

Numérisation vers le réseau et numérisation vers le réseau Premium

Guide de l'administrateur

Août 2023

www.lexmark.com

Contenus

Description générale	3
Codes barre pris en charge	3
Types de fichier de numérisation pris en charge	4
Configuration de l'application	5
Accès à Embedded Web Server	5
Personnalisation de l'icône d'application	5
Configuration d'une destination	5
Configuration des paramètres de destination	6
Configuration de LDAP	
Importation ou exportation d'un fichier de configuration	15
Vérification de la version de la Structure pour solutions intégrées	15
Utilisation de l'application	17
Numérisation de documents	17
Résolution des problèmes	18
Notes	22
Index	23

Description générale

Utilisez l'application pour numériser des documents depuis l'imprimante vers des destinations réseau spécifiées par l'administrateur.

Une fois les destinations établies dans le réseau, terminez le processus de configuration en installant et en configurant l'application sur les imprimantes appropriées.

- Traitement avancé de l'image : les utilisateurs peuvent rogner, déparasiter, redresser des images ou supprimer les pages blanches.
- Aperçu avancé de la numérisation : l'écran d'aperçu propose davantage d'options aux utilisateurs, telles que le rognage automatique et manuel, la rotation des pages, le contraste, l'intensité et l'ajout ou la suppression de pages. Outre la possibilité de désactiver l'aperçu de la numérisation ou d'offrir un aperçu de la première page, les administrateurs peuvent activer un aperçu de toutes les pages.
- Invites personnalisées : les administrateurs peuvent entrer des messages d'invite personnalisés qui s'affichent sur l'écran d'accueil de l'imprimante avant la numérisation d'un document. Les informations collectées à partir de ces messages sont incluses dans le fichier d'index des numérisations et peuvent être ajoutées au nom de fichier du document numérisé.
- Noms de fichiers personnalisés : une fois que les modèles de code-barres et/ou les invites personnalisées ont été créés, les administrateurs peuvent inclure ces informations dans le nom de fichier du document numérisé.
- **OCR** : cette fonction permet à l'imprimante de convertir le document numérisé en PDF consultable ou en texte modifiable.
- Saut de page : cette fonction permet à l'imprimante de scinder un travail sur la base d'un nombre de pages par fichier. Les utilisateurs peuvent définir le saut de page à l'aide du modèle de code-barres.

Utilisation avec d'autres applications

- Détection de code-barres permet aux administrateurs de créer des modèles de code-barres pour indiquer l'emplacement et le type de code-barres le plus souvent numérisé par les utilisateurs. Le modèle de codebarres est ajouté à une destination de numérisation afin de réduire le délai de numérisation et d'identifier les codes-barres sur une imprimante donnée. Les informations collectées lors de la numérisation sont incluses dans le fichier d'index des numérisations et ajoutées au nom de fichier du document numérisé.
- Lexmark[™]AccuRead[™] OCR inclut la fonction de reconnaissance optique des caractères (OCR) pour permettre aux imprimantes de convertir des documents numérisés en PDF consultable ou en texte modifiable.

Pour plus d'informations, contactez votre représentant Lexmark.

Codes barre pris en charge

- Codabar
- Code 11
- Code 128
- Code 32
- Code 39
- Code 93

- Data Matrix
- EAN-13
- EAN-8
- 2 parmi 5 entrelacé
- ITF-14
- Patch Code
- PDF 417
- Planet
- PostNet
- QR
- RM4SCC
- RSS-14
- RSS Limited
- Telepen
- UPC-A
- UPC-A +2
- UPC-A +5
- UPC-E

Types de fichier de numérisation pris en charge

- JPEG
- PDF²
- PDF Haute compression²
- PDF Consultable^{1,2}
- PDF Consultable fortement compressé^{1,2}
- PDF Sécurisé
- PDF Sécurisé fortement compressé
- PDF Sécurisé consultable¹
- PDF Sécurisé consultable fortement compressé¹
- RTF¹
- Texte¹
- TIFF Plusieurs fichiers
- TIFF Fichier unique
- XPS

¹ Ce type de fichier s'affiche uniquement lorsque la fonction AccuRead OCR est activée.

² Le type de fichier peut être converti en PDF archivable.

Remarque : Pour utiliser la fonction ROC, un disque dur d'imprimante est nécessaire.

Configuration de l'application

Accès à Embedded Web Server

- 1 Obtenez l'adresse IP de l'imprimante. Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Recherchez l'adresse IP de l'imprimante sur son écran d'accueil.
 - Dans la section Aperçu du réseau ou dans la section TCP/IP du menu Réseau/Ports, affichez l'adresse IP.
- 2 Ouvrez un navigateur Web, puis saisissez l'adresse IP de l'imprimante.

Personnalisation de l'icône d'application

- 1 Accédez à la page de configuration de l'application à partir d'Embedded Web Server.
- 2 Spécifiez le texte et l'image qui doivent apparaître sur votre écran d'accueil.

Remarque : Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide contextuelle.

3 Cliquez sur Appliquer.

Configuration d'une destination

Depuis la page de configuration de l'application

- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur Paramètres ou Configuration.
- 2 Selon votre modèle d'imprimante, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Cliquez sur Applications > Gestion des applications.
 - Cliquez sur Solutions pour le périphérique > Solutions (eSF).
 - Cliquez sur Embedded Solutions.
- **3** Sélectionnez l'application dans la liste.
- 4 Dans Destination de numérisation, cliquez sur Ajouter.
- **5** Configurez l'application.

Remarque : Pour plus d'informations sur chaque paramètre, reportez-vous à l'aide contextuelle ou à la section <u>« Configuration des paramètres de destination » à la page 6</u>.

6 Cliquez sur OK > Appliquer.

Depuis « Configuration de Numériser vers le réseau »

Cette fonction est disponible uniquement sur les imprimantes avec structure Embedded Solutions (eSF) version 4.0.

Remarque : Pour plus d'informations sur la version d'eSF (Embedded Solutions Framework) installée sur votre imprimante, consultez la <u>documentation d'aide</u>.

- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur Configuration de Numériser vers le réseau.
- 2 Dans Destination de numérisation, cliquez sur Ajouter.
- **3** Configurez l'application.

Remarque : Pour plus d'informations sur chaque paramètre, reportez-vous à la section <u>« Configuration</u> <u>des paramètres de destination » à la page 6</u>.

4 Cliquez sur OK.

Configuration des paramètres de destination

Vous trouverez ci-dessous la signification des paramètres disponibles lors de l'ajout ou la modification d'une destination. Une partie des paramètres de numérisation risque de ne pas être disponibles sur certains périphériques ou dans certaines situations. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec l'imprimante.

Nom

Saisissez un nom pour la destination.

Emplacement

Sélectionnez Dossier réseau ou FTP, puis configurez l'emplacement sélectionné.

Remarques :

- Pour utiliser les fonctionnalités LDAP, il est nécessaire de configurer l'imprimante afin de pouvoir utiliser un serveur LDAP. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <u>« Configuration de LDAP » à la</u> page 14.
- Pour connaître la liste des protocoles utilisés ou requis par l'application, consultez le fichier Lisez-moi.

Utilisez	Pour	
Adresse	Saisir l'adresse IP du dossier réseau. Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.	
	Remarque : Les caractères suivants ne sont pas autorisés : /, :, *, ?, ", <, >, , +	
	Ajoutez l'attribut de chemin LDAP à toute section du champ en saisissant %u . Par exemple, \\local\%u\share .	
Attribut de chemin LDAP	Saisir l'attribut du chemin pour le serveur LDAP.	
Suffixe chemin	Saisir le suffixe chemin pour le serveur LDAP.	
Attribut d'ID utili-	Saisir l'attribut de l'ID utilisateur sur le serveur LDAP.	
sateur LDAP	Remarque : Ce paramètre s'affiche uniquement lorsque le champ Attribut de chemin LDAP n'est pas vide.	

Dossier réseau

Utilisez	Pour
Utiliser le compte de service pour l'accès aux fichiers	Indiquer la source à partir de laquelle l'ID utilisateur est validée par rapport au serveur LDAP. Par défaut, l'ID utilisateur défini dans les options d'authentification de l'application est utilisé. Lorsque cette option est activée, elle utilise l'ID utilisateur pour accéder à l'application à partir du panneau de commandes. Cette option autorise tous les comptes à numériser vers le dossier réseau.
	Remarque : Ce paramètre s'affiche uniquement lorsque le champ Attribut de chemin LDAP n'est pas vide.
Domaine	Saisir le domaine Windows de la destination si cette dernière réside sur un domaine différent de celui de l'imprimante.
Serveur WINS	Saisir l'adresse du serveur WINS en cas de problème de connexion à une destination de dossier réseau.
Adresse de diffusion	Saisir l'adresse de diffusion du réseau en cas de problème de connexion à une destination de dossier réseau.

FTP

Utilisez	Pour
Adresse	Saisir le nom du serveur. Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.
	Remarque : Les caractères suivants ne sont pas autorisés : /, :, *, ?, ", <, >, , +
	Ajoutez l'attribut de chemin LDAP à toute section du champ en saisissant %u . Par exemple, server/%u/share .
Port	Saisir le numéro du port utilisé pour communiquer avec le serveur FTP. Le numéro de port par défaut est 21 pour le FTP et 22 pour le SFTP.
SFTP	Activer une connexion FTP sécurisée.
Attribut de chemin LDAP	Saisir l'attribut du chemin pour le serveur LDAP.
Suffixe chemin	Saisir le suffixe chemin pour le serveur LDAP.
Attribut d'ID utili-	Saisir l'attribut de l'ID utilisateur sur le serveur LDAP.
sateur LDAP	Remarque : Ce paramètre s'affiche uniquement lorsque le champ Attribut de chemin LDAP n'est pas vide.
Utiliser le compte	Indiquer la source à partir de laquelle l'ID utilisateur est validée par rapport au serveur LDAP.
de service pour l'accès aux fichiers	Par défaut, l'ID utilisateur défini dans les options d'authentification de l'application est utilisé.
	Lorsque cette option est activée, elle utilise l'ID utilisateur pour accéder à l'application à partir du panneau de commandes. Cette option autorise tous les comptes à numériser vers le dossier réseau.
	Remarque : Ce paramètre s'affiche uniquement lorsque le champ Attribut de chemin LDAP n'est pas vide.

Options d'authentification

Utilisez	Pour
Utiliser l'authentification	Utiliser un ticket Kerberos pour authentifier les destinations réseau.
Kerberos	Remarques :
	 Cette option est visible si l'emplacement choisi est Dossier réseau.
	 Pour les imprimantes fonctionnant avec la version 2.0 d'Embedded Solutions Framework (eSF), assurez-vous que l'option Utiliser les informations d'authentifi- cation du MFP est sélectionnée.
Invité (Dossier réseau)/Anonyme (FTP)	Autoriser l'utilisateur à accéder à la destination sans demander d'informations d'authenti- fication.
Utiliser les informations d'authentification du MFP	Inviter l'utilisateur à saisir les informations d'authentification définies sur l'imprimante lorsqu'il accède à l'application à partir du panneau de commandes de l'imprimante. Les paramètres d'authentification de l'imprimante doivent être configurés de manière adéquate pour que cette option fonctionne correctement.
	Remarque : sélectionnez cette option si l'imprimante a été configurée pour utiliser les contrôles d'accès et si un modèle de sécurité a été attribué au contrôle d'accès « Applications du périphérique » ou « Utiliser les profils », en fonction de votre imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous au <i>Guide de l'administrateur Embedded Web Server — Sécurité</i> de votre imprimante.
Demander le nom d'utili-	Inviter l'utilisateur à saisir les informations d'authentification.
sateur et le mot de passe	Remarque : Ne sélectionnez pas cette option si votre imprimante a été configurée pour utiliser les contrôles d'accès.
Utiliser le nom d'utili- sateur/mot de passe statique	Utiliser les informations d'authentification de la destination indiquées dans les champs Nom d'utilisateur et Mot de passe, sans demander à l'utilisateur de les entrer sur l'écran tactile.

Paramètres de numérisation

Réglez les paramètres pour déterminer les paramètres par défaut à utiliser pour chaque numérisation.

Remarque : Certains paramètres de numérisation sont disponibles uniquement sur certains modèles d'imprimantes. Pour obtenir une liste complète des paramètres de numérisation disponibles, consultez le *Guide de l'utilisateur de l'imprimante*.

Utiliser	Pour	
Format du papier	Spécifier le format de papier du document d'origine.	
Orientation	Spécifier si le document d'origine est en orientation Portrait ou Paysage.	
Contenu	Déterminer le contenu du document d'origine afin d'améliorer la qualité de numérisation.	
Faces (recto verso)	Permettre aux utilisateurs de numériser des documents recto ou recto-verso.	
Format	Préciser le format de sortie de l'image numérisée.	
	Remarque : Le format de fichier PDF sécurisé est disponible uniquement sur certains modèles d'imprimantes.	

Utiliser	Pour
Version PDF	Préciser la version du PDF utilisée pour l'image numérisée.
	Remarques :
	 Pour les PDF archivables, sélectionnez la version A-1a, A-1b ou A-2u.
	 Les versions A-1a et A-1b sont basées sur PDF version 1.4.
	 La version A-2u est basée sur PDF version 1.7.
	Ce paramètre est activé lorsque le format du fichier PDF est sélectionné.
Solution	Régler la qualité du document numérisé. Si les utilisateurs numérisent des photos, des dessins avec des traits fins ou des documents contenant du texte écrit très petit, augmentez la résolution.
	Remarques :
	 Plus la résolution est élevée, plus les fichiers sont volumineux.
	 La résolution de numérisation la plus élevée pour les images en couleur est de 300 ppp et de 600 ppp pour les images en niveaux de gris.
Couleur	Numériser le document en couleur ou en noir et blanc.
Travail person- nalisé	Numérise des documents comportant plusieurs formats de papier dans un seul fichier.
Bord à bord	Déterminer si le document doit être numérisé de bord à bord.
Contraste	Régler le contraste de l'image numérisée.
Intensité	Éclaircir ou assombrir la sortie de l'image numérisée.
Détail des ombres	Régler la quantité de détail dans les ombres sur l'image numérisée.
Retrait de l'arrière- plan	Éclaircir ou assombrir l'arrière-plan de l'image numérisée.
Aperçu avant	Déterminer si un aperçu des travaux de numérisation doit s'afficher à l'écran.
numérisation	Si l'option Aperçu avancé avant numérisation est activée, les utilisateurs peuvent sélectionner d'autres options d'aperçu, telles que le cadrage automatique et manuel, le pivotement des pages, le contraste et l'intensité.

Réglages de la numérisation

- 1 Sélectionnez chaque paramètre pour définir sa valeur par défaut.
- 2 Si vous souhaitez autoriser les utilisateurs à modifier les valeurs par défaut à partir de l'imprimante, cochez la case en regard de la fonction appropriée. Si vous souhaitez les empêcher de modifier les valeurs par défaut, décochez la case.

Remarque : lorsque les cases sont cochées, les utilisateurs peuvent accéder aux fonctions correspondantes à partir de l'imprimante à l'aide de la section Réglages de la numérisation de l'application ou de l'Aperçu avancé de la numérisation. Pour désactiver les réglages de numérisation dans plusieurs emplacements, autorisez les modifications par l'utilisateur uniquement lorsque la valeur par défaut est définie sur **Désactivé**.

Sélectionnez	Pour
Rognage automatique	Laisser l'imprimante choisir la meilleure zone de rognage pour une image numérisée.
Déparasitage	Laisser l'imprimante supprimer automatiquement les imperfections d'une image numérisée.

Sélectionnez	Pour
Redressement	Laisser l'imprimante égaliser automatiquement les images numérisées.
Suppression des pages blanches	Laisser l'imprimante supprimer automatiquement les pages blanches d'un fichier de numéri- sation.
Tolérance	Régler un niveau de tolérance pour la suppression des pages blanches. Cette opération définit la sensibilité permettant à l'imprimante de considérer des pages comme vierges (O signifie que davantage de pages peuvent être supprimées ; 10 signifie que moins de pages peuvent être supprimées).

OCR (Convertir en texte)

Remarques :

- Assurez-vous qu'AccuRead OCR est installé.
- Pour utiliser cette fonction, sélectionnez un format de fichier pris en charge par la fonction OCR comme destination de numérisation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <u>« Types de fichier de</u> <u>numérisation pris en charge » à la page 4</u>.
- Pour des résultats optimaux, les formats de fichier pris en charge par la fonction OCR sont définis automatiquement sur 300 ppp.
- Un disque dur d'imprimante est nécessaire. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* de l'imprimante.

Utilisez	Pour
Langues reconnues par la OCR	Définir les langues dans lesquelles vous souhaitez utiliser la fonction OCR.
Pivoter automatiquement	Orienter automatiquement tous les documents numérisés dans le bons sens.
Déparasitage	Laisser l'imprimante supprimer automatiquement les imperfections d'une image numérisée.
Détection inverse	Permettre à la OCR de reconnaître du texte blanc sur fond noir et de le convertir en texte modifiable.
Amélioration automatique du contraste	Régler automatiquement le contraste afin d'améliorer la qualité OCR.

Invites personnalisées

Les invites personnalisées permettent d'inviter les utilisateurs à saisir des informations ou de leur transmettre des messages via l'écran tactile de l'imprimante. Pour ajouter une invite personnalisée, procédez comme suit :

- 1 Dans le menu Invites personnalisées, sélectionnez Activer les invites personnalisées.
- 2 Cliquez sur Ajouter.
- 3 Sélectionnez le type d'invite personnalisée à ajouter.
- 4 Configurez les paramètres, puis cliquez sur Enregistrer.
- **5** Utilisez les flèches vers le haut et le bas pour classer les invites selon l'ordre dans lequel vous souhaitez qu'elles apparaissent à l'utilisateur.

Vous pouvez ajouter six types d'invites à chaque destination.

Sélec- tionnez	Pour
Chaîne	Demander aux utilisateurs d'entrer une chaîne de texte, par exemple un ID utilisateur.
	• Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• Valeur par défaut : saisissez une valeur par défaut pour la réponse d'invite. Les utilisateurs peuvent garder cette réponse ou créer la leur.
	• Longueur minimum : le nombre de caractères minimum que peut entrer l'utilisateur en réponse au texte d'invite.
	• Longueur maximum : le nombre de caractères maximum que peut entrer l'utilisateur en réponse au texte d'invite.
	• <i>Mot de passe (Masquer les caractères)</i> : si ce champ est défini sur Oui , des astérisques s'affichent pour chaque caractère saisi.
Entier	Demander aux utilisateurs d'entrer une valeur numérique, comme un PIN.
	Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• Valeur par défaut : saisissez une valeur par défaut pour la réponse d'invite. Les utilisateurs peuvent garder cette réponse ou créer la leur.
	• Minimum : la valeur minimum que les utilisateurs pourront entrer en réponse au texte de l'invite.
	• Maximum : la valeur maximum que les utilisateurs pourront entrer en réponse au texte de l'invite.
	 Mot de passe (Masquer les chiffres): si ce champ est défini sur Oui, des astérisques s'affichent pour chaque chiffre saisi.
Message	Envoyer un message sur l'écran tactile de l'imprimante. Aucune saisie n'est nécessaire de la part de l'utili- sateur.
	Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• <i>Justification</i> : détermine l'alignement du texte sur l'écran tactile de l'imprimante (au centre, à gauche ou à droite).
Sélection	Permettre aux utilisateurs d'effectuer plusieurs sélections dans une liste d'options.
multiple	Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• <i>Eléments</i> : la liste des éléments qui s'affichent aux utilisateurs. Séparez les éléments par des virgules.
Sélection	Demander aux utilisateurs d'effectuer une sélection simple dans une liste d'options.
simple	Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• <i>Eléments</i> : la liste des éléments qui s'affichent aux utilisateurs. Séparez les éléments par des virgules.
	 Position par défaut de l'élément (commence à 0) : détermine l'élément qui sera sélectionné par défaut. Entrez 0 pour indiquer que le premier élément de la liste est celui par défaut. Si vous ne voulez pas de sélection par défaut, laissez ce champ vide.
Booléen	Demander aux utilisateurs de choisir si une option est vraie ou fausse.
	Nom: le nom de l'invite. Il ne s'affiche pas sur l'écran tactile de l'imprimante.
	Texte d'invite: le texte qui s'affiche sur l'écran tactile de l'imprimante.
	• <i>Valeur par défaut</i> : détermine la valeur par défaut qui sera affichée aux utilisateurs sur l'écran tactile de l'imprimante. Choisissez Vrai ou Faux .

Code-barres

Remarques :

- Pour utiliser les paramètres de code-barres, créez des modèles de code-barres à l'aide de l'application Détection de code-barres. Pour plus d'informations, consultez le *Guide de l'utilisateur de la détection de code-barres* ou contactez votre représentant Lexmark.
- L'application recherche les codes-barres avant d'effectuer d'autres opérations, y compris la suppression des pages blanches. Si les codes-barres sont activés, supprimez les pages vierges du document avant la numérisation.

Sélectionnez	Pour
Activer les codes-barres sur la première page	Permettre à l'imprimante de reconnaître les modèles de codes-barres sur la première page d'un document numérisé. Sélectionnez des modèles de codes-barres existants dans la liste déroulante Choisir un modèle.
Activer les codes-barres sur les autres pages	Permettre à l'imprimante de reconnaître les modèles de codes-barres sur les pages suivantes du document numérisé. Sélectionnez des modèles de codes-barres existants dans la liste déroulante Choisir un modèle.

Saut de page

La fonction Saut de page permet à l'imprimante de diviser un travail d'impression en plusieurs travaux en fonction de valeurs numériques ou de codes-barres définis par l'administrateur.

Remarque : Cette fonction n'est pas compatible avec les fichiers JPEG et les fichiers TIFF de plusieurs pages.

Sélectionnez	Pour
Activer le saut de page	Permettre à l'imprimante de scinder un travail en plusieurs travaux distincts.
Nombre de pages entre les travaux	Permettre aux utilisateurs de spécifier le nombre de pages par fichier.
	Remarque : Ce paramètre est activé uniquement lorsque vous sélectionnez Activer le saut de page.
Code-barres	Permettre à l'imprimante de scinder un travail sur la base d'un code-barres spécifié dans le modèle de code-barres de la première page. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <u>« Code-barres »</u> à la page 12.
	Remarques :
	 Cochez la case Activer les codes-barres sur la première page de la section Code-barres pour activer le saut de page par code-barres.
	 Pour inclure le modèle de page avec code-barres, cochez la case Inclure la page avec code- barres.
	 Ce paramètre est activé uniquement lorsque vous sélectionnez Activer le saut de page.

Fichier

Remarque : Pour éviter les erreurs, sélectionnez **Ajouter un horodatage** ou **Ecraser le fichier existant**. Si aucune de ces options n'est sélectionnée et si un fichier portant le nom par défaut existe dans la destination, l'application ne peut pas effectuer d'enregistrements dans la destination. Une erreur se produit également.

Utilisez	Pour
Nom	Saisir un nom par défaut pour le fichier de numérisation. L'extension du fichier est générée automatiquement en fonction de la valeur du champ Format dans la section Paramètres de numérisation.
Autoriser l'utilisateur à entrer un nom de fichier	Autoriser les utilisateurs à remplacer le nom de fichier par défaut.
Ajouter un horodatage	Ajouter une date au nom d'un fichier lors de son enregistrement.
Ecraser le fichier existant	Remplacer automatiquement un fichier existant portant le même nom.
Activer un nom de fichier personnalisé	Inclure des informations collectées à partir d'invites personnalisées ou de modèles de codes- barres dans le nom du fichier de numérisation.
	1 Sélectionnez une option dans la liste Disponible.
	2 Cliquez sur la flèche de droite pour ajouter l'option au nom de fichier.
	3 Utilisez les flèches vers le haut et le bas pour classer les options selon l'ordre dans lequel vous souhaitez qu'elles apparaissent.

Autres options

Sélectionnez	Pour
Activer le fichier de recherche XML de base	Générer un fichier d'index XML de base dans le dossier de destination. L'index répertorie des informations sur le travail de numérisation, telles que l'utilisateur (si l'authentification est activée) et les paramètres de numérisation. (Les travaux de numérisation personna- lisés sont exclus car leurs paramètres de numérisation ne sont pas uniformes.) L'admi- nistrateur peut se servir de ce fichier pour écrire des fichiers, ou utiliser une application externe pour déplacer ou gérer les fichiers.
Autoriser l'utilisateur à parcourir les dossiers	Permettre aux utilisateurs de parcourir les sous-dossiers du dossier de destination de choisir où enregistrer leur travail de numérisation.
Autoriser l'utilisateur à créer un dossier	Permettre aux utilisateurs de créer un sous-dossier dans le dossier de destination et d'enregistrer leur travail de numérisation.
Commencer dans le dossier portant le nom de l'utilisateur (créer si inexistant)	Permettre d'enregistrer les documents numérisés de chaque utilisateur dans un sous- dossier portant leur nom d'utilisateur au sein du dossier de destination.
Afficher sur l'écran d'accueil	Permettre de créer un raccourci portant le nom de la destination de numérisation sur l'écran d'accueil.

Page de confirmation de numérisation

Sélectionnez	Pour
Inclure vignette	Inclure une vignette de la première page uniquement, de toutes les pages, ou aucune vignette (désactivé) avec la page de confirmation de numérisation
Page de confir- mation d'impression	Déterminer si la page de confirmation sera imprimée après le travail d'impression. Choisir d'imprimer une page de confirmation ou sélectionner Autoriser l'utilisateur à choisir pour demander à l'utilisateur s'il souhaite imprimer une page de confirmation ou non.

Sélectionnez	Pour
Confirmation de courrier électro- nique	Envoyer une page de confirmation par e-mail. Pour inclure l'état de votre numérisation sur la ligne d'objet du message électronique, sélectionnez Ajouter l'état de numérisation dans la ligne d'objet .
	Remarque : lorsque l'option Confirmation de courrier électronique est sélectionnée, l'imprimante doit être configurée pour utiliser un serveur de messagerie. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec votre imprimante.

Configuration de LDAP

Si votre réseau utilise LDAP, l'imprimante devra peut-être se connecter au serveur d'authentification LDAP pour extraire le chemin d'accès du dossier réseau ou du FTP.

Remarques :

- Si votre imprimante est configurée pour utiliser l'authentification LDAP pour les accès utilisateur, certains ou tous les paramètres requis peuvent avoir été configurés préalablement.
- La modification ou la suppression d'un profil LDAP existant peut affecter l'accès des utilisateurs à l'imprimante ou à certaines fonctions.
- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur **Paramètres** > **Sécurité** > **Configuration de la sécurité** > **Configuration du carnet d'adresses**.
- 2 Configurez les paramètres suivants :
 - Adresse du serveur : saisissez l'adresse IP ou le nom de l'hôte du serveur LDAP.
 - **Port du serveur** : saisissez le numéro de port utilisé pour communiquer avec le serveur LDAP. Le port par défaut est 389.
 - Utiliser SSL/TLS : sélectionnez Aucun.
 - Vérification du certificat LDAP : sélectionnez Autoriser.
 - Utiliser GSSAPI : décochez cette case.
 - Attribut de messagerie : saisissez l'attribut de messagerie du serveur LDAP.
 - Base de recherche : saisissez la base de recherche utilisée sur le serveur LDAP.
 - Délai de la recherche : saisissez une valeur comprise entre 5 et 300 secondes.
 - Nom affiché : sélectionnez le format du nom d'affichage.
 - Résultats de recherche maximum : saisissez une plage comprise entre 5 et 500.
 - Utiliser les informations d'authentification utilisateur : décochez cette case.
- 3 Cliquez sur Envoyer.
- 4 Cliquez sur Informations d'authentification du périphérique, puis configurez les paramètres suivants :

Informations d'authentification du périphérique

- Liaison LDAP anonyme : décochez cette case.
- Nom spécifique : saisissez le nom spécifique du ou des serveurs d'impression.
- Mot de passe MFP : saisissez le mot de passe des serveurs d'impression.

Paramètres Kerberos

- Connexion MFP : saisissez le nom d'utilisateur pour les serveurs d'impression.
- Mot de passe MFP : saisissez le mot de passe des serveurs d'impression.
- 5 Cliquez sur Envoyer.

Recherche des périphériques et des ressources dans les différents domaines de votre réseau

- 1 Dans le serveur Web incorporé, cliquez sur Paramètres > Réseau/Ports > TCP/IP.
- 2 Dans le champ Ordre de recherche de domaine, saisissez les noms de tous les domaines trouvés sur votre réseau.
- 3 Cliquez sur Envoyer.

Importation ou exportation d'un fichier de configuration

Remarque : L'importation de fichiers de configuration écrase les configurations d'applications existantes.

- 1 Depuis Embedded Web Server, cliquez sur **Applications** > **Nom de l'application** > **Configurer**.
- 2 Cliquez sur Importer/exporter la configuration.
- 3 Sélectionnez un des profils suivants :
 - **Remplacer toutes les destinations de numérisation existantes par les destinations importées** : remplace les destinations de numérisation existantes.

Remarque : Cette option est sélectionnée par défaut.

• Ajouter les destinations de numérisation importées à la liste des destinations de numérisation existantes : permet d'ajouter des destinations de numérisation à la liste existante.

Remarques :

- Les noms de destination de numérisation doivent être uniques.
- Le nom du fichier est suivi d'un espace et d'un numéro (par ordre croissant, commençant par 2).
 Par exemple, si un fichier nommé Scan est déjà enregistré, les nouveaux documents portant le même nom seront nommés Scan 2, Scan 3, Scan 4, etc.
- 4 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Localisez le fichier de configuration, puis cliquez sur **Importer**.
 - Cliquez sur **Exporter**.

Remarque : Pour des raisons de sécurité, les mots de passe sont exclus lors de l'exportation. Pour inclure les mots de passe lors de l'importation, définissez-les manuellement.

Vérification de la version de la Structure pour solutions intégrées

- 1 A partir d'Embedded Web Server, cliquez sur **Rapports > Paramètres du périphérique**.
- 2 Dans la section Solutions intégrées, notez la valeur associée à « Framework = ».

Remarque : Pour afficher la totalité de la liste des imprimantes prises en charge pour chaque version de Structure pour solutions intégrées, reportez-vous au fichier *Lisezmoi*.

Utilisation de l'application

Numérisation de documents

1 Chargez un document original dans le DAA ou sur la vitre du scanner.

Remarque : Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de l'imprimante.

- 2 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'icône de l'application.
- 3 Si vous y êtes invité, saisissez vos informations d'authentification.
- 4 Sélectionnez la destination. Si vous y êtes invité, entrez vos informations d'authentification pour accéder à la destination.

Remarque : Pour obtenir vos informations de connexion, contactez votre administrateur.

- 5 Si nécessaire, modifiez les paramètres de numérisation.
- 6 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Résolution des problèmes

L'icône de l'application n'apparaît pas sur l'écran d'accueil

Effectuez l'une des opérations suivantes :

Assurez-vous qu'au moins une destination valide est activée

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Configuration d'une destination » à la page 5.

Assurez-vous que l'option « Toujours afficher le bouton » est sélectionnée

Pour afficher l'icône de l'application lorsqu'aucune destination n'est disponible, procédez comme suit :

- 1 Accédez à la page de configuration de l'application à partir d'Embedded Web Server.
- 2 Dans le menu Option d'affichage, sélectionnez Toujours afficher le bouton.
- **3** Cliquez sur Appliquer.

Erreur d'application

Essayez les solutions suivantes :

Vérifiez le journal système

- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur **Paramètres** ou **Configuration**.
- 2 Selon votre modèle d'imprimante, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Cliquez sur **Applications** > **Gestion des applications**.
 - Cliquez sur Solutions pour l'appareil > Solutions (eSF).
 - Cliquez sur Embedded Solutions.
- 3 Cliquez sur Système > Journal.
- 4 Sélectionnez et soumettez les filtres appropriés.
- 5 Analysez le journal, puis résolvez le problème.

Réglez les paramètres de numérisation

- 1 Accédez à la page de configuration de l'application à partir d'Embedded Web Server.
- 2 Dans les paramètres de numérisation, sélectionnez une résolution inférieure ou désactivez la numérisation couleur.
- 3 Cliquez sur Appliquer.

Contactez votre représentant Lexmark

Une destination réseau a cessé de fonctionner ou n'est pas valide

Essayez l'une ou plusieurs des solutions suivantes :

Assurez-vous que la destination est partagée et qu'elle a une adresse réseau valide

Dans Embedded Web Server, accédez à la page de configuration de l'application, puis confirmez l'adresse réseau de la destination.

Vérifiez que l'imprimante est connectée au réseau

Assurez-vous que le nom d'utilisateur et le mot de passe sont corrects

Veillez à spécifier les informations de domaine du fichier source

Pour obtenir l'adresse réseau de l'ordinateur qui contient le fichier source, contactez votre administrateur.

- 1 Accédez à la page de configuration de l'application à partir d'Embedded Web Server.
- 2 Modifiez les paramètres réseau.

Remarque : Pour certaines applications, vous devez modifier les paramètres à partir de la page de profil.

3 Appliquez les modifications.

Vérifiez le journal système

- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur **Paramètres** ou **Configuration**.
- 2 Selon votre modèle d'imprimante, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Cliquez sur Applications > Gestion des applications.
 - Cliquez sur Solutions pour le périphérique > Solutions (eSF).
 - Cliquez sur Embedded Solutions.
- 3 Cliquez sur Système > Journal.
- 4 Sélectionnez les filtres appropriés et envoyez-les pour afficher les entrées du journal.

Contactez votre administrateur système

Impossible de numériser vers la destination sélectionnée

Vérifiez que la destination est valide

Dans Embedded Web Server, accédez à la page de configuration de l'application, puis confirmez l'adresse réseau de la destination.

Si l'imprimante et la destination ne sont pas dans le même domaine, vérifiez que les informations relatives au domaine sont spécifiées

Dans Embedded Web Server, accédez à la page de configuration de l'application, puis saisissez les informations de domaine appropriées.

Vérifiez que l'imprimante est connectée au réseau.

Vérifiez si le nom d'utilisateur et le mot de passe sont corrects

Vérifiez si l'utilisateur est autorisé à enregistrer des numérisations vers la destination

- 1 Accédez à la page de configuration de l'application à partir d'Embedded Web Server.
- **2** Dans la section Destination de numérisation, sélectionnez la destination à configurer.
- **3** Dans la section Options d'authentification, sélectionnez le type d'authentification approprié et, si nécessaire, saisissez des informations d'authentification valides.
- **4** Appliquez les modifications.

Assurez-vous qu'il n'existe pas de fichier portant le nom de fichier par défaut dans le dossier de destination

Supprimez l'ancien fichier de la destination ou configurez l'application pour :

- Permettre aux utilisateurs de saisir un nom de fichier.
- Ajouter l'horodatage.
- Ecraser le fichier existant.

Configurer le pare-feu de façon à permettre la communication avec le sous-réseau de l'imprimante

Pour plus d'informations, contactez votre administrateur système.

Assurez-vous que l'imprimante et la destination ont le même sous-réseau

Pour plus d'informations, contactez votre administrateur système.

Vérifiez que les paramètres LDAP sont correctement configurés dans la configuration de votre imprimante et dans la boîte de dialogue de configuration

Pour plus d'informations, contactez votre administrateur système.

Contactez l'administrateur du système.

Une erreur se produit à l'ouverture d'un fichier PDF sécurisé

Assurez-vous que la version PDF du périphérique n'est pas réglée sur A-1a

- 1 Dans Embedded Web Server, cliquez sur **Paramètres** ou **Configuration**.
- 2 Cliquez sur Paramètres messagerie/FTP > Paramètres de courrier électronique.
- **3** Dans le menu Paramètres de courrier électronique, cliquez sur **Paramètres PDF**.
- 4 Sélectionnez une version PDF autre que A-1a.

Notes

Note d'édition

Août 2023

Le paragraphe suivant ne s'applique pas aux pays dans lesquels lesdites clauses ne sont pas conformes à la législation en vigueur : LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FOURNIT CETTE PUBLICATION "TELLE QUELLE", SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIABILITE OU DE CONFORMITE A UN USAGE SPECIFIQUE. Certains Etats n'admettent pas la renonciation aux garanties explicites ou implicites pour certaines transactions ; c'est pourquoi il se peut que cette déclaration ne vous concerne pas.

Cette publication peut contenir des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques. Des modifications sont périodiquement apportées aux informations contenues dans ce document ; ces modifications seront intégrées dans les éditions ultérieures. Des améliorations ou modifications des produits ou programmes décrits dans cette publication peuvent intervenir à tout moment.

Dans la présente publication, les références à des produits, programmes ou services n'impliquent nullement la volonté du fabricant de les rendre disponibles dans tous les pays où celui-ci exerce une activité. Toute référence à un produit, programme ou service n'affirme ou n'implique nullement que seul ce produit, programme ou service puisse être utilisé. Tout produit, programme ou service équivalent par ses fonctions, n'enfreignant pas les droits de propriété intellectuelle, peut être utilisé à la place. L'évaluation et la vérification du fonctionnement en association avec d'autres produits, programmes ou services, à l'exception de ceux expressément désignés par le fabricant, se font aux seuls risques de l'utilisateur.

Pour bénéficier de l'assistance technique de Lexmark, rendez-vous sur le site http://support.lexmark.com.

Pour obtenir des informations sur la politique de confidentialité de Lexmark régissant l'utilisation de ce produit, consultez la page <u>www.lexmark.com/privacy</u>.

Pour obtenir des informations sur les fournitures et les téléchargements, rendez-vous sur le site **www.lexmark.com**.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Tous droits réservés.

Marques commerciales

Lexmark, le logo Lexmark et AccuRead sont des marques commerciales ou des marques déposées de Lexmark International, Inc., déposées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Index

Une

Accès à Embedded Web Server 5 Configuration du carnet d'adresses configuration de LDAP 14 erreur d'application 18 Icône de l'application personnalisation 5 Icône de l'application manquante 18

В

Codes-barres configuration 12 pris(e) en charge 3

С

Impossible de numériser vers la destination sélectionnée 19 Fichier de configuration importation ou exportation 15 configuration invites personnalisées 10 paramètres de destination 6 destination FTP 6 destination du dossier réseau 6 Configuration des destinations 5 Personnalisation de l'icône de l'application 5

D

Paramètres de destination paramètres de numérisation 8 Paramètres de destination options d'authentification 8 code-barres 12 invites personnalisées 10 fichier 12 emplacement 6 nom 6 OCR 10 autres options 13 saut de page 12 réglages de la numérisation 9 page de confirmation de la numérisation 13 Informations d'identification du périphérique configuration de LDAP 14 Périphériques et ressources recherche 14 Documents numérisation en cours... 17

Ε

Structure de solutions intégrées vérification du numéro de version 15
Embedded Web Server accès 5
Erreur lors de l'ouverture d'un
PDF sécurisé 21
Exportation d'un fichier de configuration 15

F

Destination FTP configuration 6

Η

Icône de l'écran d'accueil personnalisation 5

I

Importation d'un fichier de configuration 15

L

LDAP configuration 14 Recherche des périphériques et des ressources 14

Ν

Destination du réseau ne fonctionne plus ou n'est pas valide 19 Destination du dossier réseau configuration 6

0

OCR configuration 10 description générale 3

Ρ

Saut de page configuration 12

S

Types de fichiers de numérisation pris(e) en charge 4 Numérisation des documents 17 Configuration de la numérisation vers le réseau 5 Types de fichiers de numérisation pris en charge 4

Т

dépannage erreur d'application 18 icône de l'application manquante 18 impossible de numériser vers la destination sélectionnée 19 erreur lors de l'ouverture d'un PDF sécurisé 21 destination du réseau ne fonctionne plus ou n'est pas valide 19