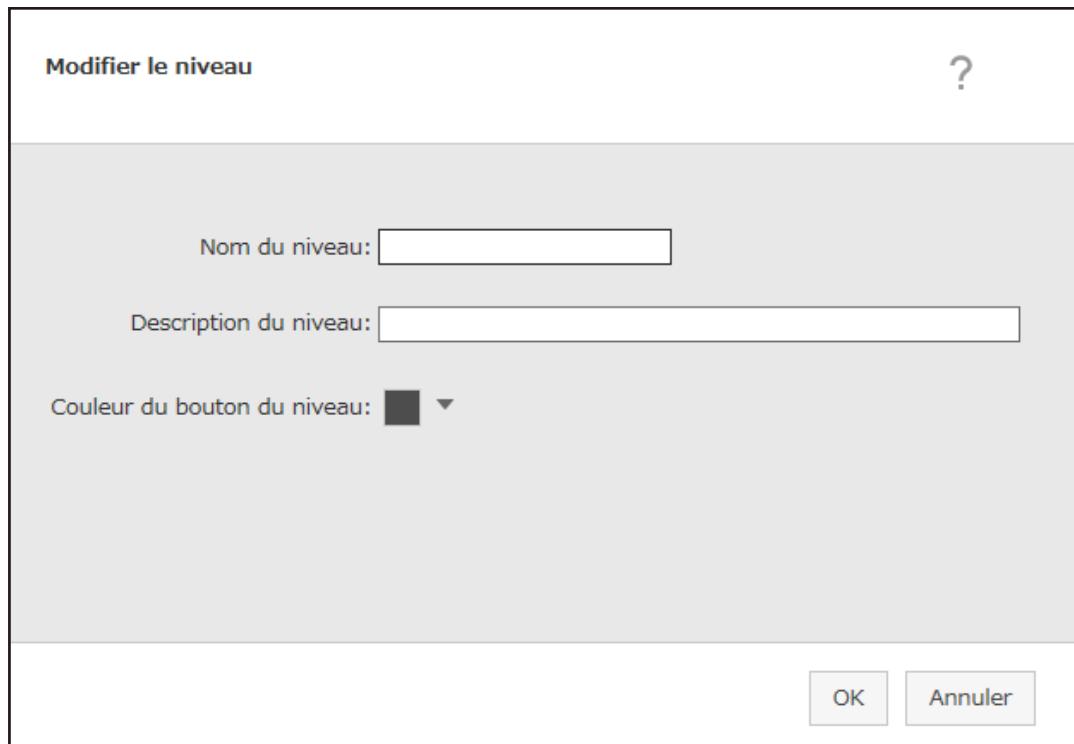
La fenêtre [Créer une nouvelle tâche] s'affiche.



- b** Spécifiez chaque élément.
Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Créer une nouvelle tâche\]/Fenêtre \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).
- 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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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 scanner qui emploiera ce groupe de tâches.

Groupe de tâches: jobgroup
Description: jobgroup

Liste de scanners [Ajouter](#)

Gérer	Nom du scanner

[Annuler](#) [Précédent](#) [Terminer](#)

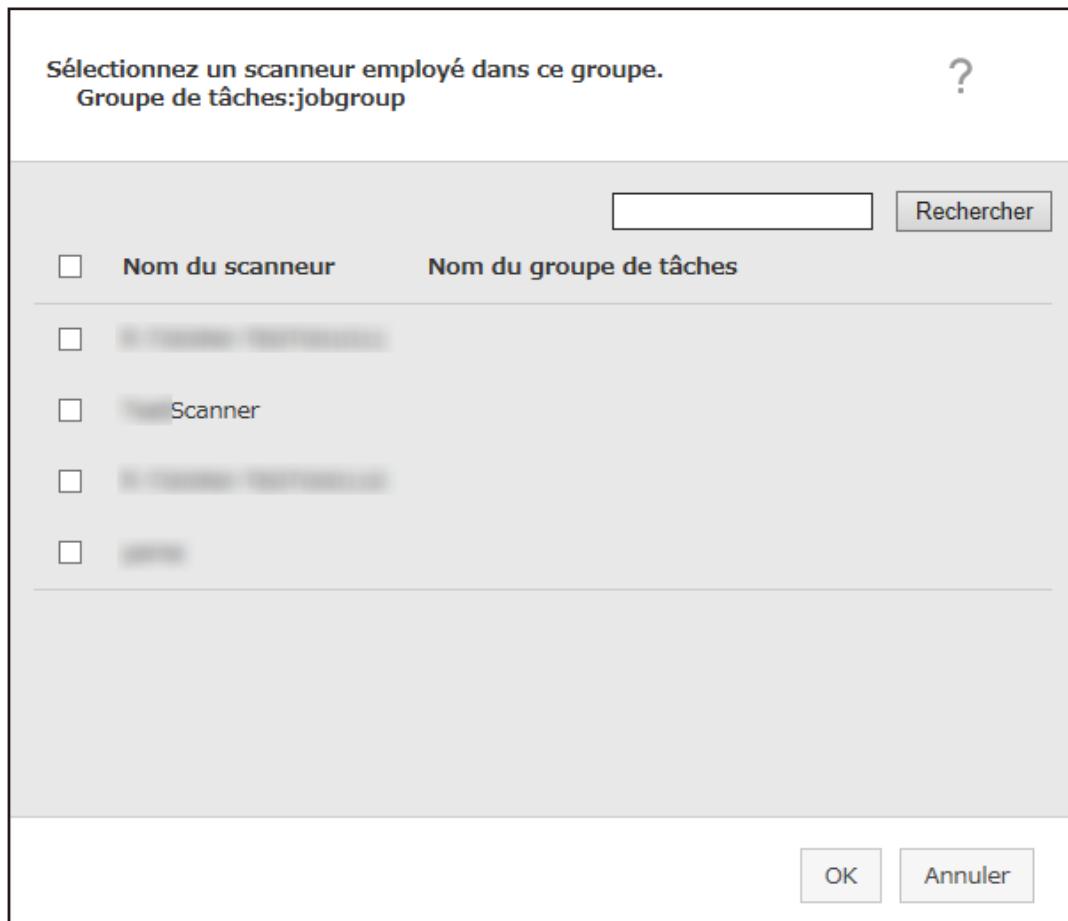
7 Affectez un scanner au groupe de tâches

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Nouv. gpe de tâches \(3/3\)\] \(page 141\)](#).

- Procédez comme suit pour ajouter un scanner au groupe de tâches :

a Cliquez sur [Ajouter].

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



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 \(page 151\)](#).

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

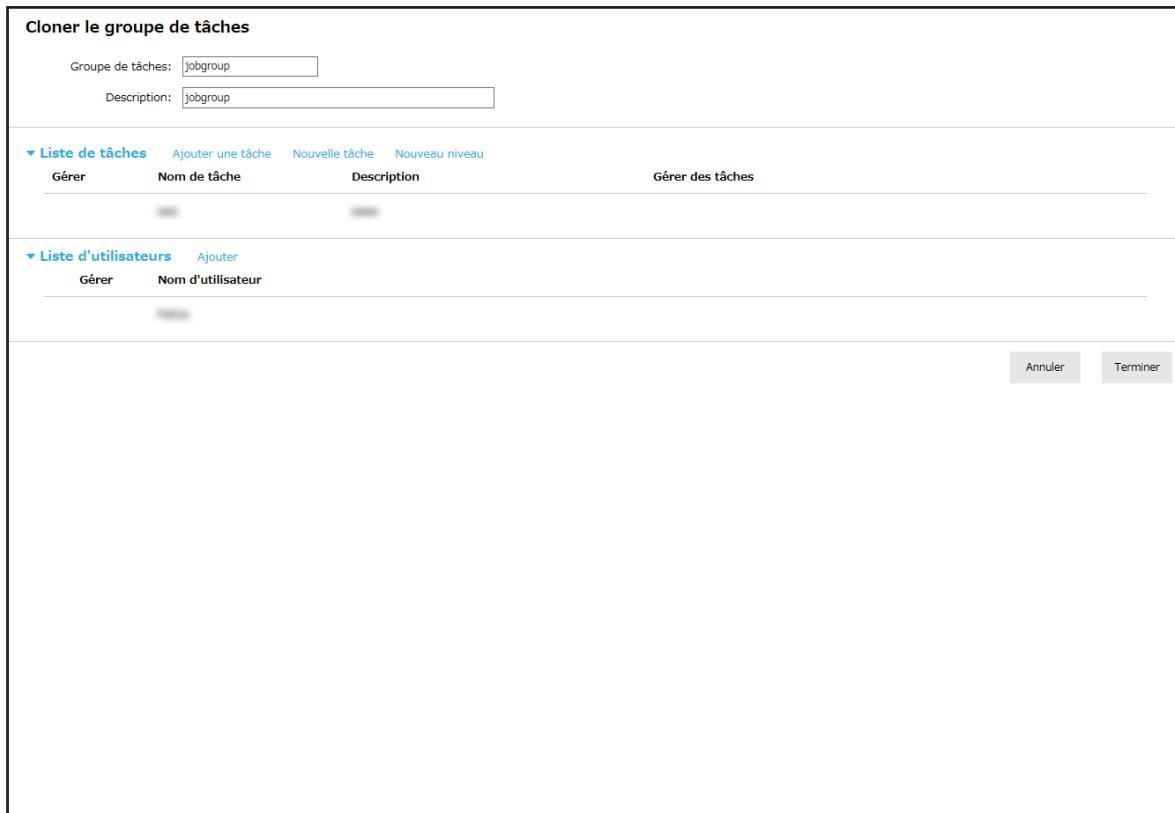
Créer un nouveau groupe de tâches ← Créez un groupe de tâches à partir d'ici

Nom du groupe de tâches	Description	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.



3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]/Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 142\)](#).

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 scanneurs s'affiche.

4 Cliquez sur le bouton [Terminer].

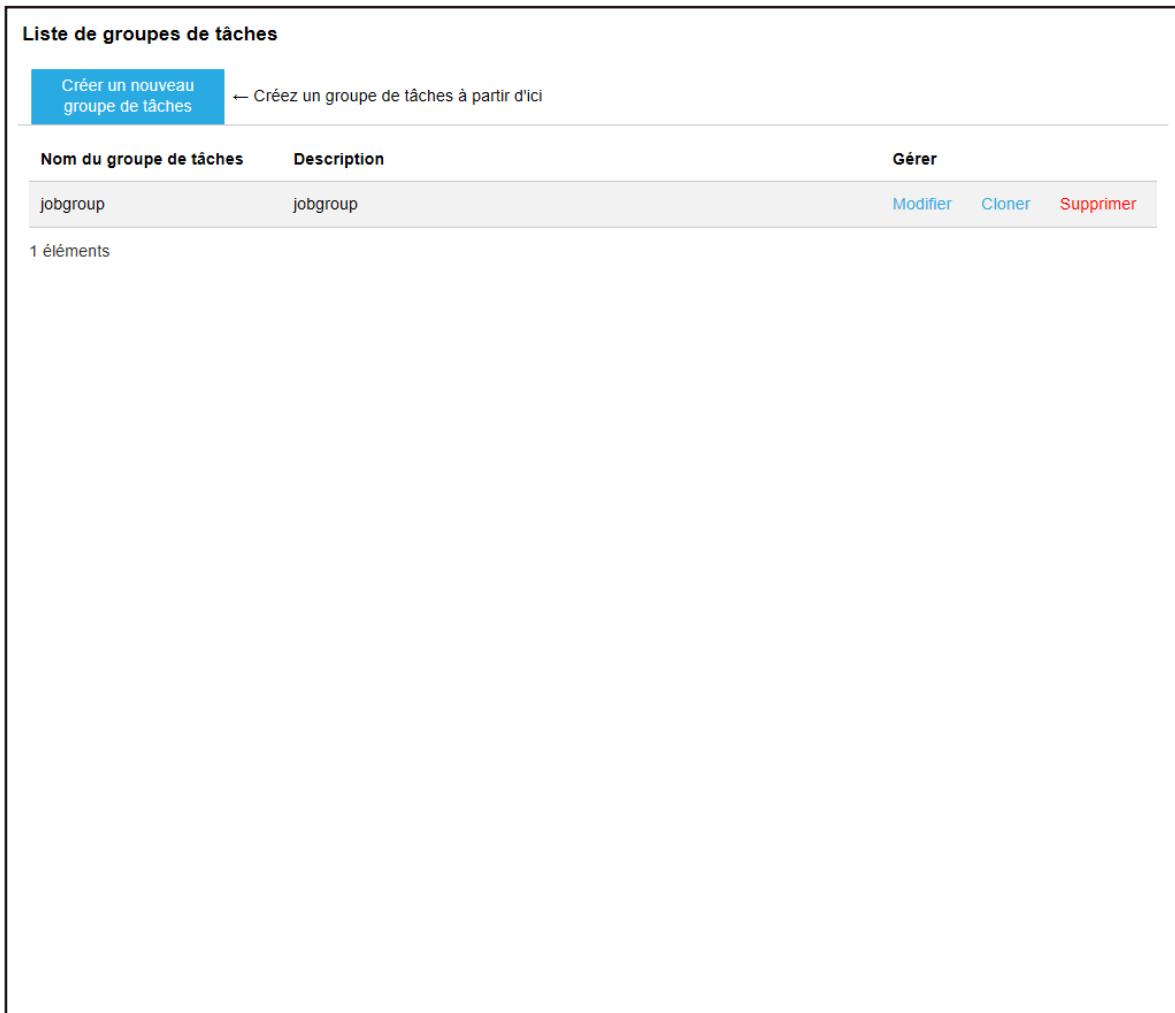
Le nouveau groupe de tâches est créé.

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.



The screenshot shows a web-based administration interface for NX Manager. The title bar reads "Liste de groupes de tâches". Below the title, there is a blue button labeled "Créer un nouveau groupe de tâches" and a link "← Créez un groupe de tâches à partir d'ici". The main content area is a table with the following data:

Nom du groupe de tâches	Description	Gérer
jobgroup	jobgroup	Modifier Cloner Supprimer

Below the table, the text "1 éléments" is displayed.

- 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.

3 Spécifiez chaque élément.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Cloner le groupe de tâches\]/Fenêtre \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 142\)](#).

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 scanneurs s'affiche.

4 Cliquez sur le bouton [Terminer].

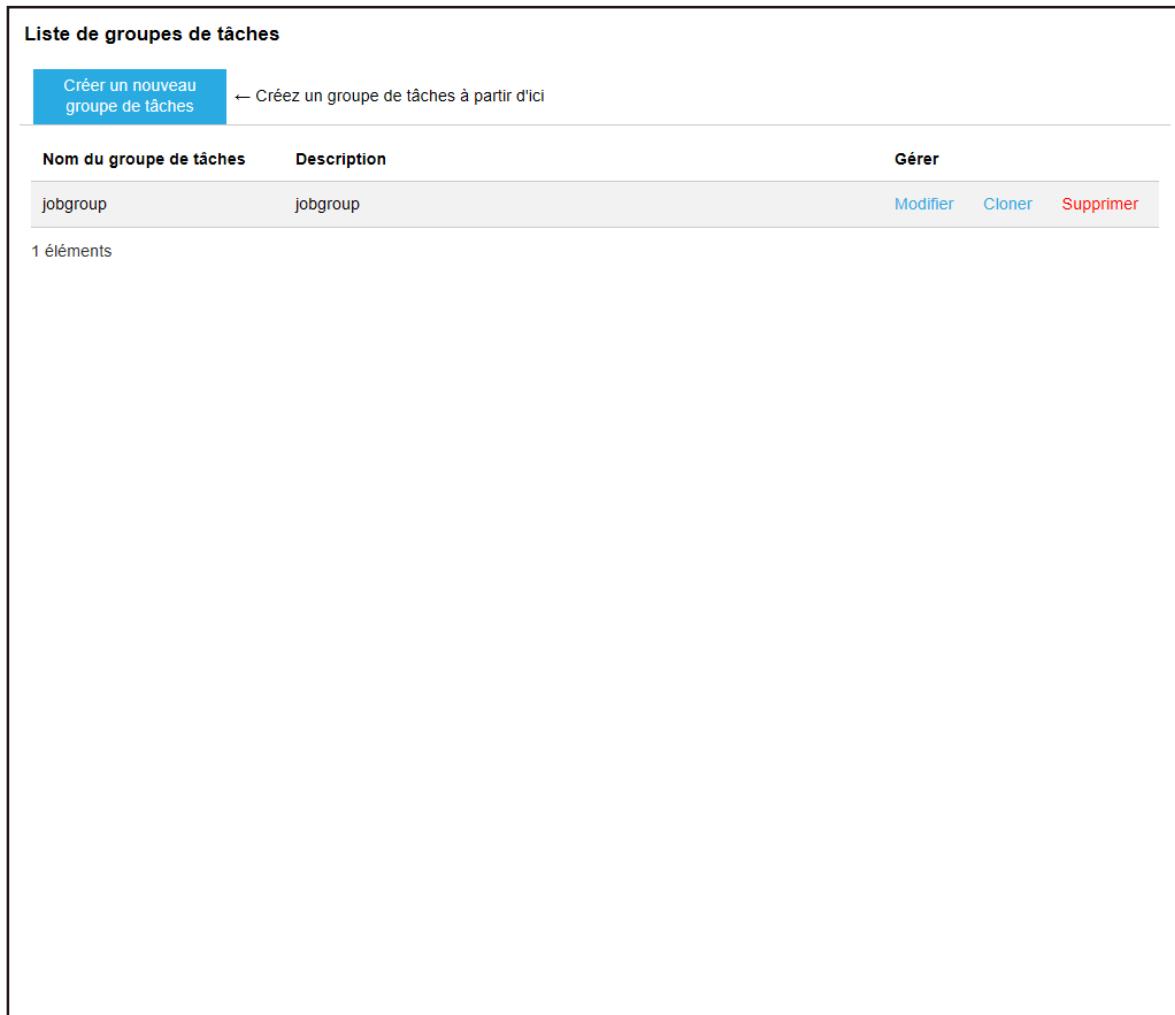
Les paramètres configurés sont validés.

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.



The screenshot shows a web-based administration interface for NX Manager. The title bar reads 'Liste de groupes de tâches'. Below the title, there is a blue button labeled 'Créer un nouveau groupe de tâches' and a link '← Créez un groupe de tâches à partir d'ici'. The main content area is a table with the following data:

Nom du groupe de tâches	Description	Gérer
jobgroup	jobgroup	Modifier Cloner Supprimer

Below the table, a message '1 éléments' is displayed.

- 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.

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.

Le contenu qui s'affiche sur l'écran tactile du scanner varie selon la méthode d'authentification.

Méthode d'authentification	Contenu affiché sur l'écran tactile du scanner
Aucune	Les tâches s'affichent.
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.
Nom d'utilisateur/Mot de passe	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.
NFC	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 avec la carte à puce s'affichent.
Nom d'utilisateur/Mot de passe ou NFC	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.
Scanneur	Les tâches correspondant au scanner s'affichent.

2 Chargez des documents dans le scanner.

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

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

Gestion des scanneurs

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

Vérification des scanneurs

- 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					
ID	Nom du scanneur	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Gérer le scanneur
1	[REDACTED] - 00107	00107	[REDACTED]	[REDACTED]	
2	[REDACTED] - 00109	00109	[REDACTED]	[REDACTED]	
3	[REDACTED] - 00069	00069	[REDACTED]	[REDACTED]	Supprimer

3 éléments

- 2 Vérifiez les informations des scanneurs.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de scanneurs\] \(page 105\)](#).

Suppression d'un scanneur

- 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					
ID	Nom du scanner	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Gérer le scanner
1	00107	00107	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	
2	00109	00109	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	
3	00069	00069	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	Supprimer

3 éléments

- 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.

Filtrage des scanneurs

Filtrez les scanneurs affichés dans la liste des scanneurs.

- 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					
<input style="width: 150px; height: 20px; border: 1px solid #ccc; margin-right: 5px;" type="text" value="Trouver:"/> <input style="width: 100px; height: 25px; border: 1px solid #ccc; background-color: #f0f0f0;" type="button" value="Rechercher"/>					
ID	Nom du scanner	Numéro de série	Adresse IP	Adresse MAC	Gérer le scanner
1	XXXXXXXX - 00107	00107	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	Supprimer
2	XXXXXXXX - 00109	00109	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	
3	XXXXXXXX - 00069	00069	192.168.1.100	00:0C:11:00:00:00	Supprimer

3 éléments

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 \[Liste de scanneurs\] \(page 105\)](#).

3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].

Les résultats filtrés s'affichent.

Gestion des utilisateurs

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

Vérification des utilisateurs

Cette section contient un exemple utilisant le mode d'authentification "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification".

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 d'utilisateur Groupe de tâches	
0 éléments	

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].

2 Vérifiez les informations des utilisateurs.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste d'utilisateurs\] \(page 152\)](#).

Filtrage des utilisateurs

Filtrez les utilisateurs affichés dans la liste d'utilisateurs.

Cette section contient un exemple utilisant le mode d'authentification "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification".

- 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 d'utilisateur Groupe de tâches	
0 éléments	

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].

- 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 \[Liste d'utilisateurs\] \(page 152\)](#).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**
Les résultats filtrés s'affichent.

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

- 2 Vérifiez les informations des profils.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des profils\] \(page 153\)](#).

Importation 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		
<input type="button" value="Importer un profil"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>		
ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5	XXXXXXXXXX	
6	XXXXXXXXXX	<input type="button" value="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.

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

- 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.

Filtrage des profils

Filtrez les profils affichés 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.

Liste des profils		
<input type="button" value="Importer un profil"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>		
ID	Nom du profil	Gérer le profil
1	PaperStreamIP_Default	
2	B&W Default	
3	Color Default	
4	Auto-Color Default	
5	XXXXXXXXXX	
6	XXXXXXXXXX	Supprimer

6 éléments

- 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 \[Liste des profils\] \(page 153\)](#).

- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**

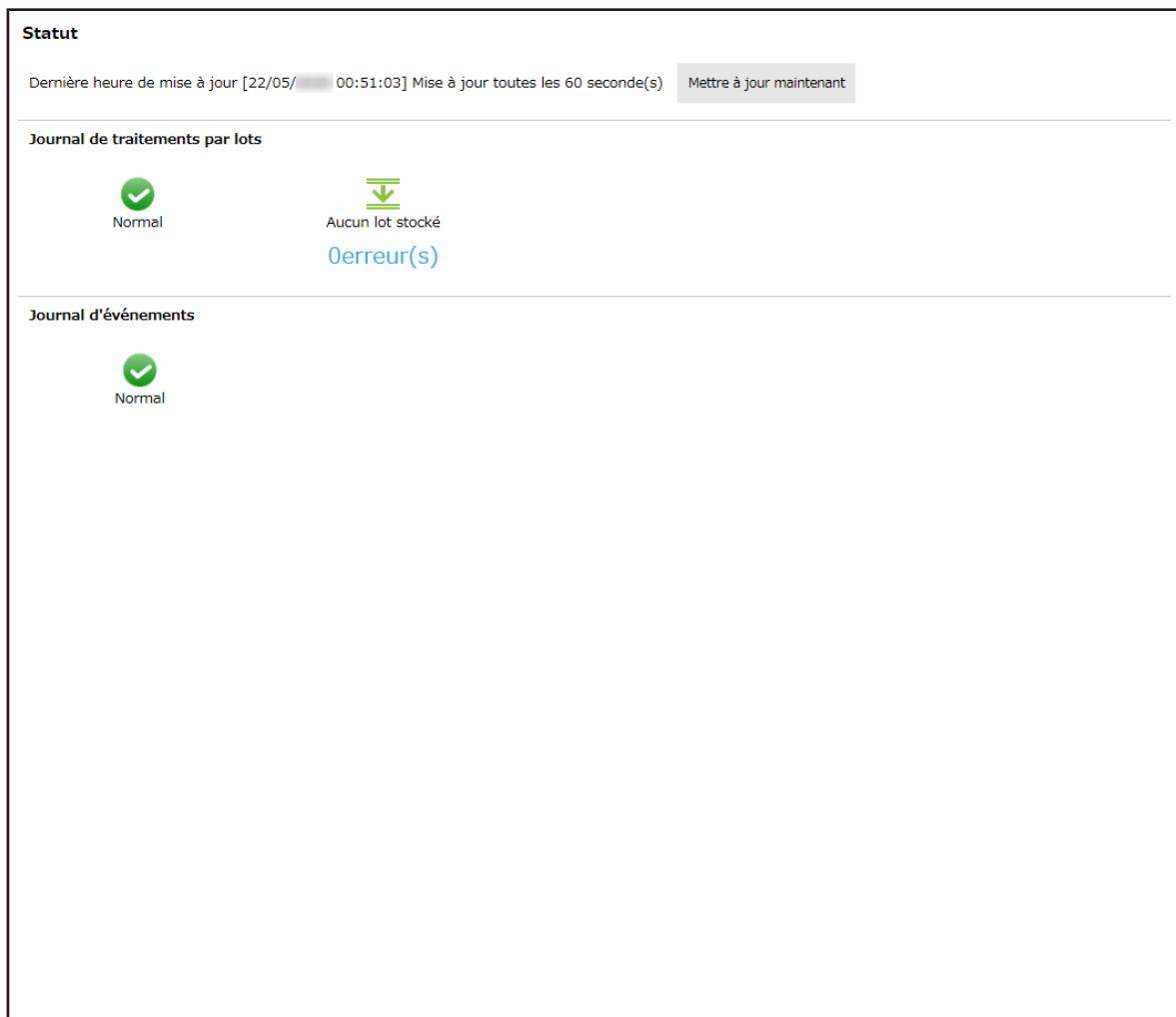
Les résultats filtrés s'affichent.

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 \[Statut\] \(page 154\)](#).

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					
<input checked="" type="checkbox"/> Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [12/06/ 10:14:06]					
<input type="button" value="Exporter"/> <input contrôlé""="" type="button" value="Marquer toutes les erreurs comme "/>		<input type="text" value="Date/Heure: 12/05/ 10:14:06 - 12/06/ 10:14:06"/> Statut: <input type="button" value="Toutes"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>			
Date/Heure de début	Nom du scanner	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
11/06/ 18:36:49	00001		Envoyé		
11/06/ 18:31:20	00001		Annuler		
11/06/ 18:30:59	00001		Envoyé		
11/06/ 18:18:43	00001		Envoyé		
11/06/ 18:17:10	00001		Annuler		
11/06/ 18:14:09	00001		Annuler		
11/06/ 18:14:00	00001		Envoyé		
11/06/ 15:34:04	Scanner		⚠ Erreur		Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:03	Scanner		⚠ Erreur		Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:02	Scanner		Acceptation		

2 Vérifiez l'état de numérisation.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 156\)](#).

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 \[Détails du journal de traitements par lots\] \(page 159\)](#).

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					
<input checked="" type="checkbox"/> Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [12/06/ 10:14:06]					
Exporter		Marquer ttes erreurs comme "Contrôlé"			
Date/Heure:	12/05/	10:14:06	-	12/06/	10:14:06
Statut:	Toutes		Trouver:		Rechercher
Date/Heure de début ▾	Nom du scanner	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
11/06/ 18:36:49	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Envoyé		
11/06/ 18:31:20	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Annuler		
11/06/ 18:30:59	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Envoyé		
11/06/ 18:18:43	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Envoyé		
11/06/ 18:17:10	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Annuler		
11/06/ 18:14:09	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Annuler		
11/06/ 18:14:00	[REDACTED] - 00001	[REDACTED]	Envoyé		
11/06/ 15:34:04	[REDACTED] Scanner	[REDACTED]	⚠ Erreur	[REDACTED]	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:03	[REDACTED] Scanner	[REDACTED]	⚠ Erreur	[REDACTED]	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:02	[REDACTED] Scanner	[REDACTED]	Acceptation		

- 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 [12/06/ 10:14:06]					
<input type="button" value="Exporter"/> <input contrôlé""="" type="button" value="Marquer toutes erreurs comme "/>		Date/Heure: <input type="text" value="12/05/"/> <input type="text" value="10:14:06"/> - <input type="text" value="12/06/"/> <input type="text" value="10:14:06"/> Statut: <input type="button" value="Toutes"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>			
Date/Heure de début ▾	Nom du scanner	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
11/06/ 18:36:49	████████ - 00001	████████	Envoyé		
11/06/ 18:31:20	████████ - 00001	████████	Annuler		
11/06/ 18:30:59	████████ - 00001	████████	Envoyé		
11/06/ 18:18:43	████████ - 00001	████████	Envoyé		
11/06/ 18:17:10	████████ - 00001	████████	Annuler		
11/06/ 18:14:09	████████ - 00001	████████	Annuler		
11/06/ 18:14:00	████████ - 00001	████████	Envoyé		
11/06/ 15:34:04	████ Scanner	████	⚠ Erreur	██	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:03	████ Scanner	████	⚠ Erreur	██	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:02	████ Scanner	████	Acceptation		

- ## 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)].

Filtrage des états de numérisation

Filtrez les journaux de traitements par lots (état de numérisation) affichés 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					
<input checked="" type="checkbox"/> Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [12/06/ 10:14:06]					
<input type="button" value="Exporter"/> <input contrôlé""="" type="button" value="Marquer toutes les erreurs comme "/>		<input type="text" value="Date/Heure: 12/05/ 10:14:06 - 12/06/ 10:14:06"/> Statut: <input type="button" value="Toutes"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>			
Date/Heure de début	Nom du scanner	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
11/06/ 18:36:49	00001		Envoyé		
11/06/ 18:31:20	00001		Annuler		
11/06/ 18:30:59	00001		Envoyé		
11/06/ 18:18:43	00001		Envoyé		
11/06/ 18:17:10	00001		Annuler		
11/06/ 18:14:09	00001		Annuler		
11/06/ 18:14:00	00001		Envoyé		
11/06/ 15:34:04	Scanner		⚠ Erreur		Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:03	Scanner		⚠ Erreur		Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:02	Scanner		Acceptation		

- 2 Saisissez les valeurs dans les champs [Date/Heure], sélectionnez un statut à partir du menu [Statut] et saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète dans [Trouver] pour réduire la liste des éléments affichés.**

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 156\)](#).

- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].**

Les résultats filtrés 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 \(sur le Web\) \(page 169\)](#) 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					
<input checked="" type="checkbox"/> Le nombre de lots qui restent stockés : 0 Heure de la dernière mise à jour [12/06/ 10:14:06]					
<input type="button" value="Exporter"/> <input contrôlé""="" type="button" value="Marquer toutes les erreurs comme "/>		<input type="text" value="Date/Heure: 12/05/ 10:14:06 - 12/06/ 10:14:06"/> Statut: <input type="button" value="Toutes"/> Trouver: <input type="text"/> <input type="button" value="Rechercher"/>			
Date/Heure de début	Nom du scanner	Nom de tâche	Statut	Description	Gérer le lot
11/06/ 18:36:49	- 00001	-	Envoyé		
11/06/ 18:31:20	- 00001	-	Annuler		
11/06/ 18:30:59	- 00001	-	Envoyé		
11/06/ 18:18:43	- 00001	-	Envoyé		
11/06/ 18:17:10	- 00001	-	Annuler		
11/06/ 18:14:09	- 00001	-	Annuler		
11/06/ 18:14:00	- 00001	-	Envoyé		
11/06/ 15:34:04	Scanner	-	⚠ Erreur	11/06/15:34:04, 11/06/15:34:04	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:03	Scanner	-	⚠ Erreur	11/06/15:34:03, 11/06/15:34:03	Nouvelle tentative
11/06/ 15:34:02	Scanner	-	Acceptation		

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.

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		
<input type="button" value="Exporter"/> <input type="button" value="Effacer"/> <input contrôlé""="" type="button" value="Marquer toutes erreurs comme "/>		
Date/Heure de l'événement	Type de l'événement	Message
11/06/ 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	00000000-0000-0000-0000-000000000000
1 éléments		

2 Vérifiez les journaux d'événements.

Pour en savoir plus sur chaque élément, reportez-vous à la section [Fenêtre \[Liste de journaux d'événements\] \(page 160\)](#).

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 \[Détails du journal d'événements\] \(page 162\)](#).

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.

Date/Heure de l'événement	Type de l'événement	Message
11/06/2013 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	Début de la session, fin de session, et de connexion

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.

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.

Date/Heure de l'événement	Type de l'événement	Message
11/06/2013 15:37:00	Erreur (Contrôlé)	Début de la session, fin de session, et de connexion

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)].

Filtrage des journaux d'événements

Filtrez les journaux d'événements affichés dans la liste 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.

- 2 Sélectionnez les types que vous souhaitez afficher dans le champ [Filtrer la liste par type], puis 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 \[Liste de journaux d'événements\] \(page 160\)](#).
- 3 Cliquez sur le bouton [Rechercher].
Les résultats filtrés 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 \[Modifier le mot de passe\] \(page 105\)](#).

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 le produit. 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 priviléges 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 \(page 99\)](#).
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 \(page 99\)](#) ou l'outil simple décrit dans [Sauvegarde et restauration des données relatives à NX Manager Database \(outil simple\) \(page 100\)](#).

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 PaperStream 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 PaperStream 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 priviléges 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 \(page 98\)](#).
- 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 \(outil simple\) \(page 100\)](#).

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 PaperStream 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.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

<Dossier d'installation de PaperStream 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 priviléges 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 \(page 98\)](#).
- 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 \(page 99\)](#).
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 \(page 99\)](#) 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 PaperStream 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.

- Emplacement d'enregistrement de la commande

<Dossier d'installation de PaperStream 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

Décris 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 PaperStream NX Manager>\NXManager\Application\Dossier Bin
```

Ou

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

- Pour utiliser PaperStream NX Manager Database sur un autre serveur

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

Exécutez la commande enregistrée dans le dossier suivant.

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

- Serveur sur lequel est installé PaperStream NX Manager Database

Exécutez la commande enregistrée dans le dossier suivant.

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

Pour en savoir plus sur l'utilisation de PaperStream NX Manager Database sur un autre serveur, contactez le distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.



Accédez à la fenêtre permettant d'ajouter la fenêtre de connexion à vos favoris d'Internet Explorer.

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

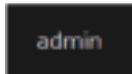
Cliquez sur chaque élément du menu de gauche pour afficher la fenêtre correspondante à droite.

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 \[Modifier le mot de passe\] \(page 105\)](#).



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.

Fenêtre [Liste de scanneurs]

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

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.

Nom du scanneur

Le nom des scanneurs enregistrés dans NX Manager s'affiche.

Numéro de série

Le numéro de série des scanneurs enregistrés dans NX Manager s'affiche.

Adresse IP

L'adresse IP des scanneurs enregistrés dans NX Manager s'affiche.

Adresse MAC

L'adresse MAC des scanneurs enregistrés dans NX Manager s'affiche.

Nom du groupe de tâches

Le nom du groupe de tâches associé au scanneur 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 scanneur 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 \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 146\)](#).

CONSEIL

[Nom du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur].

Gérer le scanneur

Pour supprimer un scanneur, cliquez sur [Supprimer] dans la colonne [Gérer le scanneur] qui s'affiche lorsque vous placez le pointeur de la souris sur la ligne d'un scanneur.

Authentification

Fenêtre [Authentification]

Cette fenêtre permet de définir une méthode d'authentification.

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 scanner spécifique.

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

- 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.

CONSEIL

- [Active Directory] s'affiche lorsque vous sélectionnez la méthode d'authentification [Nom d'utilisateur/mot de passe].

- Pour le "Serveur d'authentification nécessitant une liaison via une API d'authentification", le nom affiché est celui obtenu auprès de l'API d'authentification.

Lorsque le mode d'authentification est [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.
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 \[Connexion Active Directory\] \(page 109\)](#).

Lorsque le mode d'authentification est défini 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 [Sauvegarder]

Ce bouton permet d'enregistrer les paramètres.

IMPORTANT

- Si la méthode d'authentification est modifiée, tous les groupes de tâches sont supprimés. Créez de nouveaux groupes de tâches.
- Après avoir modifié la méthode d'authentification, redémarrez le scanner.

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

Vous pouvez créer jusqu'à 1 000 tâches.

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés. 256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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 \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 146\)](#).

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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.

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 \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 146\)](#).

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 du scanner (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 du scanner.

Vérifiez que le nom de la tâche que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.

Description

Saisissez la description d'une tâche.

256 caractères maximum sont pris en charge.

Couleur du bouton de la tâche

Sélectionnez une couleur pour une tâche que vous souhaitez afficher sur l'écran tactile du scanner.

Paramètres usuels

Cliquez sur [Paramètres usuels] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres usuels.

Paramètres de l'écran tactile

Case à cocher [Poursuivre la numérisation]

Cochez cette case pour poursuivre la numérisation après une numérisation.

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

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.

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 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 [Saisissez les métadonnées d'un scanner]

Cochez cette case pour afficher un champ de saisie sur l'écran tactile du scanner et saisir une chaîne de caractères générée dans le fichier d'indexation.

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

Saisissez le nom du champ de saisie affiché sur l'écran tactile du scanner pour entrer une chaîne de caractères générée dans le fichier d'indexation.

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 "item name" dans le fichier d'indexation.

Pour en savoir plus sur les caractéristiques du fichier d'indexation, consultez la section [Caractéristiques du fichier d'indexation \(page 189\)](#).

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 du scanner 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 du scanner indiquant que l'enregistrement des fichiers dans un emplacement de sauvegarde est terminé.

Paramètres de la numérisation

Cliquez sur [Paramètres de la numérisation] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres de numérisation.

Paramètres du profil

Cliquez sur [Paramètres du profil] pour ouvrir ou masquer les éléments dans les paramètres du profil.

Profil de pilote de scanner 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 \(page 193\)](#).

CONSEIL

- Les paramètres du profil [PaperStream IP Default] correspondent aux paramètres par défaut du pilote PaperStream IP.
- Même si un scanner n'est pas connecté, il est possible de créer un profil de pilote PaperStream IP à l'aide de l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager. 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] qui s'affiche lorsque vous cliquez sur [Profil] dans le menu de gauche de la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web). NX Manager fournit les profils prédefinis du pilote PaperStream IP.

Pour en savoir plus sur la fenêtre [Liste des profils], consultez la section [Fenêtre \[Liste des profils\] \(page 153\)](#).

Vous pouvez modifier [Mode image], [Résolution], [Taille du papier] et [Côtés] parmi les éléments définis dans votre profil pour le pilote PaperStream IP.

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

Lorsque le profil suivant est sélectionné pour [Profil de pilote de scanner à utiliser], cet élément ne peut pas être modifié.

- Un profil avec [Générer Multi Image] défini 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

- Lorsque le profil suivant est sélectionné pour [Profil de pilote de scanner à utiliser], cet élément ne peut pas être modifié.

- Un profil avec [Générer Multi Image] défini pour [Mode image]

- Lorsque le profil suivant est sélectionné pour [Profil de pilote de scanner à utiliser], la résolution passe en 400 dpi.

- Profil avec une résolution de 401 dpi au minimum dans [Résolution]

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Spécifications d'utilisation d'un profil de pilote PaperStream IP \(page 193\)](#).

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

Lorsque le profil suivant est sélectionné pour [Profil de pilote de scanner à utiliser], la longueur peut changer.

- Profil avec 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 \(page 193\)](#).

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

Lorsqu'un profil avec l'option [Fusion recto-verso] réglée sur [Activé] est sélectionné pour [Profil de pilote de scanner à utiliser], cet élément n'est pas modifiable.

Séparation

Séparateur de document

Indiquez si vous souhaitez diviser les documents, puis déterminez le mode de division de ces documents.

La division de documents consiste à enregistrer des documents de plusieurs feuillets dans différents dossiers/fichiers en les divisant par une page vierge, une bande codée, un code barres 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 document divisé.

- Aucun

Les documents ne sont pas divisés.

- Page vierge

Les documents 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 documents 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

Les documents sont divisés par 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

Les documents sont divisés par code barre.

Pour en savoir plus sur les spécifications des codes barres, reportez-vous à la section "[Spécifications des codes barres \(page 196\)](#)".

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.

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] ou [SharePoint Online]

Indiquez les éléments suivants :

URL du site

Saisissez une URL de site pour SharePoint Server ou SharePoint Online.
256 caractères maximum sont pris en charge.

Bibliothèque

Saisissez une bibliothèque pour SharePoint Server ou SharePoint Online.
255 caractères maximum sont pris en charge.
Saisissez le nom d'affichage qui apparaît sur SharePoint Server ou SharePoint Online.
Il est impossible de saisir des noms de bibliothèque au format alphanumérique inclus dans une URL pour SharePoint Server ou SharePoint Online.

Nom d'utilisateur

Saisissez le nom d'utilisateur à associer à SharePoint Server ou SharePoint Online.
256 caractères maximum sont pris en charge.

Mot de passe

Saisissez le mot de passe à associer à SharePoint Server ou 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 \[Paramètres\] \(page 163\)](#).

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 \[Paramètres\] \(page 163\)](#).

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.

255 caractères maximum sont pris en charge.

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	US-ASCII
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

- L'application utilisateur pour l'API de connecteur est invoquée une seule fois même si [Générer Multi Image] est défini dans le profil du pilote PaperStream IP.
- Lorsque [Générer Multi Image] est défini dans le profil du pilote PaperStream IP, il convient de recréer l'application utilisateur pour l'API de connecteur pour pouvoir obtenir plusieurs fichiers d'indexation.

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 \(page 189\)](#).

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 défini dans le profil du pilote 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 défini dans le profil du pilote PaperStream IP, [1ère], [2ème] et [3ème] et leurs types d'image s'affichent.

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 \(page 195\)](#).

CONSEIL

Les sélections diffèrent en fonction du mode d'image défini dans le profil du pilote PaperStream IP.

Lorsque le mode d'image est [Noir et blanc] ou [Détection automatique de couleurs], [JPEG File(*.jpg)] ne s'affiche pas.

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 \(page 195\)](#).

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 le bouton [Règles pour le nom] contient un caractère qu'il est impossible d'utiliser dans le nom de fichier, ce caractère est remplacé 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]

Selectionnez 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 utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/Mot de passe] et que le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], le nom principal d'utilisateur obtenu via Active Directory est ajouté au nom de 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 "MMddyyyy".

- **ddMMyyyy**

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "ddMMyyyy".

- **yyyyMMdd**

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "yyyyMMdd".

- **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 \[Options du compteur\] \(page 135\)](#).

- **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 \[Options du compteur\] \(page 135\)](#).

- **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 1 pour chaque séparation.

Vous pouvez utiliser un numéro de séparateur compris entre "SEPARATOR0001" et "SEPARATOR1000".

- **Ordre Multi Image généré**

Ajoute un ordre Multi Image généré au nom de fichier.

Cela devient disponible lorsque [Générer Multi Image] est défini 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.

Le chiffre fixe "1" est ajouté au nom de fichier lorsque [Générer Multi Image] n'est pas défini dans le profil du pilote PaperStream IP.

- **Méta données**

Cette option permet de mémoriser des informations supplémentaires en tant que métadonnées. Il est possible de générer ces informations dans un fichier d'indexation ou de les utiliser pour un nom de fichier.

- **Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanneur**

Cette option permet d'enregistrer une chaîne de caractères saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanneur pour un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].

Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanneur", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].

<Champ : [Nom du champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche]]>

Exemple : Si un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/

[Modifier la tâche] est "Numéro de FAX"

<Champ : Numéro de FAX>

Lorsque vous enregistrez une image, le nom du champ (défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche]) est remplacé par une chaîne de caractères (saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanneur).

Si un nom de champ est défini sur "Numéro de FAX" dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] et que vous saisissez "1234567890" pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanneur, le nom du champ devient "1234567890".

CONSEIL

Pour "Une chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner", le nom affiché correspond à un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].

- 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"

<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.

CONSEIL

[Méta données] s'affiche dans les cas suivants :

- Lorsque vous cochez la case [Saisissez les méta données d'un scanner]
- Lorsque le mode d'authentification est défini sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et qu'il possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification

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 \[Options du compteur\] \(page 135\)](#).

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 pendant l'enregistrement des images alors que vous avez spécifié un dossier réseau dans [Nom du dossier de destination] et les nom d'utilisateur et 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 défini 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 défini 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 \(page 189\)](#).

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 le bouton [Règles pour le nom] contient un caractère qu'il est impossible d'utiliser dans le nom de fichier, ce caractère est remplacé 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 scanner

Ajoute le nom du scanner 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 utilisé pour la numérisation au nom de fichier.

Lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/Mot de passe] et que le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], le nom principal d'utilisateur obtenu via Active Directory est ajouté au nom de 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 "MMddyyyy".

- ddMMyyyy

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "ddMMyyyy".

- yyyyMMdd

Ajoute la date de réception utilisée pour la numérisation au nom de fichier, au format de date "yyyyMMdd".

• 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 1 pour chaque séparation.

Vous pouvez utiliser un numéro de séparateur compris entre "SEPARATOR0001" et "SEPARATOR1000".

• Ordre Multi Image généré

Ajoute un ordre Multi Image généré au nom de fichier.

Cela devient disponible lorsque [Générer Multi Image] est défini 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.

Le chiffre fixe "1" est ajouté au nom de fichier lorsque [Générer Multi Image] n'est pas défini dans le profil du pilote PaperStream IP.

• Méta données

Cette option permet de mémoriser des informations supplémentaires en tant que métadonnées. Il est possible de générer ces informations dans un fichier d'indexation ou de les utiliser pour un nom de fichier.

- Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanneur

Cette option permet d'enregistrer une chaîne de caractères saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanneur pour un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].

Lorsque vous cliquez sur le bouton [Règles pour le nom] et sélectionnez [Méta données] → "Chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanneur", la chaîne de caractères s'affiche au format suivant dans le champ de saisie [Nom de fichier].

<Champ : [Nom du champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche]]>

Exemple : Si un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] est "Numéro de FAX"
<Champ : Numéro de FAX>

Lorsque vous enregistrez une image, le nom du champ (défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche]) est remplacé par une chaîne de caractères (saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanneur).

Si un nom de champ est défini sur "Numéro de FAX" dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] et que vous saisissez "1234567890" pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanner, le nom du champ devient "1234567890".

CONSEIL

Pour "Une chaîne de caractères saisie sur l'écran tactile du scanner", le nom affiché correspond à un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].

- 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"
<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.

CONSEIL

[Méta données] s'affiche dans les cas suivants :

- Lorsque vous cochez la case [Saisissez les méta données d'un scanner]
- Lorsque le mode d'authentification est défini sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et qu'il possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification

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 si le même nom de fichier 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 le 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 \(1/3\)\] \(page 137\)](#).

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.

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].

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 \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 142\)](#).

- **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 \[Modifier le groupe de tâches\] \(page 142\)](#).

- **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 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 du scanner.

Vérifiez que le nom du groupe de tâches que vous avez saisi s'affiche correctement sur l'écran tactile du scanner.

Description

Saisissez la description du groupe de tâches.
256 caractères maximum sont pris en charge.

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 du scanner.

CONSEIL

[Code du groupe de tâches] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [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 \(2/3\)\] \(page 138\)](#).

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.

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 \(page 147\)](#).

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \(page 147\)](#).

- 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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 \(1/3\)\] \(page 137\)](#).

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 \(3/3\)\] \(page 141\)](#).

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 scanner 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 saisie dans la fenêtre [Nouv. gpe de tâches (1/2)] ou [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 \(page 148\)](#).

CONSEIL

Lorsque le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], 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 \[Connexion Active Directory\] \(page 109\)](#).

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 scanneurs

Une liste de scanneurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

CONSEIL

[Liste de scanneurs] 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 \(page 151\)](#).

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 scanneurs 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 \(2/3\)\] \(page 138\)](#).

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.

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 du scanner.

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.
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 \(page 147\)](#).

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \(page 147\)](#).

- 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 \[Modifier la tâche\] \(page 111\)](#).

- 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 \[Modifier le niveau\] \(page 146\)](#).

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 \(page 148\)](#).

CONSEIL

Lorsque le mode d'authentification est défini sur [Active Directory], 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 \[Connexion Active Directory\] \(page 109\)](#).

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 scanneurs

Une liste de scanneurs à ajouter au groupe de tâches s'affiche.

Cliquez sur [Liste de scanneurs] pour ouvrir ou masquer les éléments dans la liste des scanneurs.

CONSEIL

[Liste de scanneurs] 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 \(page 151\)](#).

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 scanneurs 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.

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 scanneurs

Une liste des scanneurs ajoutée au groupe de tâches s'affiche.

CONSEIL

[Liste de scanneurs] s'affiche lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Scanneur].

Nom du scanner

Le nom des scanneurs 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.

Filtrage de caractères

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés. 256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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.

Groupe de tâches

Le nom du groupe de tâches dans lequel un utilisateur doit être ajouté s'affiche.

Base de recherche

Saisissez la base de recherche.

255 caractères maximum sont pris en charge.

Exemple :cn=Utilisateurs,dc=exemple,dc=com

CONSEIL

[Base de recherche] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory].

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés.

256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

Case à cocher [Nom d'utilisateur]

Cochez cette case pour filtrer la liste par noms d'utilisateurs.

CONSEIL

La case [Nom d'utilisateur] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory].

Case [Nom du groupe]

Cochez cette case pour filtrer la liste par noms de groupes.

CONSEIL

La case [Nom du groupe] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory].

Case à cocher [Nom principal d'utilisateur]

Cochez cette case pour filtrer la liste par noms principaux d'utilisateurs.

CONSEIL

La case [Nom principal d'utilisateur] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory] et lorsque la case [Nom d'utilisateur] est cochée.

Case à cocher [Nom]

Cochez cette case pour filtrer la liste par noms de famille.

CONSEIL

La case [Nom] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory] et lorsque la case [Nom d'utilisateur] est cochée.

Case à cocher [Prénom]

Cochez cette case pour filtrer la liste par prénoms.

CONSEIL

La case [Prénom] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory] et lorsque la case [Nom d'utilisateur] est cochée.

Case à cocher [Nom usuel]

Cochez cette case pour filtrer la liste par nom usuel.

CONSEIL

La case [Nom usuel] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory] et lorsque la case [Nom d'utilisateur] est cochée.

Case à cocher [Nom d'affichage]

Cochez cette case pour filtrer la liste par nom d'affichage.

CONSEIL

La case [Nom d'affichage] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory] et lorsque la case [Nom d'utilisateur] est cochée.

Nom de l'identificateur

Affiche les noms d'utilisateurs ou les noms de groupes enregistrés sur le serveur d'authentification.

Un nom principal d'utilisateur s'affiche pour un nom d'utilisateur et un nom usuel s'affiche pour un nom de groupe.

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 le mode d'authentification est [Active Directory].
- Les comptes utilisateur avec des nom principaux d'utilisateurs spécifiés ne s'affichent pas.

Type

Affiche les types de comptes enregistrés sur le serveur d'authentification.

CONSEIL

[Type] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [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 le mode d'authentification est "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.

Filtrage de caractères

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés. 256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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.

Fenêtre [Liste d'utilisateurs]

Cette fenêtre permet de vérifier et de rechercher un utilisateur.

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés.
256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

Nom de l'identificateur

Affiche les noms d'utilisateurs ou les noms de groupes enregistrés sur le serveur d'authentification.
Un nom principal d'utilisateur s'affiche pour un nom d'utilisateur et un nom usuel s'affiche pour un nom de groupe.

CONSEIL

- [Nom de l'identificateur] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory].
- Les comptes utilisateur avec des nom principaux d'utilisateurs spécifiés ne s'affichent pas.

Type

Affiche les types de comptes enregistrés sur le serveur d'authentification.

CONSEIL

[Type] s'affiche lorsque le mode d'authentification est [Active Directory].

Nom d'utilisateur

Affiche les noms des utilisateurs enregistrés sur le serveur d'authentification.

CONSEIL

[Nom d'utilisateur] s'affiche lorsque le mode d'authentification est "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API 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.

Chaque utilisateur 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 \[Rechercher dans les groupes de tâches\] \(page 146\)](#).

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.

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 \(page 193\)](#).

CONSEIL

Même si un scanner n'est pas connecté, il est possible de créer un profil de pilote PaperStream IP à l'aide de l'Outil de création du profil PaperStream NX Manager.

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.

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés. 256 caractères maximum sont pris en charge.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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.

CONSEIL

Les profils prédéfinis du pilote PaperStream IP fourni par NX Manager ne peuvent pas être supprimés.

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 \[Paramètres\] \(page 163\)](#).

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 \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 156\)](#).

Voici les descriptions des icônes affichées.

Icône	Description
 Normal	Cette icône s'affiche s'il n'existe aucun lot avec l'état [Erreur].

Icône	Description
 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 \[Liste des journaux de traitements par lots\] \(page 156\)](#).

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 \[Liste de journaux d'événements\] \(page 160\)](#).

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].
 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.

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés.
Vous pouvez saisir jusqu'à 1 024 caractères.
Seules les options [Nom du scanneur], [Nom d'utilisateur], [Nom de tâche] et [Description] sont disponibles pour réduire la liste des éléments affichés.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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 \[Détails du journal de traitements par lots\] \(page 159\)](#).

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.

CONSEIL

L'option [Nom d'utilisateur] 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 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.
- **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**
L'image transférée depuis le scanner a été traitée et en attente d'enregistrement dans un fichier.
- **Fichiers en cours de sauvegarde**
L'image transférée depuis le scanner et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement dans l'emplacement de sauvegarde.
- **Envoyé**
L'image transférée depuis le scanner et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement et le traitement du 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

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 \(sur le Web\) \(page 169\)](#), puis cliquez sur [Nouvelle tentative] pour relancer le lot.

CONSEIL

[Nouvelle tentative] s'affiche lorsqu'un lot est défini sur l'état [Erreur].

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.

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
L'image transférée depuis le scanner a été traitée et en attente d'enregistrement dans un fichier.
- Fichiers en cours de sauvegarde
L'image transférée depuis le scanner et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement dans l'emplacement de sauvegarde.
- Envoyé
L'image transférée depuis le scanner et le fichier d'indexation sont en cours d'enregistrement et le traitement du 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)].

Trouver

Saisissez une chaîne de caractères partielle ou complète pour réduire la liste des éléments affichés.

Vous pouvez saisir jusqu'à 1 024 caractères.

Seule l'option [Message] est disponible pour réduire la liste des éléments affichés.

Bouton [Rechercher]

Ce bouton affiche le résultat des recherches dans la liste.

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 \[Détails du journal d'événements\] \(page 162\)](#).

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 \(sur le Web\) \(page 172\)](#).

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 \(sur le Web\) \(page 172\)](#).

Bouton [OK]

Ce bouton permet de fermer la fenêtre.

Fenêtre [Paramètres]

Configurez les paramètres de NX Manager.

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.

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.

SSL

Indiquez si vous souhaitez utiliser le protocole SSL pour communiquer avec le serveur SMTP, puis sélectionnez la méthode SSL.

- Désactiver
- SSL activé
- STARTTLS activé

Case à cocher [Authentification requise]

Cochez cette case lorsque la connexion au serveur SMTP 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 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.

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 \(page 198\)](#)".

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.
255 caractères maximum sont pris en charge.

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	US-ASCII
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

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 \(page 199\)](#)".

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.

255 caractères maximum sont pris en charge.

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	US-ASCII
Italien	ISO-8859-1
Espagnol	ISO-8859-1
Allemand	ISO-8859-1
Turc	ISO-8859-9

Langue	Encodage de caractères
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

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 [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
- 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 : <Details> Chemin d'accès au dossier : <FolderPath>	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 : <Code d'erreur du serveur> (<Code d'erreur du traitement d'image>)	<ul style="list-style-type: none">• <Code d'erreur du serveur><ul style="list-style-type: none">- 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18Vérifiez le <code d'erreur du traitement d'image> et prenez les mesures nécessaires.
Échec de la modification des images. Code du détail : <Code d'erreur du serveur> (<Code d'erreur du traitement d'image>)	<ul style="list-style-type: none">• <Code d'erreur du serveur><ul style="list-style-type: none">- 2, 9Cliquez 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.• <Code d'erreur du traitement d'image><ul style="list-style-type: none">- 101La 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].- 102

Message	Solution
	<p>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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 [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>	

Message	Solution
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"> Numérisez de nouveau les documents et supprimez les images inutiles pour réduire la taille totale du fichier. 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].
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.	

Message	Solution
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.

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
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	

Code d'événement	Message	Solution
	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>	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].
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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 scanneur : <ScannerName>	Vérifiez si le scanneur 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 [Authentification] pour la configurer de nouveau.

Code d'événement	Message	Solution
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 fichier : <FileName> 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 : <FileName> Détails : <Details>	
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 : <Version de l'API d'authentification NXManager> ou antérieure Nom du fichier : version <FileName> : <version de l'API d'authentification>	
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 : <FileName>	
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 : <FileName> Détails : <Message d'erreur défini avec l'API d'authentification>	
7B023032	Impossible d'indiquer au scanner le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce en raison de l'échec de l'obtention du	

Code d'événement	Message	Solution
	paramètre de numérisation avec l'API d'authentification. Nom du fichier : <FileName> Détails : Le paramètre utilisé pour numériser la carte à puce dépasse la valeur maximale autorisée.	
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 : <FileName> Détails : <Details>	
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 : <Version de l'API d'authentification NXManager> ou antérieure Nom du fichier : version <FileName> : <version de l'API d'authentification>	
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 : <ServiceName> Détails : <Details>	Redémarrez le service "<ServiceName>".
7B053001		
7B033008	Échec du chargement du fichier de configuration. Le fichier n'existe pas. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	Vérifiez la valeur du paramètre <FileName>.
7B033009	Échec du chargement du fichier de configuration. Le format de fichier est incorrect. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	
7B033010	Échec de l'obtention de la version du API d'authentification. Détails : <Details>	Modifiez l'API d'authentification et utilisez la fenêtre [Authentification] pour la configurer de nouveau.
7B023011	API d'authentification non pris en charge. Nom du fichier : <FileName>	

Code d'événement	Message	Solution
7B023012	Échec de l'obtention des paramètres pour la numérisation dans le API d'authentification. Détails : <Details>	
7B023013	Impossible de poursuivre l'authentification de l'utilisateur, car la connexion à Active Directory a échoué. Détails : <Details>	Vérifiez si les paramètres pour Active Directory sont corrects.
7B023014	Échec de connexion au API d'authentification. Détails : <Details>	Modifiez l'API d'authentification et utilisez la fenêtre [Authentification] pour la configurer de nouveau.
7B023015	Échec du chargement du fichier de configuration. Le fichier n'existe pas. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	Vérifiez la valeur du paramètre <FileName>.
7B023016	Échec du chargement du fichier de configuration. Le format de fichier est incorrect. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	
7B053017	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.
7B023018	Échec du chargement de l'API d'authentification. Nom du fichier : <FileName> Détails : <Details>	Vérifiez les points suivants : <ul style="list-style-type: none"> • L'API d'authentification existe. • L'API d'authentification n'est pas endommagée.
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. <Details>	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. <Details>	Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.
7B033023	Impossible de définir le profil prédéfini.	Procédez comme suit :

Code d'événement	Message	Solution
		<ul style="list-style-type: none"> Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule". Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé. <p>Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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>	Redémarrez le service "NxManagerImageProcess". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.
7B033101		Redémarrez le service "NxManagerImageRelease". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.
7B033102		Redémarrez le service "NxManagerImageSchedule". Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.

Code d'événement	Message	Solution
7B023103		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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		Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé.
7B043113		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé. Si le problème persiste, contactez le distributeur/revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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		
7B043127		
7B043128		
7B043129		
7B043130		
7B043131		
7B043132		

Code d'événement	Message	Solution
7B043133		
7B053134		Redémarrez le service "NxManagerWebhooks".

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.	PaperStream NX Manager n'est pas installé. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel PaperStream 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 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.

Code	Message	Solution
7B062004	Le fichier de sauvegarde spécifié est incorrect.	<p>Ce message d'erreur s'affiche dans les cas suivants. Après avoir vérifié l'erreur, exécutez de nouveau la commande.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde. • Le nom du fichier de sauvegarde spécifié existe déjà dans un nom de fichier. • Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.
7B062005	La copie de sauvegarde a échoué.	<p>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.</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 ce produit. 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>
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.

Code	Message	Solution
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.	PaperStream NX Manager n'est pas installé. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel PaperStream 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.	<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 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>

Code	Message	Solution
		<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 ce produit. 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.	<p>Ce message d'erreur s'affiche dans les cas suivants. Après avoir vérifié l'erreur, exécutez de nouveau la commande.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde. ● Le nom du fichier de sauvegarde spécifié existe déjà dans un nom de fichier. ● Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.
7B063009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des priviléges.	<p>Vous ne disposez pas de priviléges d'administrateur.</p> <p>Réessayez en tant qu'utilisateur doté de priviléges 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.	PaperStream NX Manager Database n'est pas installée. Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel PaperStream NX Manager Database a été correctement installé.
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"> ● Vous ne possédez pas d'autorisations en écriture sur le fichier de sauvegarde spécifié dans le paramètre pour la commande de sauvegarde.

Code	Message	Solution
		<ul style="list-style-type: none"> Le chemin d'accès complet au fichier de sauvegarde comporte plus de 128 octets.
7B060005	La copie de sauvegarde a échoué.	<p>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.</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 ce produit. 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>
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 Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database (page 100) pour vérifier l'option spécifiée et réessayez.
7B060009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des priviléges.	<p>Vous ne disposez pas de priviléges d'administrateur.</p> <p>Réessayez en tant qu'utilisateur doté de priviléges d'administrateur pour un ordinateur.</p>
7B061001	PaperStream NX Manager Database n'est pas installée.	PaperStream NX Manager Database n'est pas installée.

Code	Message	Solution
		Réessayez en utilisant un ordinateur sur lequel PaperStream NX Manager Database a été correctement installé.
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.
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 ce produit. 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>

Code	Message	Solution
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 Restauration des données relatives à NX Manager Database (page 100) 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 PaperStream NX Manager Database. Vérifiez la version installée de PaperStream NX Manager Database et réessayez.
7B061009	Connectez-vous en tant qu'Administrateur avec des priviléges.	Vous ne disposez pas de priviléges d'administrateur. Réessayez en tant qu'utilisateur doté de priviléges 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 : PaperStream 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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.

Code d'événement	Message	Solution
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>	
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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. Consultez les

Code d'événement	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.
13103		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé.
13104		
13105		
13106		
13107		
13108		
13109		
13110		
13111		
13112		Vérifiez que PaperStream IP (TWAIN x64) est installé.
13113		Redémarrez l'ordinateur sur lequel NX Manager est installé.
13114		
13115		
13116		
13117		
13118		
13119		
13120		
13121		
13122		
13123		
13124		
13125		
13126		
13127		
13128		

Code d'événement	Message	Solution
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 scanneurs 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

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 défini dans le profil du pilote PaperStream IP, les fichiers d'indexation sont générés séparément pour les 1ère, 2ème et 3ème images.
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
Nº 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
Largeur	Largeur de l'image (unité : pixels)	Width

Option	Description	Nom de l'élément XML
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 barres lorsque les documents sont séparés par des codes barres	Barcode(Separator)
	Type de code barres lorsque les documents sont séparés par des codes barres	Barcode Type(Separator)
Méta données	Chaîne de caractères saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanner pour un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] (*5)	Chaîne de caractères saisie dans [Nom du champ] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] (Scanner Entry)
	Valeur d'un nom de champ de métadonnées obtenu depuis une API d'authentification (*6)	Nom de champ de métadonnée obtenu depuis une API d'authentification (Authentication API)

*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 : généré uniquement lorsque la méthode d'authentification est définie sur [Nom d'utilisateur/Mot de passe] et que le mode d'authentification est défini 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 : généré 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 métadonnées d'un scanner] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche].

***6** s'affiche uniquement lorsque le mode d'authentification est défini sur "Serveur d'authentification qui nécessite une liaison via une API d'authentification" et lorsqu'il possible d'obtenir un ou plusieurs noms de champ de métadonnées depuis une API d'authentification.

Si plusieurs champs de métadonnée sont obtenus depuis une API d'authentification, tous les champs sont affichés.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section [Exemple \(page 192\)](#).

- **Exemple**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root>
<page>
<item name="Separator No." value="Nº 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&amp;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 scanneur" />
<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 barres lorsque les documents sont séparés par des codes barres" />
<item name="Barcode Type(Separator)" value="Type de code barres lorsque les documents sont séparés par des codes barres" />
<item name="Chaîne de caractères saisie dans [Nom du champ] dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] (Scanner Entry)" value="Chaîne de caractères saisie par un opérateur sur l'écran tactile du scanneur pour un nom de champ défini dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche]" />(*1)
<item name="Nom de champ de métadonnée obtenu depuis une API d'authentification (Authentication API)" value="valeur d'un nom de champ de métadonnée obtenu depuis une API d'authentification" />(*2)
</page>
.
.
```

```
</root>
```

*1 : si un nom de champ est défini sur "Numéro de FAX" dans la fenêtre [Créer une nouvelle tâche]/[Modifier la tâche] et que vous saisissez "1234567890" pour "Numéro de FAX" sur l'écran tactile du scanner, les informations suivantes s'affichent :

```
<item name="Numéro de FAX (Scanner Entry)" value="1234567890" />
```

*2 : si le nom de champ de métadonnée 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 métadonnée 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" />
```

- 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 (Lorsqu'une résolution de 401 dpi au minimum est spécifiée)	Le pilote fonctionne avec une résolution de 400 ppp.
Basique - Taille du papier (*1) (*2) • 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]	Le pilote fonctionne comme suit : • 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.)".

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"> 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] Lorsque l'option [Chargeur (recto verso)] est définie "300 ppp" au maximum et "863,6 mm (34 po.)" au minimum pour [Longueur] Lorsqu'une liaison avec l'API REST ou une liaison à Web Scan est établie "355,6 mm (14 po.)" au minimum pour [Longueur] 	<ul style="list-style-type: none"> 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.)". Lorsque l'option [Chargeur (recto verso)] est définie Si "300 ppp" au maximum est indiqué, [Longueur] devient "863,6 mm (34 po.)". Lorsqu'une liaison avec l'API REST ou une liaison à Web Scan est établie [Longueur] devient "355,6 (14 in.)".
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 & 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].

***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.

Caractéristiques du fichier image

- **Image noir et blanc**

Format de fichier	Format de compression
PDF File (*.pdf) (*1)	CCITT G4
SinglePage PDF File (*.pdf) (*1)	
Tagged Image File Format (*.tif)	● CCITT G4
MultiPage Tagged Image File Format (*.tif)	<ul style="list-style-type: none"> ● LZW ● Aucune compression

***1** :Les formats PDF interrogable et PDF/A ne sont pas pris en charge.

- **Image niveaux de gris/couleur**

Format de fichier	Format de compression
PDF File (*.pdf) (*1)	JPEG
SinglePage PDF File (*.pdf) (*1)	
Tagged Image File Format (*.tif)	• JPEG
MultiPage Tagged Image File Format (*.tif)	• LZW • Aucune compression
JPEG File (*.jpg)	JPEG

*1 :Les formats PDF interrogeable et PDF/A ne sont pas pris en charge.

Spécifications des codes barres

Cette section présente les spécifications des codes barres pouvant être utilisés comme séparateurs. 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 (inclus le chiffre de contrôle)
EAN 8 (JAN 8) EAN 13 (JAN 13)	Nombres	8 ou 13 (inclus le chiffre de contrôle)
Code 3 of 9	ASCII étendu	1 à 32 (exclut les codes de départ et d'arrêt)
Code 128 (EAN 128)	ASCII étendu	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)

- **Conditions de détection des codes barres unidimensionnels**

Option	Condition
Hauteur de code barres	10 à 30 mm/0,39 à 1,18 in.

Option	Condition
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"> • 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 • Code 3 of 9/Code 128 (EAN 128)/Codabar (NW-7) 300 ppp au minimum : 0,20 mm/0,008 po au minimum Moins de 300 ppp : 0,30 mm/0,012 po au minimum • ITF 300 ppp au minimum : 0,254 mm/0,010 po au minimum Moins de 300 ppp : 0,30 mm/0,012 po au minimum
Largeur de l'élément le plus large	14 mm/0,55 po au maximum (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))
Intervalle entre caractères	<ul style="list-style-type: none"> • UPC-A/EAN 8 (JAN 8)/EAN13 (JAN 13)/Code 128 (EAN 128)/ITF Il n'y a aucun intervalle entre les caractères. • Code 3 of 9/Codabar (NW-7) 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)

CONSEIL

- Les codes barres obliques peuvent ne pas être reconnus correctement.
- L'utilisation répétée de la même feuille peut diminuer la précision de la reconnaissance en raison des saletés accumulées sur la feuille. 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 à partir d'un code barres unidimensionnel inclut le code de commande [NUL], ce dernier est remplacé par " " (espace).
- 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 peut ne pas être reconnu correctement en fonction du document (s'il est oblique), des paramètres configurés dans le profil du pilote PaperStream IP 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.
- En présence de plusieurs codes barres dans la zone de reconnaissance de code barres, le code barres (ou la zone de données) qui deviendra valide est inconnu. 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.
- Les résultats de reconnaissance de code barres peuvent comprendre des erreurs si la taille d'un code barre est inférieure à la taille minimale requise.

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 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. <ul style="list-style-type: none"> • Informations • Avertissement • Erreur • Erreur (Contrôlé)
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	<p>L'un des statuts d'une image transférée à partir du scanner s'affiche.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Supprimé Les images sont transférées à partir d'un scanner vers une destination dans laquelle elles sont enregistrées puis supprimées de NX Manager. ● 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. 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). Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Messages dans les journaux de traitements par lots affichés dans la fenêtre d'administration de NX Manager (sur le Web) (page 169).
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"> ● Erreur ● Acceptation ● En attente de traitement des images ● Traitement des images ● Configurer les paramètres d'édition ● En attente d'édition des images ● Édition des images ● En attente d'enregistrement d'un fichier ● Fichiers en cours de sauvegarde

Option	Description
	<ul style="list-style-type: none"> • Envoyé • Annuler • Erreur (Contrôlé)
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 \(page 98\)](#) et [Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database \(page 100\)](#).
- 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 \(page 99\)](#) et [Restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 100\)](#).
- 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 priviléges 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 auprès duquel vous avez acheté ce produit. 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 \(page 98\)](#) et [Sauvegarde des données relatives à NX Manager Database \(page 100\)](#).

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 \(page 99\)](#) et [Restauration des données relatives à NX Manager Database \(page 100\)](#).

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 fonctionne de la même manière qu'auparavant, y compris après la mise à niveau de NX Manager.

Pour utiliser les nouvelles fonctions ajoutées dans NX Manager, importez à nouveau le profil du pilote PaperStream IP.

Désinstallation de NX Manager

1 Allumez l'ordinateur et ouvrez une session sur Windows Server en tant qu'utilisateur avec des priviléges d'administrateur.

2 Quittez tous les programmes ouverts.

3 Affichez la fenêtre [Panneau de configuration].

- Windows Server 2012

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].

- Windows Server 2012 R2

Cliquez sur [↓] dans le coin inférieur gauche de l'écran Démarrer → [Panneau de configuration] sous [Système Windows].

Pour afficher [↓], déplacez le pointeur de la souris.

- Windows Server 2016/Windows Server 2019

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 PaperStream NX Manager

Sélectionnez [PaperStream NX Manager].

- Lors de la désinstallation de PaperStream 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.