

Paramètres de sauvegarde et de restauration sur les routeurs VPN RV016, RV042, RV042G et RV082

Objectif

La sauvegarde et la restauration enregistrent les paramètres définis sur le périphérique sur votre ordinateur ou autre périphérique de stockage. Si vous avez besoin des paramètres précédents, ils peuvent être retirés pour effectuer les opérations nécessaires. En cas de défaillance d'un périphérique, cette option enregistre les données sur le périphérique pour vous, ce qui en fait une fonctionnalité très importante et efficace en termes de temps.

Ce document explique comment sauvegarder et restaurer les paramètres ou les configurations des routeurs VPN.

Périphériques pertinents

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

Version du logiciel

- v 4.2.2.08

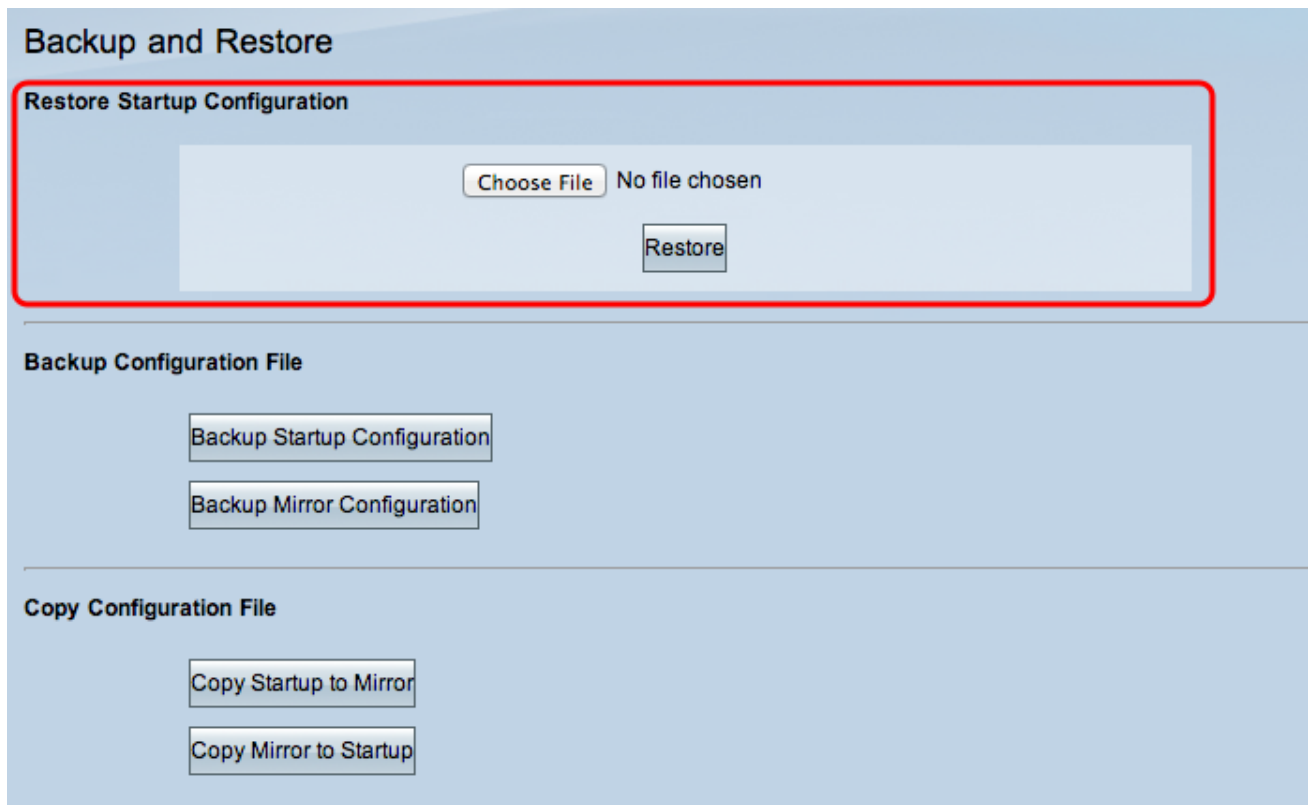
Paramètres de sauvegarde et de restauration

Il existe deux types de fichiers de configuration dans le routeur : l'un est le démarrage et l'autre est le miroir. Le routeur charge le fichier de démarrage au démarrage du routeur. Il copie également automatiquement le fichier de démarrage dans le fichier miroir. Le fichier miroir est le fichier qui contient la configuration valide actuelle. Le fichier miroir est utile si le fichier de configuration de démarrage échoue pour une raison quelconque.

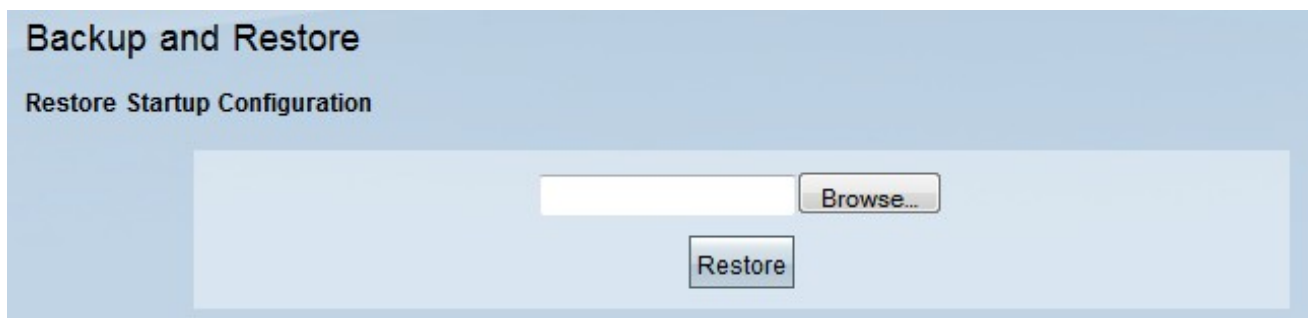
Configurer les paramètres de restauration

Note: Vous devez sauvegarder vos paramètres de configuration avant de les restaurer. Suivez les instructions [Configurer les fichiers de configuration de sauvegarde](#) ci-dessous.

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration du routeur et choisissez **Gestion du système > Sauvegarde et restauration**. La page *Sauvegarder et restaurer* s'ouvre :



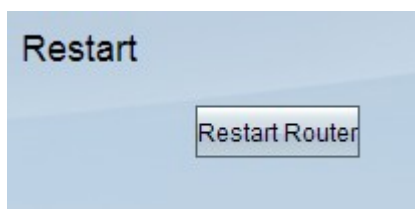
Note: Si vous utilisez Mozilla Firefox ou Internet Explorer, la zone Restaurer la configuration de démarrage peut ressembler à ceci :



Étape 2. Dans la zone Restaurer le fichier de configuration de démarrage, cliquez sur **Choisir un fichier** ou **Parcourir** pour choisir le fichier de configuration (.config) enregistré sur votre ordinateur.

Étape 3. Cliquez sur **Restaurer**. Le processus dure un moment.

Étape 4. Choisissez **System Management > Restart**. La page *Redémarrer* s'ouvre :



Étape 5. Cliquez sur **Restart Router** pour redémarrer le routeur. Les fichiers de sauvegarde ne restaurent pas les paramètres de configuration du routeur si vous ne redémarrez pas votre routeur.

[Configurer les fichiers de configuration de sauvegarde](#)

Vous devez sauvegarder vos fichiers de configuration et enregistrer ces fichiers dans votre système informatique pour les restaurer ultérieurement.

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration du routeur et choisissez **Gestion du système > Sauvegarde et restauration**. La page *Sauvegarder et restaurer* s'ouvre :

The screenshot shows a web interface for router configuration. The main heading is "Backup and Restore". Underneath, there is a section "Restore Startup Configuration" which includes a file selection area with a "Choose File" button and the text "No file chosen", and a "Restore" button. Below this is a section "Backup Configuration File" which is highlighted with a red border and contains two buttons: "Backup Startup Configuration" and "Backup Mirror Configuration". At the bottom of the page is a section "Copy Configuration File" with two buttons: "Copy Startup to Mirror" and "Copy Mirror to Startup".

Étape 2. Dans la zone *Fichier de configuration de sauvegarde*, cliquez sur la configuration appropriée.

- Backup Startup Configuration : télécharge une copie de la configuration initiale sur votre ordinateur. Le nom du fichier de sauvegarde par défaut est Startup.config.
- Backup Mirror Configuration : télécharge une copie de la configuration miroir sur votre ordinateur. Le nom de fichier miroir par défaut est Mirror.config.

Étape 3. La fenêtre File Download apparaît. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer le fichier et choisissez l'emplacement d'enregistrement du fichier. Vous pouvez également entrer le nom de fichier souhaité par l'utilisateur pour identifier facilement le fichier, puis cliquer sur **Enregistrer**.

Copier un fichier de démarrage ou un fichier miroir

Vous pouvez copier votre fichier de démarrage dans le fichier miroir ou le copier dans le fichier de démarrage. Ces fichiers peuvent être enregistrés sur un ordinateur lorsque vous souhaitez les restaurer sur le routeur.

Voici quelques caractéristiques importantes à retenir :

- Tous les 24 heures, le fichier de configuration initiale est copié automatiquement dans le fichier de configuration miroir.
- Le compteur de temps redémarre après chaque réinitialisation du périphérique. Il redémarre pour copier automatiquement le fichier de configuration initiale dans le fichier de

configuration miroir après la nouvelle période de 24 heures.

·Si le fichier de configuration miroir est toujours dans son état par défaut, la copie du miroir au démarrage réinitialise immédiatement les paramètres par défaut du routeur.

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration du routeur et choisissez **Gestion du système > Sauvegarde et restauration**. La page *Sauvegarder et restaurer* s'ouvre :

Backup and Restore

Restore Startup Configuration

Choose File No file chosen

Restore

Backup Configuration File

Backup Startup Configuration

Backup Mirror Configuration

Copy Configuration File

Copy Startup to Mirror

Copy Mirror to Startup

Étape 2. Dans la zone *Copier le fichier de configuration*, cliquez sur le bouton approprié pour copier.

·Copy Startup to Mirror : stocke et remplace le fichier de démarrage récent du routeur par le fichier miroir.

· Copy Mirror to Startup : stocke et remplace le fichier miroir récent du routeur dans le fichier de démarrage. Cela peut prendre un certain temps. Votre routeur redémarre après avoir terminé la copie.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.