

# 查看在RV系列路由器的路由表

## 客观

路由表在它附近立即包含关于网络的拓扑的信息。查看路由表显示设备目的地区域网(LAN)使用IPv4和目的地，网络协议(IP)地址、子网掩码、网关和接口，下一跳。如果您的路由器支持IPv6，将显示通过IPv6被连接的设备接口。当他设置静态路由时，这允许管理员验证validy路由器。

此条款打算显示您如何查看在RV系列路由器的路由表。

## 可适用的设备

- RV系列

## 软件版本

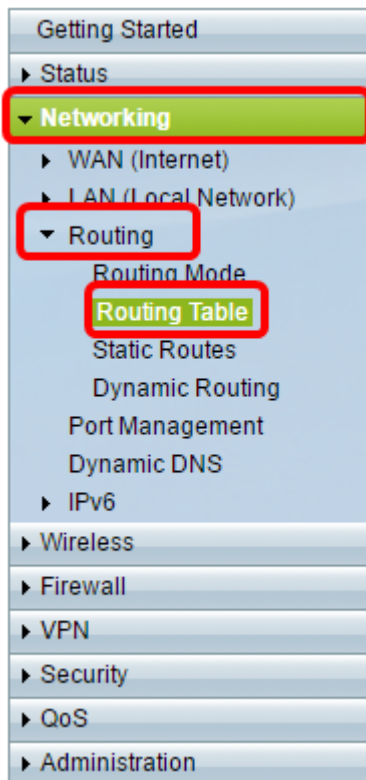
- 1.0.1.3 — RV130 , RV130W
- 1.0.0.17 — RV132W
- 1.0.0.21 — RV134W
- 1.0.5.4 — RV180 , RV180W

## 查看路由表

步骤1.登陆到基于Web的工具并且选择网络>路由表。

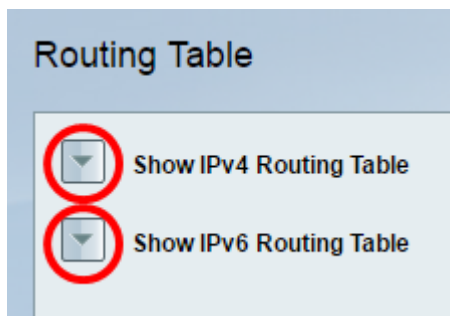


如果使用RV180或RV180W，请选择网络>路由> RoutingTable。

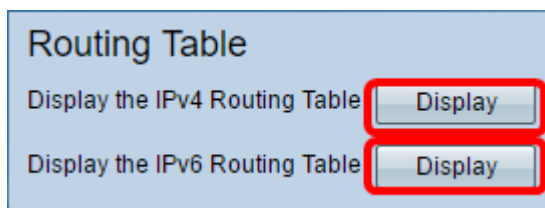


步骤2.选择您要查看和点击appropriate按钮显示路由表的IP路由表。

**Note:**在本例中，使用IPv4和IPv6路由表。



如果使用RV180或RV180W，请点击显示。



第 3 步：它将显示选择的IP版本的路由表。检查您想要的路由。

Routing Table

Hide IPv4 Routing Table

Routing table Entry List

Destination LAN IP	Subnet Mask	Gateway	Interface
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.100.150	ETH_WAN_R
192.168.1.0	255.255.255.0	192.168.1.1	VLAN1
192.168.2.0	255.255.255.0	192.168.2.1	VLAN10
192.168.3.0	255.255.255.0	192.168.3.1	VLAN20
192.168.4.0	255.255.255.0	192.168.4.1	VLAN30
192.168.100.0	255.255.255.0	192.168.100.101	ETH_WAN_R

Hide IPv6 Routing Table

Routing table Entry List

Destination	Next Hop	Interface
FE80:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	VLAN1
FE80:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	VLAN10
FE80:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	VLAN20
FE80:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	VLAN30
FE80:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	ETH_WAN_R
FEC0:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000/64	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000	VLAN1

如果使用RV180或RV180W，这是如何将看起来。

Command Output

Route Display...

IPv4 Routing Table

Destination	Gateway	Genmask	Metric	Ref	Use	Interface	Type	Flags
127.0.0.1	127.0.0.1	255.255.255.255	1	0	0	lo	Static	UP,Gateway,Host
192.168.2.0	0.0.0.0	255.255.255.0	0	0	0	bdg34	Dynamic	UP
192.168.1.0	0.0.0.0	255.255.255.0	0	0	0	bdg1	Dynamic	UP
192.168.1.0	192.168.1.1	255.255.255.0	1	0	0	bdg1	Dynamic	UP,Gateway
172.16.15.0	0.0.0.0	255.255.255.0	0	0	0	eth1	Dynamic	UP
10.10.0.0	0.0.0.0	255.255.0.0	0	0	0	eth1	Static	UP
10.10.0.0	10.10.0.200	255.255.0.0	1	0	0	eth1	Static	UP,Gateway
127.0.0.0	0.0.0.0	255.0.0.0	0	0	0	lo	Dynamic	UP
0.0.0.0	10.10.1.1	0.0.0.0	0	0	0	eth1	Dynamic	UP,Gateway

Refresh

您应该顺利地当前查看了您的RV系列路由器路由表。