

# Afficher l'état de routage sur un routeur RV340 ou RV345

## Objectif

Le routage est le processus de transfert de paquets d'un hôte à un autre sur un réseau. L'état de ce processus est affiché dans une table de routage. La table de routage contient des informations sur la topologie du réseau immédiatement autour. La table de routage est généralement utilisée afin de déterminer l'état de transmission des paquets sur le réseau à des fins de dépannage et de surveillance.

Cet article vise à vous montrer comment afficher la table de routage sur un routeur RV340 ou RV345.

## Périphériques pertinents

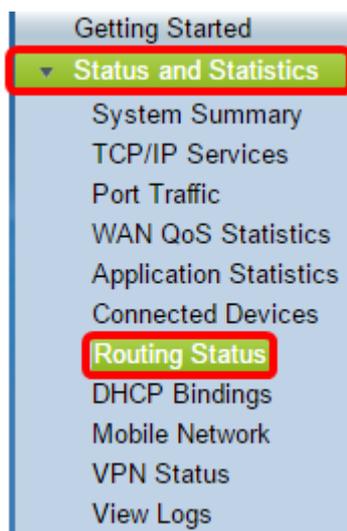
- Gamme RV300

## Version du logiciel

- 1.0.00.33 - RV340, RV345

## Afficher l'état du routage

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire Web du routeur et choisissez **Status and Statistics > Routing Status**.



Sur la page Routing Status, les informations suivantes sur IPv4 et IPv6 s'affichent.

- Destination : adresse IP (Internet Protocol) et masque de sous-réseau de la connexion.
- Next Hop : adresse IP prise par le paquet immédiatement après avoir quitté la source. Le nombre maximal de sauts qu'un paquet peut prendre est de 15.
- Métrique : nombre d'algorithmes de routage lors de la détermination de la route optimale pour

l'envoi du trafic réseau.

- Interface : nom de l'interface à laquelle la route est connectée.
- Source : origine de la route.

Routing Status				
IPv4 Routes				
Destination	Next Hop	Metric	Interface	Source
0.0.0.0/0	192.168.100.150	1	WAN1	Static
192.168.1.0/24	-	0	VLAN1	Connected
192.168.2.0/24	-	0	VLAN20	Connected
192.168.100.0/24	-	1	WAN1	Connected
IPv6 Routes				
Destination	Next Hop	Metric	Interface	Source
fe80::/64	::	256	WAN2	Connected
fe80::/64	::	256	WAN1	Connected
fe80::/64	::	256	VLAN1	Connected
fe80::/64	::	256	VLAN20	Connected
fec0::/64	::	256	VLAN1	Connected
fec0:3::/64	::	256	VLAN20	Connected

Vous devez maintenant avoir affiché correctement la page d'état du routage de votre routeur.