Assistente de configuração de regra de acesso na série de roteadores VPN RV32x

Objetivo

O Assistente de configuração de regra de acesso é um método simples e conveniente para configurar as configurações iniciais no roteador RV32x. Ele orienta o usuário por um processo passo a passo para configurar o dispositivo. Uma regra de acesso é configurada com base em vários critérios para permitir ou negar acesso à rede. A regra de acesso é agendada com base no tempo em que as regras de acesso precisam ser aplicadas ao roteador. Este artigo descreve e descreve o Assistente de configuração da regra de acesso, que é usado para determinar qual tráfego pode entrar na rede por meio do firewall, ajudando a proteger a rede.

Dispositivo aplicável

RV320 Roteador VPN WAN duplo Roteador VPN WAN duplo RV325 Gigabit

Versão de software

•v1.1.0.09

Assistente de configuração de regra de acesso

Etapa 1. Faça login no Utilitário de configuração do roteador e escolha **Wizard**. A página *Assistente* é aberta:



Etapa 2. Clique no botão **Iniciar agora** na área Configuração da regra de acesso para iniciar o Assistente de configuração da regra de acesso. A caixa de diálogo *Assistente de instalação da regra de acesso* é exibida.

	Welcome to the Access Rules Installation Wizard
	Network Access Rules evaluate network traffic's Source IP address, Destination IP address, and IP protocol type to decide if the IP traffic is allowed to pass through the firewall. Custom rules take precedence, and may override these rules. RV320's default stateful packet inspection.
	The ability to define Network Access Rules is a very powerful tool. Using custom rules, it is possible to disable all firewall protection or block access to the Internet. Use extreme caution when creating or deleting Network Access Rules.
	RV320 has the following default rules:
	 All traffic from the LAN to the WAN is allowed. All traffic from the WAN to the LAN is denied. All traffic from the LAN to the DMZ is allowed. All traffic from the DMZ to the LAN is denied. All traffic from the WAN to the DMZ is allowed. All traffic from the DMZ to the WAN is allowed. All traffic from the DMZ to the WAN is allowed. Custom rules can be created to override the RV320 default rules.
ıılıılı cısco	
	Back Next Cancel

Etapa 3. Clique em **Avançar** para continuar com o assistente.

Ação	
Action	Select the Action.
Service	Select Allow or Denv depending on the intent of the rule. For example, to configure the router
Log	to allow all FTP traffic access to the Internet from the LAN, select Allow. Or, to restrict all FTP
Source Interface	
Source IP	Action: Deny v
Destination IP	
Schedule	
Summary	
Finish	
[Back Next Cancel

Etapa 1. Escolha o botão de opção apropriado na lista suspensa Ação para permitir ou restringir a regra que você está prestes a configurar. As regras de acesso limitam o acesso à sub-rede ao permitir ou negar o acesso ao tráfego de serviços ou dispositivos específicos.

Permitir — Permite todo o tráfego.

Deny — Restringe todo o tráfego.

Etapa 2. Clique em Avançar para continuar o assistente.

Serviço

 Action 	Select the Service.			
Service	Select the service that will be allowed or denied from the Service menu.			
Log	Continet			
Source Interface	Service.	POP3[ICP/II0~II0]		
Source IP				
Destination IP				
Schedule				
Summary				
Finish				
	Back	Next Cancel		

Etapa 1. Escolha o serviço apropriado que você precisa filtrar para ter permissão ou restrição na lista suspensa Serviço.

Note: Para permitir todo o tráfego, escolha **All Traffic [TCP&UDP/1~65535]** na lista suspensa de serviços se a ação tiver sido definida para permitir. A lista contém todos os tipos de serviços que você pode querer filtrar.

Etapa 2. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

Registro

~	Action	Select the Log.
~	Service	You can select Log packets matching this rule or Not log.
	Log	
	Source Interface	Log: Not log
	Source IP	
	Destination IP	
	Schedule	
	Summary	
	Finish	

Etapa 1. Escolha a opção Log apropriada na lista suspensa Log. A opção de log determina se o dispositivo manterá um log do tráfego que corresponda às regras de acesso definidas.

Cancel

Os pacotes de log correspondem a essa regra de acesso — Permite que o roteador mantenha o rastreamento de log para o serviço selecionado.

Não registro — Desativa o roteador para manter o rastreamento de log.

Next

Etapa 2. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

Back

Interface de origem

~	Action	Select the Source Interface.		
~	Service	Select the source, either WAN, LAN, DMZ or Any from the Source Interface menu. For example, to allow all FTP traffic to access the Internet from the LAN, select the LAN as source.		
~	Log			
	Source Interface	Interface: WAN 2 T		
	Source IP			
	Destination IP			
	Schedule			
	Summary			
	Finish			

Etapa 1. Clique na lista suspensa Interface e escolha a interface de origem apropriada. Essa interface é onde a regra de acesso é aplicada.

Cancel

LAN — A regra de acesso afeta somente o tráfego da LAN.

Next

Back

WAN 1 — A regra de acesso afeta somente o tráfego da WAN 1.

WAN 2 — A regra de acesso afeta somente o tráfego da WAN 2.

Qualquer - A regra de acesso afeta todo o tráfego em qualquer uma das interfaces do dispositivo.

Etapa 2. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

IP origem

 Action 	Select the Source IP type and enter the IP address.		
✓ Service			
✓ Log	users on LAN side to access the Internet, select Single or Range and enter the IP address.		
 Source Interface 	Single • 192.0.2.4		
Source IP			
Destination IP			
Schedule			
Summary			
Finish			
	Back Next Cancel		

Etapa 1. Escolha o tipo de IP de origem apropriado ao qual a regra de acesso é aplicada na lista suspensa disponível.

Qualquer - Qualquer endereço IP da rede do dispositivo tem a regra aplicada a ele.

Select the Source IP type and enter the IP address.

For example, to allow all users on LAN side to access the Internet, select Any. To allow certain users on LAN side to access the Internet, select Single or Range and enter the IP address.

Single • 192.0.2.4

Único — Somente um único endereço IP especificado da rede do dispositivo tem a regra aplicada a ele. Insira o endereço IP desejado.

Select the Source IP type and enter the IP address.

For example, to allow all users on LAN side to access the Internusers on LAN side to access the Internet, select Single or Range

Range T 192.0.2.40 To 192.0.2.100

Intervalo — Somente um intervalo especificado de endereços IP na rede tem a regra aplicada a eles. Se escolher Intervalo, você precisará inserir os endereços IP inicial e final para o intervalo.

Etapa 2. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

IP de Destino

~	Action	Select the Destination IP type and enter the IP address.
~	Service	Select the destination, either Any, Single or Range * from the Destination IP pull-down menu.
~	Log	For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, select Single or Range and
~	Source Interface	
~	Source IP	Any 🔻
	Destination IP	
	Schedule	
	Summary	
	Finish	
		Back Next Cancel

Etapa 1. Escolha o tipo de IP de destino apropriado ao qual a regra de acesso é aplicada na lista suspensa disponível.

Any — Qualquer endereço IP de destino tem a regra aplicada a eles.

Select the Destination IP type and enter the IP address.

Select the destination, either Any, Single or Range * from the Dest For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, sel enter the IP address of DMZ port.

Single •	192.0.2.17
----------	------------

Single — Somente um único endereço IP especificado com a regra aplicada a ele. Insira o endereço IP desejado.

Select the Destination IP type and enter the IP address.

Select the destination, either Any, Single or Range * from the Desti For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, sel enter the IP address of DMZ port.

Range 🔻	192.0.2.27	То	192.0.2.47
---------	------------	----	------------

Intervalo — Somente um intervalo especificado de endereços IP saindo da rede do dispositivo tem a regra aplicada a eles. Se escolher Intervalo, você precisará inserir os endereços IP inicial e final para o intervalo.

Etapa 2. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

Agenda

~	Action	When it works			
~	Service	Select the scheduling for this rule to be enforced.			
~	Log		Always :		
~	Source Interface	0	Select Always from the Apply this rule menu if the rule is always in effect.		
~	Source IP	۲	nterval :		
~	Destination IP		enforced.		
	Schedule				
	Summary				
	Finish				
	r				
		B	ack Next Cancel		

Etapa 1. Clique no botão de opção apropriado para escolher a hora em que deseja aplicar a regra de acesso no roteador.

Sempre - As regras de acesso estão sempre ativas no roteador. Se você escolher essa opção, vá para a Etapa 5. Esse é o padrão.

Intervalo — As regras de acesso estão ativas para alguns horários específicos. Se você escolher essa opção, precisará inserir o intervalo de tempo para que a regra de acesso seja aplicada.

 Action 	Enter the Scheduling
 Service 	Time Setting
✓ Log	Enter the time of day (in 24-hour format) to begin and end enforcement.
 Source Interface 	From: 04:30 (bb:mm)
 Source IP 	From: 04.30 (m.mm)
 Destination IP 	To: 17:14 (hh:mm)
Schedule	
Summary	Date Setting
Finish	Enter the day of week to begin and end enforcement.
	🔲 Everyday 🖉 Sun 🗌 Mon 🖉 Tue 🗌 Wed 🔲 Thu 🔲 Fri 🗌 Sat
	Back Next Cancel

Etapa 2. Insira a hora a partir da qual deseja aplicar a lista de acesso no campo De. O formato da hora é **hh:mm**.

Etapa 3. Insira o tempo até o momento em que deseja aplicar a lista de acesso no campo To (Para). O formato da hora é hh:mm.

Etapa 4. Marque a caixa de seleção dos dias específicos em que deseja aplicar a lista de acesso.

Etapa 5. Clique em Next (Avançar) para continuar a configuração.

Summary

~	Action	Summary		
~	Service	Please review the following settings and ensure the data is correct.		
~	Log	Action:	Denv	
~	Source Interface	Service:	All Traffic [TCP&UDP/1~65535]	
~	Source IP	Log:	Not log	
~	Destination IP	Source Interface:	WAN 2	
~	Schedule	Source IP:	192.0.2.4	
	Summary	Destination IP:	Any	
	Finish	Schedule :	From 04:30 To 17:14 , Sun , Tue	

Back Submit Can	
	cel

Note: A página *Resumo* exibe uma exibição geral de todas as configurações que acabaram de ser configuradas no RV320 pelo Assistente de configuração de acesso.

Etapa 1. Clique em Enviar para submeter as alterações à configuração do assistente.

Concluir

 Action 	Device Setup Complete
 Service 	Access Rules have been successfully configured.
✓ Log	
 Source Interface 	
✓ Source IP	
 Destination IP 	
 Schedule 	
 Summary 	
Finish	
	Cancel Finish

Etapa 1. Clique em **Concluir** para finalizar o Assistente de configuração de regra de acesso.