

Asistente de configuración de reglas de acceso en la serie de routers VPN RV32x

Objetivo

El asistente de configuración de reglas de acceso es un método guía práctico y sencillo para configurar las configuraciones iniciales en el router RV32x. Orienta al usuario a través de un proceso paso a paso para configurar el dispositivo. Una regla de acceso se configura en función de varios criterios para permitir o denegar el acceso a la red. La regla de acceso se programa en función del momento en que se deben aplicar las reglas de acceso al router. En este artículo se describe y describe el Asistente de configuración de reglas de acceso, que se utiliza para determinar qué tráfico puede entrar a la red a través del firewall, lo que ayuda a proteger la red.

Dispositivo aplicable

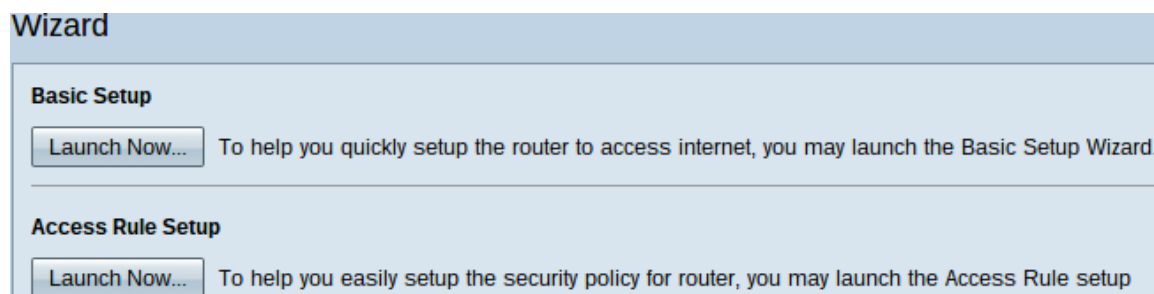
Router VPN Dual WAN · RV320
Router VPN Dual WAN · RV325 Gigabit

Versión del software

•v1.1.0.09

Asistente de configuración de reglas de acceso

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración del router y elija **Wizard**. Se abre la página *Wizard*:



Paso 2. Haga clic en el botón **Iniciar ahora** debajo del área Configuración de reglas de acceso para iniciar el Asistente de configuración de reglas de acceso. Aparece el cuadro de diálogo *Asistente para instalación de reglas de acceso*.

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.

Custom rules can be created to override the RV320 default rules.



Back Next Cancel

Paso 3. Haga clic en **Siguiente** para continuar con el asistente.

Acción

Action Select the Action.

Service Select **Allow** or **Deny** depending on the intent of the rule. For example, to configure the router to allow all FTP traffic access to the Internet from the LAN, select Allow. Or, to restrict all FTP traffic access Internet from the LAN, select Deny.

Log

Source Interface

Source IP Action:

Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Back Next Cancel

Paso 1. Elija el botón de opción adecuado de la lista desplegable Acción para permitir o restringir la regla que está a punto de configurar. Las reglas de acceso limitan el acceso a la subred al permitir o denegar el acceso al tráfico desde servicios o dispositivos

específicos.

- Permitir: permite todo el tráfico.
- Denegar: restringe todo el tráfico.

Paso 2. Haga clic en **Siguiente** para continuar con el asistente.

Servicio

✓ Action	Select the Service.
Service	Select the service that will be allowed or denied from the Service menu.
Log	Service: <input type="text" value="POP3 [TCP/110~110]"/>
Source Interface	
Source IP	
Destination IP	
Schedule	
Summary	
Finish	

Paso 1. Elija el servicio adecuado que debe filtrar para que se permita o restrinja en la lista desplegable Servicio.

Nota: Para permitir todo el tráfico, elija **Todo el tráfico [TCP&UDP/1~65535]** en la lista desplegable de servicio si se ha establecido la acción para permitir. La lista contiene todos los tipos de servicios que puede querer filtrar.

Paso 2. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

Registro

✓ Action Select the Log.

✓ Service You can select **Log packets matching this rule** or **Not log**.

Log

Source Interface

Source IP

Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Log:

Paso 1. Elija la opción Registro adecuada en la lista desplegable Registro. La opción de registro determina si el dispositivo mantendrá un registro del tráfico que corresponde al conjunto de reglas de acceso.

·Los paquetes de registro coinciden con esta regla de acceso: permite al router mantener el seguimiento de registro para el servicio que se ha seleccionado.

·Not Log: Deshabilita el router para mantener el seguimiento del registro.

Paso 2. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

Interfaz de origen

✓ 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:

Source IP

Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Paso 1. Haga clic en la lista desplegable Interfaz y elija la interfaz de origen adecuada. Esta interfaz es donde se aplica la regla de acceso.

- LAN: la regla de acceso afecta sólo al tráfico LAN.
- WAN 1: la regla de acceso afecta sólo al tráfico WAN 1.
- WAN 2: la regla de acceso sólo afecta al tráfico WAN 2.
- Any: la regla de acceso afecta a todo el tráfico en cualquiera de las interfaces del dispositivo.

Paso 2. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

IP de origen

Action Select the Source IP type and enter the IP address.

Service 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.

Log

Source Interface

Source IP

Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Paso 1. Elija el tipo de IP de origen adecuado al que se aplica la regla de acceso en la lista desplegable disponible.

·Any: cualquier dirección IP de la red del dispositivo tiene la regla aplicada a ellos.

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: sólo una única dirección IP especificada de la red del dispositivo tiene la regla aplicada. Introduzca la dirección IP deseada.

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.

To

Rango : sólo un rango especificado de direcciones IP en la red tienen la regla aplicada a ellas. Si selecciona Range (Intervalo), debe introducir las direcciones IP inicial y final del intervalo.

Paso 2. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

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. For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, select Single or Range and enter the IP address of DMZ port.

Log

Source Interface

Source IP

Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Paso 1. Elija el tipo de IP de destino adecuado al que se aplica la regla de acceso en la lista desplegable disponible.

·Any: cualquier dirección IP de destino tiene la regla aplicada a ellos.

Select the Destination IP type and enter the IP address.

Select the destination, either Any, Single or Range * from the Destination IP pull-down menu. For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, select Single or Range and enter the IP address of DMZ port.

·Single: solo una única dirección IP especificada que la regla se le aplicó. Introduzca la dirección IP deseada.

Select the Destination IP type and enter the IP address.

Select the destination, either Any, Single or Range * from the Destination IP pull-down menu. For example, to allow access to the DMZ port from the Internet, select Range and enter the IP address of DMZ port.

 To

Rango de :: sólo un rango especificado de direcciones IP que salen de la red del dispositivo tienen la regla aplicada a ellos. Si selecciona Range (Intervalo), debe introducir las direcciones IP inicial y final del intervalo.

Paso 2. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

Programación

- ✓ Action
- ✓ Service
- ✓ Log
- ✓ Source Interface
- ✓ Source IP
- ✓ Destination IP

Schedule

Summary

Finish

When it works

Select the scheduling for this rule to be enforced.

- Always :**
Select **Always** from the Apply this rule menu if the rule is always in effect.
- Interval :**
Select **Interval** to define the specific time and day of week range for this rule to be enforced.

Back

Next

Cancel

Paso 1. Haga clic en el botón de opción correspondiente para elegir la hora a la que desea aplicar la regla de acceso en el router.

·Siempre: las reglas de acceso siempre están activas en el router. Si elige esta opción, vaya directamente al paso 5. Este es el valor predeterminado.

Intervalo de : las reglas de acceso están activas durante algunas horas específicas. Si elige esta opción, debe introducir el intervalo de tiempo para que se aplique la regla de acceso.

✓ Action Enter the Scheduling

✓ Service

✓ Log

✓ Source Interface

✓ Source IP

✓ Destination IP

Schedule

Summary

Finish

Time Setting

Enter the time of day (in 24-hour format) to begin and end enforcement.

From: (hh:mm)

To: (hh:mm)

Date Setting

Enter the day of week to begin and end enforcement.

Everyday Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

Paso 2. Introduzca la hora desde la que desea aplicar la lista de acceso en el campo Desde. El formato de la hora es **hh:mm**.

Paso 3. Introduzca la hora hasta la que desea aplicar la lista de acceso en el campo Para. El formato de la hora es hh:mm.

Paso 4. Active la casilla de verificación de los días específicos en los que desea aplicar la lista de acceso.

Paso 5. Haga clic en **Next** para continuar con la configuración.

Summary

✓ Action	Summary
✓ Service	Please review the following settings and ensure the data is correct.
✓ Log	Action: Deny
✓ 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

Nota: La página *Resumen* muestra una vista general de todos los parámetros que el Asistente de configuración de acceso acaba de configurar en el RV320.

Paso 1. Haga clic en **Enviar** para enviar los cambios a la configuración del asistente.

Finalizar

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

Paso 1. Haga clic en **Finalizar** para finalizar el asistente de configuración de reglas de acceso.