

Copia de seguridad y restauración de los parámetros de los routers VPN RV016, RV042, RV042G y RV082

Objetivo

Copia de seguridad y restauración guarda la configuración realizada en el dispositivo en el ordenador u otro dispositivo de almacenamiento. En caso de que necesite los parámetros anteriores, se pueden extraer para realizar las operaciones necesarias. En caso de fallo de un dispositivo, esta opción guardará los datos en el dispositivo para usted, por lo que es una función muy importante y eficaz en el tiempo.

Este documento explica cómo realizar una copia de seguridad y restaurar las configuraciones del router en los routers VPN.

Dispositivos aplicables

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

Versión del software

- v4.2.2.08

Configuración de copia de seguridad y restauración

Hay dos tipos de archivos de configuración en el router, uno es el inicio y el otro es el reflejo. El router carga el archivo de inicio cuando arranca. También copia automáticamente el archivo de inicio en el archivo de reflejo. El archivo de reflejo es el archivo que contiene la configuración válida actual. El archivo de reflejo es útil si el archivo de configuración de inicio falla por cualquier motivo.

Configurar los parámetros de restauración

Nota: Debe realizar una copia de seguridad de los parámetros de configuración antes de restaurarlos. Siga estos pasos para [configurar los archivos de configuración de copia de seguridad](#).

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración del router y elija Administración del sistema > Copia de seguridad y restauración. Se abre la página Copia de seguridad y restauración:

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

Nota: Si utiliza Mozilla Firefox o Internet Explorer, el área Restaurar configuración de inicio podría tener el siguiente aspecto:

Backup and Restore

Restore Startup Configuration

Browser input field Browse...

Restore

Paso 2. En el área Restaurar archivo de configuración de inicio, haga clic en Elegir archivo o

en Examinar para elegir el archivo de configuración (.config) que se guarda en el equipo.

Paso 3. Haga clic en Restaurar. El proceso se ejecuta por un momento.

Paso 4. Elija Administración del sistema > Reiniciar. Se abre la página Restart:



Paso 5. Haga clic en Reiniciar router para reiniciar el router. Los archivos de copia de seguridad no restauran los parámetros de configuración del router si no lo reinicia.

Configurar archivos de configuración de copia de seguridad

Debe realizar una copia de seguridad de los archivos de configuración y guardarlos en el sistema del equipo para restaurarlos en el futuro.

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración del router y elija Administración del sistema > Copia de seguridad y restauración. Se abre la página Copia de seguridad y restauración:

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

Paso 2. En el área Backup Configuration File, haga clic en la configuración apropiada.

- Copia de seguridad de la configuración de inicio: descarga una copia de la configuración de inicio en el equipo. El nombre predeterminado del archivo de copia de seguridad es Startup.config.
- Copia de seguridad de la configuración de reflejo: descarga una copia de la configuración de reflejo en el ordenador. El nombre de archivo de reflejo predeterminado es Mirror.config.

Paso 3. Aparece la ventana File Download. Haga clic en Guardar para guardar el archivo y elija la ubicación para guardar el archivo. También puede introducir el nombre de archivo que desee el usuario para identificar el archivo fácilmente y, a continuación, hacer clic en Guardar.

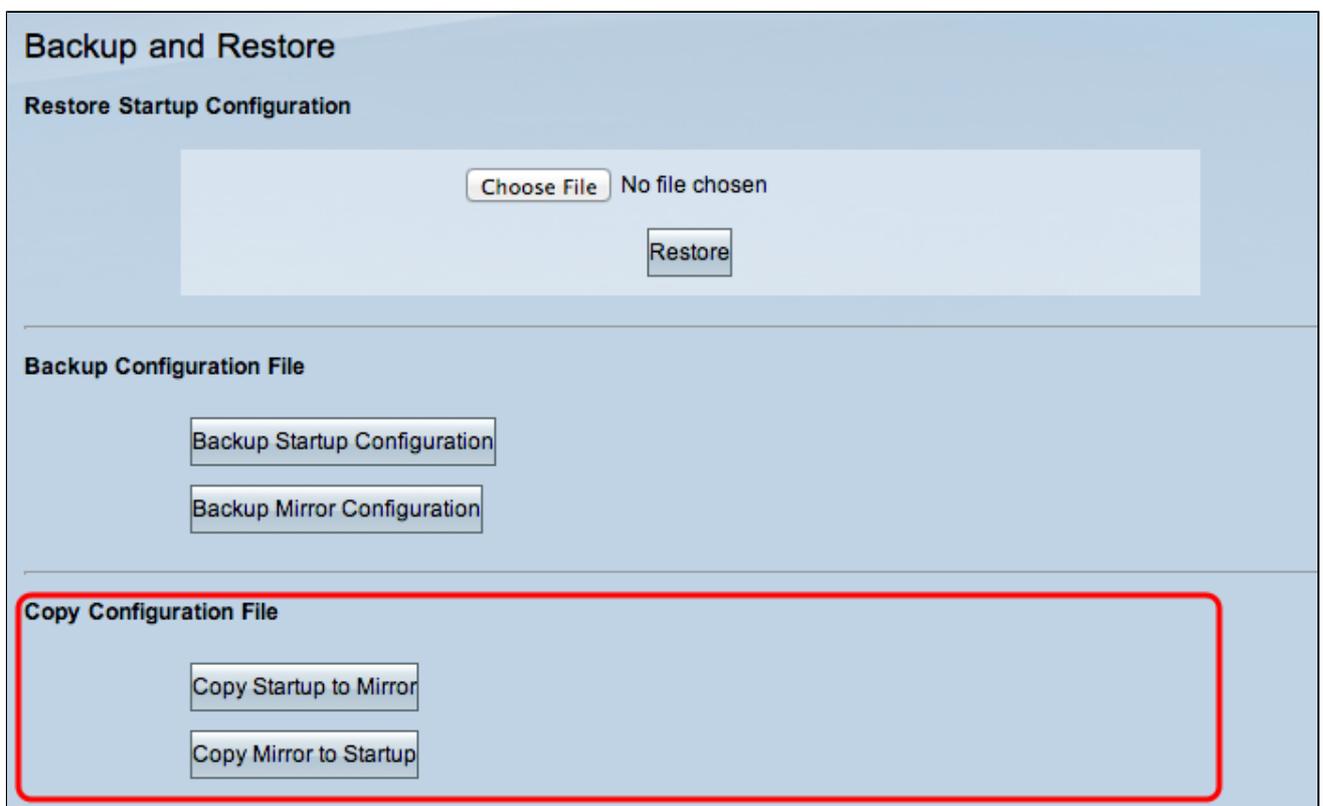
Copiar un archivo de inicio o un archivo espejo

Puede copiar el archivo de inicio en el archivo de reflejo o copiar el archivo de reflejo en el archivo de inicio. Estos archivos se pueden guardar en un equipo para cuando desee restaurarlos en el router.

Algunas características importantes que debe recordar son:

- Cada 24 horas, el archivo de configuración de inicio se copia automáticamente en el archivo de configuración de reflejo.
- El contador de tiempo se reinicia después de cada reinicio del dispositivo. Se inicia de nuevo para copiar el archivo de configuración de inicio en el archivo de configuración de reflejo automáticamente después del nuevo período de 24 horas.
- Si el archivo de configuración de Mirror aún se encuentra en su estado predeterminado de fábrica, al copiar el mirror en el inicio se restablecerán inmediatamente los parámetros predeterminados de fábrica del router

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración del router y elija Administración del sistema > Copia de seguridad y restauración. Se abre la página Copia de seguridad y restauración:



Paso 2. En el área Copy Configuration File, haga clic en el botón apropiado para copiar.

- Copy Startup to Mirror: almacena y reemplaza el archivo de inicio reciente del router en el archivo de reflejo.
- Copiar réplica en inicio: almacena y reemplaza el archivo de réplica reciente del router en el archivo de inicio. Puede llevar algún tiempo completar esto. El router se reiniciará después de completar la copia.

Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).