

# Exemple de configuration de l'importation du plug-in RDP dans ASA 8.x pour une utilisation avec WebVPN

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Configurez](#)

[Étape 1. Obtenez le périphérique prêt à brancher de Javas RDP](#)

[Étape 2. Importez le périphérique prêt à brancher RDP](#)

[Étape 3. Définissez les paramètres de connexion RDP \(facultatifs\)](#)

[Étape 4. Connectez à un serveur RDP](#)

[Étape 5. Vérifiez la configuration](#)

[Dépannez](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit comment importer le périphérique prêt à brancher de Remote Desktop Protocol (la RDP) pour l'usage avec le webvpn.

## Conditions préalables

### Conditions requises

Configurez le webvpn de base avant que vous tentiez les procédures décrites dans ce document.

### Composants utilisés

Ce document utilise une ASA 5510 qui exécute la version de logiciel 8.0(2) et la version 6.0(2) ASDM. Un serveur Windows 2003 est utilisé pour se connecter au périphérique prêt à brancher RDP par l'intermédiaire du webvpn. L'appareil de bureau de client a JRE 1.4.2\_05-b04 installé. Un serveur TFTP est utilisé pour importer le périphérique prêt à brancher par la ligne de commande.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-

vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

## Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## Configurez

Afin d'importer et utiliser le périphérique prêt à brancher RDP, terminez-vous ces étapes :

### Étape 1. Obtenez le périphérique prêt à brancher de Javas RDP

Vous pouvez télécharger le périphérique prêt à brancher RDP, avec d'autres connexions compatibles de webvpn, du [centre logiciel Cisco](#). Pour plus d'informations sur le périphérique prêt à brancher RDP, référez-vous à cet URL : <http://properjavardp.sourceforge.net/>

**Remarque:** Le périphérique prêt à brancher RDP fourni sur le site Web Cisco est optimisé pour JRE 1.4. Vous pourriez rencontrer des problèmes de facilité d'utilisation si vous utilisez le périphérique prêt à brancher RDP avec d'autres releases JRE. Pour résoudre des problèmes avec le périphérique prêt à brancher RDP, utilisez la [version serveur SSL n'importe quelle](#) commande au lieu de la commande de la version serveur tlsv1-only SSL, qui est utilisée par défaut.

### Étape 2. Importez le périphérique prêt à brancher RDP

Afin d'utiliser le périphérique prêt à brancher RDP avec le webvpn, vous devez importer le périphérique prêt à brancher à l'ASA.

#### Exemple ASDM

1. Dans l'application ASDM, la **configuration de clic**, et cliquent sur alors l'**Accès à distance VPN**.
2. Développez le **VPN SSL sans client Access**, développez le **portail**, et puis choisissez les **connexions de client-serveur**.
3. Cliquez sur **Import**.
4. **La RDP** choisie de la liste déroulante embrochable de nom (Protocol).
5. Cliquez sur la case d'option d'**ordinateur local**, et le clic **parcourent des fichiers locaux**.
6. Parcourez à l'emplacement dans lequel vous avez enregistré le périphérique prêt à brancher RDP, et sélectionnez le fichier.
7. **Importation de clic maintenant**. Cette boîte de dialogue de l'information apparaît.
8. Cliquez sur **OK**.

#### Exemple de ligne de commande

Cet exemple de ligne de commande emploie le TFTP afin d'importer le périphérique prêt à brancher de webvpn.

```
ciscoasa
ciscoasa#import webvpn plug-in protocol rdp
tftp://192.168.50.5/rdp-plugin.jar !--- Use the import
```



**Remarque:** Vous pouvez utiliser des paramètres de connexion RDP dans des entrées de signet RDS aussi bien. Cette image affiche un exemple d'une entrée de signet RDP :

## Étape 4. Connectez à un serveur RDP

Afin de se connecter à un serveur RDP, terminez-vous ces étapes :

1. Établissez une session de webvpn, et choisissez rdp:// de la liste déroulante d'adresse.
2. Écrivez l'adresse IP du serveur RDP ou des paramètres de connexion que vous avez définis dans l'étape 3, et le clic parcourant. La session RDP apparaît dans une nouvelle fenêtre.

## Étape 5. Vérifiez la configuration

Employez ces procédures afin de vérifier que le périphérique prêt à brancher RDP a été importé avec succès.

- Employez la commande embrochable de webvpn d'importation d'exposition afin d'afficher les connexions en cours de webvpn, et vérifiez la RDP est répertorié dans la sortie de la commande.
- Vérifiez que rdp:// est disponible comme option d'URI dans la liste déroulante d'adresse quand vous êtes connecté au webvpn.

## Dépannez

Employez ces procédures afin de dépanner des erreurs quand vous utilisez le périphérique prêt à brancher RDP :

- Effacez le cache du navigateur Cette procédure supprime tous les fichiers qui sont actuellement enregistrés dans le cache de votre navigateur. En Internet Explorer, choisissez les **outils > les options Internet**. Dans la section de fichiers Internet provisoires, cliquez sur l'onglet **Général**, et puis cliquez sur **Delete les fichiers**.
- Effacez le cache JRE Cette procédure supprime tous les fichiers qui sont actuellement enregistrés dans le cache de Javas. À Windows, au **début de clic**, et au sélectionnez **Settings > au panneau de configuration**. Au panneau de configuration, **périphérique prêt à brancher de Javas de double clic**. Cliquez sur l'onglet de **cache**, et cliquez sur **clairement**.
- Désinstallez/réinstallez JRE Dans Windows, le début de clic, et le sélectionnez **Settings > le panneau de configuration > ajoutent ou retirent des programmes**. Choisissez le programme de **Java Runtime Environment**, et le clic **retirent**. Téléchargez le nouveau JRE du site Web de Javas (<http://www.java.com/en/download/>), et installez le nouveau JRE. **Remarque:** Le périphérique prêt à brancher RDP exécute le meilleur et est optimisé pour JRE 1.4.
- Désinstallez le périphérique prêt à brancher RDP Si l'option RDP n'est pas répertoriée en tant qu'URI dans la zone adresse quand vous êtes enregistré dans le webvpn, désinstallez et réinstallez le périphérique prêt à brancher RDP. Afin de retirer le périphérique prêt à brancher RDP du webvpn, remplissez une de ces procédures : *Webvpn* — Naviguez vers la configuration > l'Accès à distance VPN > VPN SSL sans client Access > connexions de portail > de client-serveur, sélectionnez le périphérique prêt à brancher RDP, et cliquez sur **Delete**. *CLI* — Employez l'ordre embrochable RDP de webvpn de retour afin de retirer le périphérique prêt à brancher.

## Informations connexes

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)