Faça backup e restaure os arquivos de configuração nos roteadores VPN RV320 e RV325

Objetivo

Um arquivo de configuração contém as configurações de um dispositivo. O RV32x VPN Router Series contém um arquivo de configuração de inicialização e um arquivo de configuração espelho. O arquivo de configuração de inicialização é o arquivo que o roteador carrega na inicialização. O arquivo de configuração espelho é a última configuração válida conhecida. Se, por algum motivo, o arquivo de inicialização falhar, o arquivo de configuração espelho será usado. O roteador copia automaticamente a configuração de inicialização para a configuração espelho a cada 24 horas se o roteador não tiver sido reinicializado e nenhuma alteração de configuração tiver sido feita no período de 24 horas.

Este artigo explica como restaurar, fazer backup, copiar e higienizar os arquivos de configuração e como fazer backup do firmware em um dispositivo USB na série de roteadores VPN RV32x.

Dispositivos aplicáveis

RV320 Roteador VPN WAN duplo Roteador VPN WAN duplo RV325 Gigabit

Versão de software

•v1.1.0.09

Gerenciar o arquivo de configuração

Etapa 1. Faça login no Utilitário de configuração do roteador e escolha **Gerenciamento do** sistema > Backup e restauração. A página *Backup e restauração* é aberta:

Restore Startup Configuration Restore Startup Configuration from PC Browse_ Restore Startup Configuration from USB Restore Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Restore Startup Configuration from PC Browse_ Restore Startup Configuration from USB Restore Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Browse_ Restore Startup Configuration from USB Restore Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Restore Startup Configuration from USB Restore Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
Restore Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Backup Configuration File Backup Configuration File to PC Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Backup Configuration File to PC Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
 Backup Configuration File to USB Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
Backup Startup Configuration Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
Backup Mirror Configuration Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
Copy Configuration File Copy Mirror to Startup
Copy Mirror to Startup
Sanitize Configuration
Sanitize Configuration
Backup Firmware to USB
Destination USB Device: USB2 - Refresh
Backup

Consulte as subseções a seguir para obter informações sobre a página *Backup e restauração*.

Restaurar arquivo de configuração

Ficheiro de Configuração de Cópia de Segurança -

·Copiar arquivo de configuração

·Santificar o arquivo de configuração

·Firmware de backup para USB

Restaurar arquivo de configuração

Restaurar a configuração de inicialização do PC

Etapa 1. Clique no botão de opção **Restore Configuration from PC (Restaurar configuração do PC)**.

Restore Sta	Startup Configuration	on ation from P(с	
C:\Users	s\Username\Des	Browse]	
Restore	Startup Configur	ation from U	SB	
	in Olehan Mari			

Etapa 2. Clique em **Procurar...** para escolher um arquivo de configuração no disco rígido do computador.

Etapa 3. Clique em **Restaurar**. Uma janela de confirmação é exibida.

— X —
Are you sure you want to import configuration file right now?
Yes No

Etapa 4. Clique em Sim. O roteador é reinicializado automaticamente e a configuração de inicialização é restaurada.

Restaurar configuração a partir do USB

Etapa 1. Clique no botão de opção **Restore Startup Configuration from USB (Restaurar configuração de inicialização a partir de USB)**.

Restore Startup Configuration				
© Restore Startup Configuration from PC				
Browse_				
Restore Startup Configuration from USB				
Source USB Device: USB2 - Refresh				
Configuration files on USB device				
File Name				
o config.exp				
Restore				

Etapa 2. Na lista suspensa Dispositivo USB de origem, escolha o dispositivo USB que contém o arquivo de configuração desejado. Clique em **Refresh** para procurar quaisquer novos dispositivos USB que tenham sido conectados ao roteador.

Etapa 3. Os arquivos de configuração na tabela de dispositivos USB exibem os arquivos de configuração no dispositivo USB especificado. Clique no botão de opção que corresponde ao arquivo de configuração desejado que você deseja restaurar.

Etapa 4. Clique em **Restaurar**. Uma janela de confirmação é exibida.

X
Are you sure you want to import configuration file right now?
Yes No

Etapa 5. Clique em Sim. O roteador é reinicializado automaticamente e a configuração de inicialização é restaurada.

Arquivo de configuração de backup

Backup do arquivo de configuração para o PC

Etapa 1. Clique no botão de opção Backup Configuration File to PC (Arquivo de configuração de backup para PC).



Etapa 2. Clique em **Backup Startup Configuration** para salvar a configuração de inicialização ou **Backup Mirror Configuration** para salvar a configuração espelho. Os arquivos de configuração de inicialização e espelho podem ser salvos no PC.

Etapa 3a. Clique em OK para salvar o arquivo de configuração.

You have chosen to	open:		
config.exp			
which is a: exp	File (121 KB)		
from: https://J	.92.168.1.1		
What should Firefor	do with this file	?	
Open with	Browse		
Save File			
Do this <u>a</u> uto	matically for files	like this from now	on.
		OK	Cancel

Etapa 3b. O arquivo de configuração agora é salvo no PC.

Arquivo de configuração de backup para USB

Etapa 1. Clique no botão de opção Backup Configuration File to 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				

Etapa 2. Na lista suspensa Dispositivo USB de destino, escolha um dispositivo USB para o qual salvar o arquivo de configuração. Clique em **Refresh** para procurar quaisquer novos dispositivos USB que tenham sido conectados ao roteador.

Etapa 3. Clique em **Backup Startup Configuration** para salvar a configuração de inicialização ou **Backup Mirror Configuration** para salvar a configuração espelho. O arquivo de configuração é salvo no USB. Os arquivos de configuração de inicialização e espelho podem ser salvos.

Copiar arquivo de configuração

Etapa 1. Clique em **Copiar espelho para inicialização** para copiar o arquivo de configuração do espelho para o arquivo de configuração de inicialização.



Santificar arquivo de configuração

Etapa 1. Clique em **Sanitize Configuration** para limpar a configuração de inicialização. Isso remove elementos como nomes de host, strings snmp, ips públicos e senhas. O arquivo de configuração de inicialização é limpo e o RV320 é reinicializado automaticamente.

Sa	nitize Configuration
200	,
	Sanitize Configuration

Firmware de backup para USB

Etapa 1. Na lista suspensa Dispositivo USB de destino, escolha um dispositivo USB para o qual salvar o firmware. Clique em **Refresh** para procurar quaisquer novos dispositivos USB que tenham sido conectados ao roteador.

Backup Firmware to USB				
Destination USB Device:	USB2 👻	Refresh		
Backup				

Etapa 2. Clique em **Backup** para salvar o firmware no dispositivo USB especificado.