



À l'attention des utilisateurs de
RICOH Smart Device Connector
Configuration de l'appareil



TABLE DES MATIÈRES

1. À l'attention de tous les utilisateurs

Introduction.....	3
Comment lire ce manuel.....	3
Marques commerciales.....	4
Qu'est-ce que RICOH Smart Device Connector ?.....	5
Préparation à l'utilisation de RICOH Smart Device Connector.....	6
Téléchargement de RICOH Smart Device Connector.....	7
Systèmes d'exploitation pour les systèmes intelligents pris en charge.....	7

2. À l'attention des administrateurs

Préparation de l'appareil pour utilisation avec RICOH Smart Device Connector.....	9
Création et installation d'un certificat d'appareil.....	9
Activation de SSL/TLS.....	9
Configuration du code QR.....	11
Impression du code QR.....	12



1. À l'attention de tous les utilisateurs

Introduction

1

Comment lire ce manuel

Symboles utilisés dans les manuels

Ce manuel utilise les symboles suivants :

[]

Indique le nom des touches apparaissant sur l'écran ou le panneau de commande de l'appareil.

▶

Indique l'ordre de séquence des touches que vous devez exécuter à l'aide du panneau de commande.

Exemple :

Sélectionnez [Système] ▶ Appuyez sur [OK]

(Sélectionnez [Système], puis appuyez sur la touche [OK].)

Avis de non-responsabilité

Le contenu de ce manuel peut être sujet à des modifications sans avertissement préalable.

Dans le cadre prévu par la loi, en aucun cas le fabricant ne peut être tenu responsable de tout dommage pouvant découler de pannes de cet appareil, de pertes de données enregistrées, ou de l'utilisation ou de la non utilisation de ce produit et des manuels utilisateurs fournis avec celui-ci.

Assurez-vous d'avoir une copie ou une sauvegarde des données enregistrées sur l'appareil. Il est possible que des documents ou des données soient effacés en raison d'erreurs d'utilisation ou de dysfonctionnements de l'appareil.

En aucun cas le fabricant ne pourrait être tenu responsable des documents que vous aurez créés à l'aide de cet appareil ou des résultats des données exécutées par vos soins.

Remarques

Le fournisseur ne pourra être tenu responsable de tout dommage ou frais pouvant résulter de l'utilisation de pièces autres que les pièces d'origine du fournisseur avec vos produits bureautiques.

Pour des documents de bonne qualité, le fournisseur recommande l'utilisation de son toner.

Certaines illustrations de ce manuel peuvent être légèrement différentes de l'appareil.

Marques commerciales

Android et Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

1

App Store est une marque commerciale d'Apple Inc.

iOS est une marque déposée ou une marque commerciale de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisée sous licence.

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

Les autres noms de produits mentionnés dans ce manuel sont utilisés à des fins d'identification uniquement et peuvent être les marques commerciales de leurs sociétés respectives. Nous renonçons à tout ou partie des droits relatifs à ces marques.

Qu'est-ce que RICOH Smart Device Connector ?

1

RICOH Smart Device Connector est une application qui lie votre smartphone ou tablette à l'appareil et vous permet d'exécuter diverses opérations depuis votre système intelligent.

- Lorsque vous utilisez RICOH Smart Device Connector, vous pouvez donner des ordres à l'appareil depuis votre smartphone ou tablette.
- Avant d'utiliser RICOH Smart Device Connector, installez l'application sur votre système intelligent.
- La lecture du code QR imprimé sur l'appareil vous permet de lier votre smartphone ou tablette avec l'appareil et de l'utiliser.
- Vous pouvez configurer des paramètres d'impression, de scan, de fax et de copie au préalable depuis votre système intelligent.
- Vous pouvez stocker les paramètres d'impression, de scan, de fax et de copie sur votre système intelligent et les appliquer lorsque vous en avez besoin.
- Vous n'avez pas besoin d'utiliser le panneau de commande de l'appareil pour configurer les paramètres d'impression, de scan ou de copie.

Préparation à l'utilisation de RICOH Smart Device Connector

1

La section suivante décrit les procédures de préparation pour l'utilisation de RICOH Smart Device Connector.

Pour plus d'informations, voir P. 7 "Téléchargement de RICOH Smart Device Connector" et P. 9 "À l'attention des administrateurs".

1. Accédez au site web de RICOH Smart Device Connector.
2. Rendez-vous sur la page de téléchargement de RICOH Smart Device Connector.
3. Installez RICOH Smart Device Connector sur votre système intelligent.
4. Configurez l'appareil pour le connecter avec des smartphones ou tablettes.
5. Configurez et imprimez le QR code situé sur l'appareil.

[1], [2]



[4], [5]



DBH131

Téléchargement de RICOH Smart Device Connector

Pour utiliser RICOH Smart Device Connector, rendez-vous sur le site web de RICOH Smart Device Connector, téléchargez et installez le logiciel sur votre système intelligent.

1. Pour accéder au site web, saisissez « <http://www.ricoh.com/software/connector/> » dans la barre d'adresse de votre navigateur web.
Vous pouvez également accéder au site web en faisant une lecture du QR code ci-après.



2. Sélectionnez la touche de téléchargement correspondant au type de votre système intelligent.
Appareils Android : touche Google Play
Appareils iOS : touche App Store
3. Pour installer RICOH Smart Device Connector sur votre smartphone ou tablette, suivez les instructions sur la page de téléchargement.

Systèmes d'exploitation pour les systèmes intelligents pris en charge

Les systèmes d'exploitation pour les smartphones ou tablettes pris en charge ainsi que leurs versions sont les suivants :

Appareils Android : version 4.0 ou ultérieure
Appareils iOS : version 7.0.6 ou ultérieure

1. À l'attention de tous les utilisateurs

2. À l'attention des administrateurs

2

Préparation de l'appareil pour utilisation avec RICOH Smart Device Connector

Pour connecter un appareil avec RICOH Smart Device Connector, installez un certificat d'appareil sur l'appareil et activez les paramètres SSL/TLS.

Création et installation d'un certificat d'appareil

Créez et installez le certificat de périphérique à l'aide de Web Image Monitor. Pour de plus amples détails sur les éléments qui s'affichent et ceux qu'il est possible de sélectionner, consultez l'aide de Web Image Monitor.

La procédure suivante explique comment utiliser des certificats autosignés. Pour configurer des paramètres afin d'utiliser un certificat émis par une autorité de certification, voir la section « Guide de sécurité » dans le manuel de l'appareil.

1. Connectez-vous en tant qu'administrateur depuis Web Image Monitor.
2. Cliquez sur [Configuration].
3. Cliquez sur [Certificat de périphérique] sous « Sécurité ».
4. Cochez la case située à côté du numéro du certificat que vous souhaitez créer.
5. Cliquez sur [Créer].
6. Définissez les paramètres nécessaires.
7. Cliquez sur [OK].
8. Cliquez sur [OK].
9. Si une boîte de dialogue d'avertissement de sécurité apparaît, consultez les détails et cliquez sur [OK].

« Installé » apparaît sous « Statut du certificat » pour indiquer qu'un certificat de périphérique a été installé pour l'appareil.

Activation de SSL/TLS

Après l'installation du certificat de périphérique dans l'appareil, activez le paramètre SSL/TLS.

Cette procédure est utilisée pour un certificat à propre signature ou un certificat émis par une autorité de certification.

1. Connectez-vous en tant qu'administrateur depuis Web Image Monitor.

- 2. Cliquez sur [Configuration].**
- 3. Cliquez sur [SSL/TLS] sous « Sécurité ».**
- 4. Cliquez sur [Actif] pour la version du protocole utilisée dans « SSL/TLS ».**
- 5. Sélectionnez [Priorité cryptogramme] ou [Cryptogramme/Texte en clair] sous « Permettre communication SSL/TLS ».**

2

Si vous utilisez une connexion HTTP, sélectionnez [Cryptogramme/Texte en clair]. Si vous utilisez une connexion HTTPS, sélectionnez [Priorité cryptogramme].

- Cryptog./Texte clair
Communique avec ou sans cryptage, suivant les paramètres.
- Priorité cryptogramme
N'établit une communication cryptée que lorsque cela est possible. Si le cryptage n'est pas possible, l'appareil communique sans cryptage.

- 6. Cliquez sur [OK].**
- 7. Cliquez sur [Sécurité réseau] sous « Sécurité ».**
- 8. Sélectionnez [Actif] sous « TLS1.0 » ou/et « SSL3.0 »**
- 9. Sous « Paramètres de communication cryptée », spécifiez la force de cryptage à appliquer pour « AES », « 3DES », et/ou « RC4 ». Vous devez cocher au moins une case.**

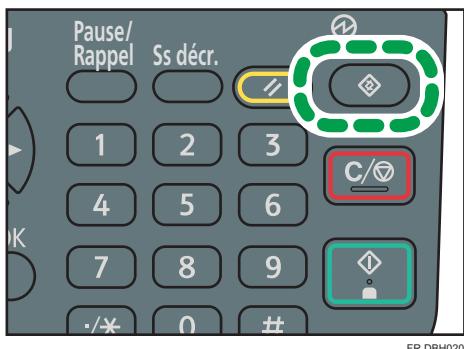
Veuillez noter que la disponibilité des forces de cryptage varient en fonction des paramètres définis pour « TLS1.0 », ou « SSL3.0 ». Cependant, n'activez pas seulement « SSL3.0 ». Des fuites de données risquent de se produire.
- 10. Cliquez sur [OK].**
- 11. Déconnectez-vous.**

Configuration du code QR

Un code QR est utilisé pour lier un smartphone ou une tablette à l'appareil. Spécifiez les informations à intégrer dans le code QR.

La section suivante explique comment activer une connexion HTTPS. L'activation d'une connexion HTTPS entre l'appareil et votre smartphone ou tablette améliore la sécurité de la communication, mais peut réduire la vitesse de connexion.

Appuyez sur la touche [Outils utilisateur], puis sélectionnez les options de configuration à l'aide de la touche [▼] ou [▲].



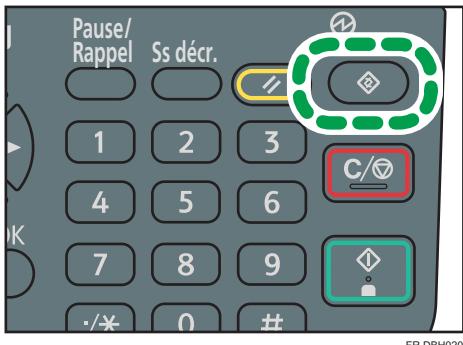
1. Sélectionnez [Paramètres système] ▶ Appuyez sur [OK]
2. Sélectionnez [Outils admin.] ▶ Appuyez sur [OK]
3. Sélectionnez [Paramètres code QR] ▶ Appuyez sur [OK]
4. Sélectionnez [Connexion HTTPS] ▶ Appuyez sur [OK]
5. Sélectionnez [Utiliser] ▶ Appuyez sur [OK]
6. Appuyez sur [Outils utilisateur]

Impression du code QR

Placez le code QR imprimé de façon à pouvoir le scanner facilement avec l'appareil photo du système intelligent.

Appuyez sur la touche [Outils utilisateur], puis sélectionnez les options de configuration à l'aide de la touche [▼] ou [▲].

2



1. Sélectionnez [Paramètres système] ▶ Appuyez sur [OK]
2. Sélectionnez [Impression code QR] ▶ Appuyez sur [OK]
3. Sélectionnez [Imprimer]

