

# Sauvegarde et restauration des fichiers de configuration sur les routeurs VPN RV320 et RV325

## Objectif

Un fichier de configuration contient les paramètres d'un périphérique. La gamme de routeurs VPN RV32x contient un fichier de configuration initiale et un fichier de configuration miroir. Le fichier de configuration initiale est le fichier que le routeur charge au démarrage. Le fichier de configuration miroir est la dernière configuration valide connue. Si, pour une raison quelconque, le fichier de démarrage échoue, le fichier de configuration miroir est utilisé. Le routeur copie automatiquement la configuration de démarrage dans la configuration miroir toutes les 24 heures si le routeur n'a pas été redémarré et qu'aucune modification de configuration n'a été effectuée dans les 24 heures.

Cet article explique comment restaurer, sauvegarder, copier et nettoyer les fichiers de configuration et comment sauvegarder le micrologiciel sur un périphérique USB de la gamme de routeurs VPN RV32x.

## Périphériques pertinents

Routeur VPN double WAN · RV320

Routeur VPN double WAN Gigabit · RV325

## Version du logiciel

•v 1.1.0.09

## Gérer le fichier de configuration

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

## Backup and Restore

**Restore Startup Configuration**

Restore Startup Configuration from PC

Restore Startup Configuration from USB

---

**Backup Configuration File**

Backup Configuration File to PC

Backup Configuration File to USB

---

**Copy Configuration File**

---

**Sanitize Configuration**

---

**Backup Firmware to USB**

Destination USB Device:

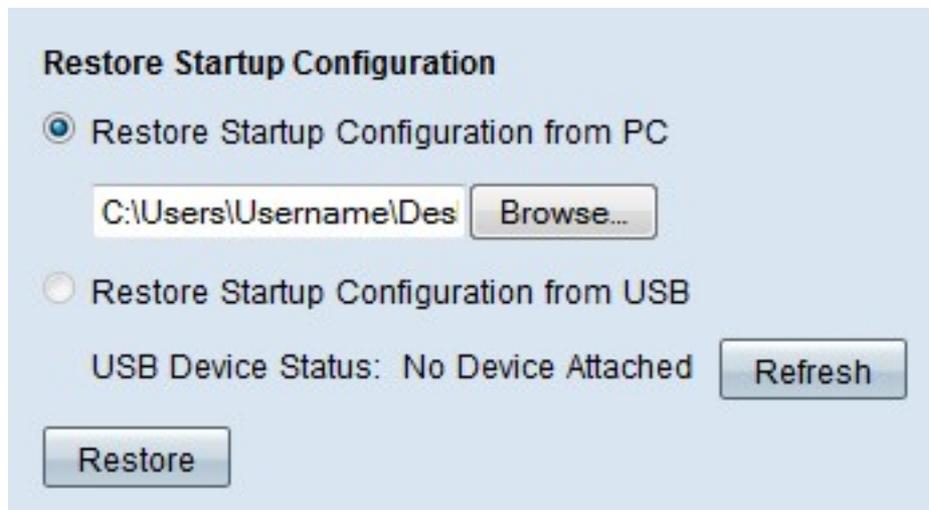
Reportez-vous aux sous-sections suivantes pour obtenir des informations sur la page *Sauvegarde et restauration*.

- [Restaurer le fichier de configuration](#)
- [Fichier de configuration de sauvegarde](#)
- [Copier le fichier de configuration](#)
- [fichier de configuration de l'assainissement](#)
- [Sauvegarde du micrologiciel sur USB](#)

## Restaurer le fichier de configuration

### Restaurer la configuration initiale à partir du PC

Étape 1. Activez la case d'option **Restaurer la configuration à partir du PC**.



Étape 2. Cliquez sur **Parcourir...** pour choisir un fichier de configuration à partir du disque dur de votre ordinateur.

Étape 3. Cliquez sur **Restaurer**. Une fenêtre de confirmation s'affiche.



Étape 4. Cliquez sur **Yes**. Le routeur redémarre automatiquement et la configuration de démarrage est restaurée.

## Restaurer la configuration à partir d'USB

Étape 1. Cliquez sur la case d'option **Restaurer la configuration de démarrage à partir d'une clé USB**.

**Restore Startup Configuration**

Restore Startup Configuration from PC

Restore Startup Configuration from USB

Source USB Device:

File Name
<input checked="" type="radio"/> config.exp

Étape 2. Dans la liste déroulante Périphérique USB source, sélectionnez le périphérique USB qui contient le fichier de configuration souhaité. Cliquez sur **Refresh** pour rechercher de nouveaux périphériques USB connectés au routeur.

Étape 3. La table Configuration files on USB device affiche les fichiers de configuration sur le périphérique USB spécifié. Sélectionnez la case d'option correspondant au fichier de configuration souhaité à restaurer.

Étape 4. Cliquez sur **Restaurer**. Une fenêtre de confirmation s'affiche.

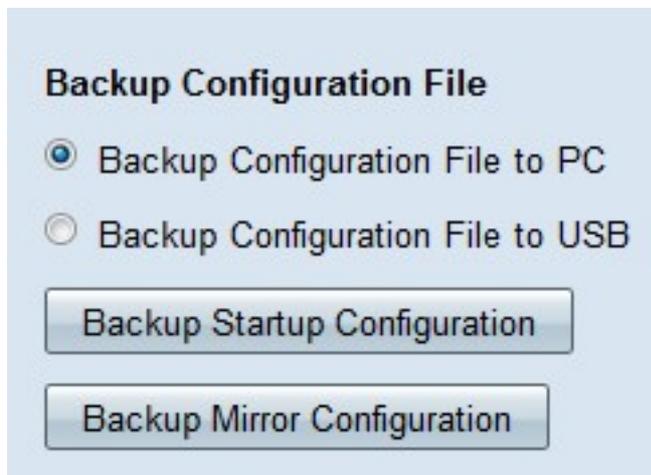


Étape 5. Cliquez sur **Yes**. Le routeur redémarre automatiquement et la configuration de démarrage est restaurée.

## Fichier de configuration de sauvegarde

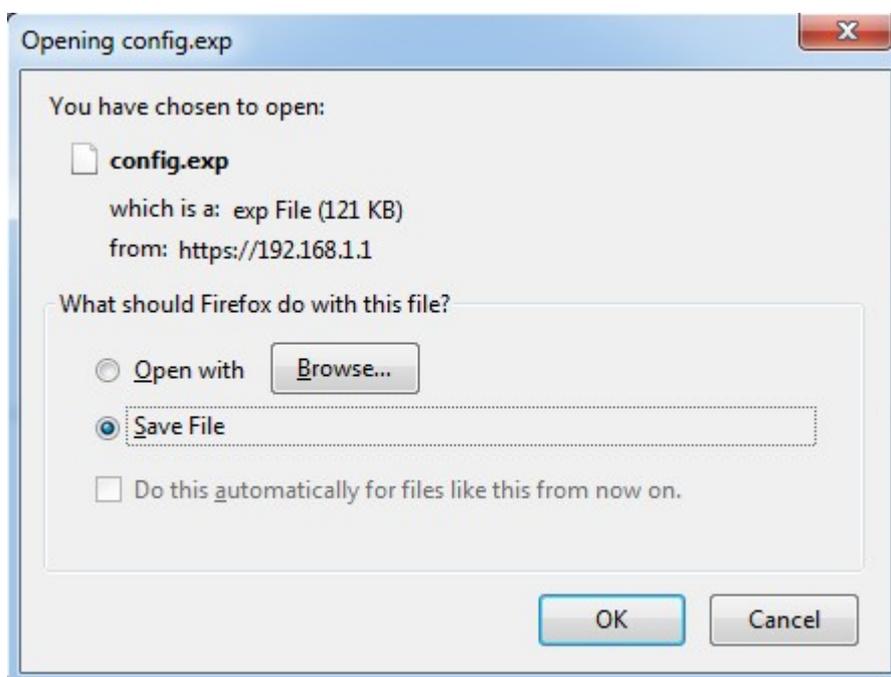
### Sauvegarder le fichier de configuration sur PC

Étape 1. Activez la case d'option Fichier de configuration de sauvegarde sur PC.



Étape 2. Cliquez sur **Sauvegarder la configuration de démarrage** pour enregistrer la configuration de démarrage ou **Sauvegarder la configuration miroir** pour enregistrer la configuration miroir. Les fichiers de configuration de démarrage et de mise en miroir peuvent être enregistrés sur le PC.

Étape 3a. Cliquez sur **OK** pour enregistrer le fichier de configuration.



Étape 3b. Le fichier de configuration est maintenant enregistré sur le PC.

## Fichier de configuration de sauvegarde sur USB

Étape 1. Cliquez sur la case d'option **Fichier de configuration de sauvegarde sur USB**.

**Backup Configuration File**

Backup Configuration File to PC

Backup Configuration File to USB

Destination USB Device: USB2 ▾ Refresh

Backup Startup Configuration

Backup Mirror Configuration

Étape 2. Dans la liste déroulante Destination USB Device (Périphérique USB de destination), sélectionnez un périphérique USB dans lequel enregistrer le fichier de configuration. Cliquez sur **Refresh** pour rechercher de nouveaux périphériques USB connectés au routeur.

Étape 3. Cliquez sur **Sauvegarder la configuration de démarrage** pour enregistrer la configuration de démarrage ou **Sauvegarder la configuration miroir** pour enregistrer la configuration miroir. Le fichier de configuration est enregistré sur l'USB. Les fichiers de configuration de démarrage et de mise en miroir peuvent être enregistrés.

## Copier le fichier de configuration

Étape 1. Cliquez sur **Copier le miroir au démarrage** pour copier le fichier de configuration miroir dans le fichier de configuration de démarrage.

**Copy Configuration File**

Copy Mirror to Startup

## Fichier de configuration d'assainissement

Étape 1. Cliquez sur **Sanitize Configuration** pour valider la configuration de démarrage. Cela supprime des éléments tels que les noms d'hôte, les chaînes snmp, les entrées publiques et les mots de passe. Le fichier de configuration de démarrage est nettoyé et le RV320 redémarre automatiquement.

## Sanitize Configuration

Sanitize Configuration

## Sauvegarde du micrologiciel sur USB

Étape 1. Dans la liste déroulante Destination USB Device (Périphérique USB de destination), sélectionnez un périphérique USB dans lequel enregistrer le micrologiciel. Cliquez sur **Refresh** pour rechercher de nouveaux périphériques USB connectés au routeur.

### Backup Firmware to USB

Destination USB Device: USB2 ▼

Refresh

Backup

Étape 2. Cliquez sur **Backup** pour enregistrer le micrologiciel sur le périphérique USB spécifié.