

Ver la tabla de ruteo en un router RV340 o RV345

Objetivo

Routing es el proceso de mover paquetes a través de una red de un host a otro. El estado de este proceso se muestra en una tabla de ruteo. La tabla de ruteo contiene información sobre la topología de la red inmediatamente a su alrededor. La tabla de ruteo se utiliza típicamente para determinar el estado de la entrega de los paquetes a través de la red con fines de troubleshooting y monitoreo.

Este artículo pretende mostrarle cómo ver la tabla de ruteo en un router RV340 o RV345.

Dispositivos aplicables

- Serie RV34x

Versión del software

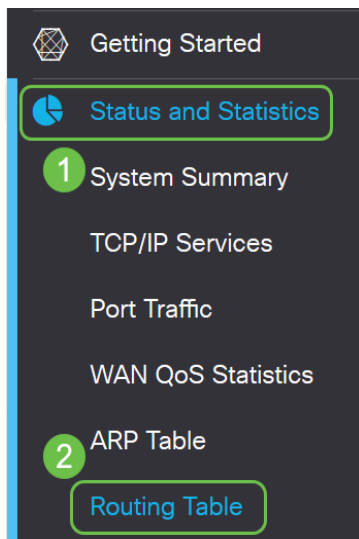
- 1.0.02.16

Ver la tabla de ruteo

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad basada en Web del router.



Paso 2. Elija **Status and Statistics > Routing Table**.



Nota: Si utiliza una versión anterior del firmware, navegará hasta **Estado y estadísticas > Estado de enrutamiento**.

En la página Tabla de enrutamiento, se muestra la siguiente información sobre IPv4 e IPv6.

- Destino: se trata de la dirección del protocolo de Internet (IP) y la máscara de subred de la conexión.
- Siguiendo Salto: es la dirección IP tomada por el paquete inmediatamente después de salir del origen. El número máximo de saltos que puede tomar un paquete es 15.
- Métrica: es el número de algoritmos de ruteo al determinar la ruta óptima para enviar tráfico de red.
- Interface: Este es el nombre de la interfaz a la que se asocia la ruta.
- Source: Este es el origen de la ruta.

Routing Table				
IPv4 Routes				
Destination ↓	Next Hop ↓	Metric ↓	Interface ↓	Source ↓
0.0.0.0/0	24.220.1.1	6	WAN2	Static
10.2.0.0/24	-	0	VLAN1	Connected
10.100.1.0/24	10.2.0.175	2	VLAN1	RIP
24.220.1.1	-	6	WAN2	Connected
192.168.0.0/24	10.2.0.1	1	VLAN1	Static
192.168.1.0/24	10.2.0.1	1	VLAN1	Static

IPv6 Routes				
Destination ↓	Next Hop ↓	Metric ↓	Interface ↓	Source ↓
2001:488B::	::	256	WAN2	Connected
fe80::/64	::	256	VLAN1	Connected
fe80	::	256	WAN1	Connected
fe80	::	256	WAN2	Connected
fec0::/64	::	256	VLAN1	Connected
::/0	fe80::	768	WAN2	Static

Ahora debería haber visto correctamente la página de la tabla de ruteo del router de la serie RV34x.