Configurações de backup e restauração em roteadores VPN RV016, RV042, RV042G e RV082

Objetivo

O backup e a restauração salvam as configurações feitas no dispositivo no computador ou em outro dispositivo de armazenamento. Caso você precise das configurações anteriores, elas podem ser removidas para executar as operações necessárias. No caso de uma falha de dispositivo, essa opção salvará os dados no dispositivo para você, tornando-o um recurso muito importante e com bom tempo.

Este documento explica como fazer backup e restaurar as configurações ou configurações do roteador nos roteadores VPN.

Dispositivos aplicáveis

•RV016 •RV042 •RV042G •RV082

Versão de software

•v4.2.2.08

Configurações de backup e restauração

Há dois tipos de arquivos de configuração no roteador, um é a inicialização e o outro é o espelho. O roteador carrega o arquivo de inicialização quando o roteador é inicializado. Ele também copia automaticamente o arquivo de inicialização no arquivo espelho. O arquivo espelho é o arquivo que contém a configuração válida atual. O arquivo espelho é útil se o arquivo de configuração de inicialização falhar por qualquer motivo.

Definir configurações de restauração

Note: Você precisa fazer backup das configurações antes de restaurá-las. Siga o abaixo <u>*Configure Backup Configuration Files*</u>.

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração do Roteador e escolha **System Management > Backup and Restore**. A página *Backup e restauração* é aberta:

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			

Note: Se você usa o Mozilla Firefox ou o Internet Explorer, a área Restaurar configuração de inicialização pode ser semelhante a esta:

Backup ar	nd Restore			
Restore Startup Configuration				
	Browse			
	Residie			

Etapa 2. Na área Restaurar arquivo de configuração de inicialização, clique em **Escolher arquivo** ou em **Procurar** para escolher o arquivo de configuração (.config) salvo em seu computador.

Etapa 3. Clique em **Restaurar**. O processo é executado por um momento.

Etapa 4. Escolha Gerenciamento do sistema > Reiniciar. A página Reiniciar é aberta:

Restart	
	Restart Router

Etapa 5. Clique em **Restart Router (Reiniciar roteador)** para reiniciar o roteador. Os arquivos de backup não restaurarão as configurações do roteador se você não reiniciar o roteador.

Configurar arquivos de configuração de backup

Você precisa fazer backup dos arquivos de configuração e salvar esses arquivos no sistema

do computador para restaurá-los no futuro.

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração do Roteador e escolha **System Management > Backup and Restore**. A página *Backup e restauração* é aberta:

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				

Etapa 2. Na área Arquivo de configuração de backup, clique na configuração apropriada.

Configuração de inicialização de backup — faz o download de uma cópia da configuração de inicialização para seu computador. O nome padrão do arquivo de backup é Startup.config.

Configuração do espelho de backup — faz o download de uma cópia da configuração do espelho para o seu computador. O nome padrão do arquivo espelho é Mirror.config.

Etapa 3. A janela *Download de arquivo* é exibida. Clique em **Salvar** para salvar o arquivo e escolha o local para salvar o arquivo. Você também pode inserir um nome de arquivo desejado pelo usuário para identificar o arquivo facilmente e clicar em **Salvar**.

Copiar um arquivo de inicialização ou arquivo espelho

Você pode copiar o arquivo de inicialização para o arquivo espelho ou pode copiar o arquivo espelho para o arquivo de inicialização. Esses arquivos podem ser salvos em um computador para quando você quiser restaurá-los ao roteador.

Alguns recursos importantes a serem lembrados são:

A cada 24 horas, o arquivo de configuração de inicialização é copiado automaticamente para o arquivo de configuração espelho.

O contador de tempo é reiniciado após cada redefinição do dispositivo. Ele é iniciado novamente para copiar o arquivo de configuração de inicialização para o arquivo de configuração espelho automaticamente após o novo período de 24 horas.

Se o arquivo de configuração Mirror ainda estiver no estado padrão de fábrica, copiar o espelho para a inicialização redefinirá imediatamente o roteador para as configurações padrão de fábrica

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração do Roteador e escolha **System Management > Backup and Restore**. A página *Backup e restauração* é aberta:

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			

Etapa 2. Na área Copiar arquivo de configuração, clique no botão apropriado para copiar.

Copy Startup to Mirror (Copiar inicialização para espelho): armazena e substitui o arquivo de inicialização recente do roteador no arquivo espelho.

Copiar espelho para inicialização — armazena e substitui o arquivo espelho recente do roteador ao arquivo de inicialização. Pode levar algum tempo para concluir isso. O roteador será reiniciado após concluir a cópia.

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês (link fornecido) seja sempre consultado.