Paramètres du mode IP sur RV110W

Objectif

La version 4 du protocole Internet (IPv4) dirige actuellement la plupart du trafic Internet, mais la version 6 du protocole Internet (IPv6) est également un choix populaire. IPv4 contient un nombre limité d'adresses IP pour les périphériques et les réseaux à utiliser. Pour résoudre ce problème, IPv6 contient davantage d'adresses IP. Lorsqu'un site ou un utilisateur doit envoyer des paquets IPv6 sur un réseau IPv4, 6to4 est utile. 6to4 n'envoie pas de paquets IPv6 aux sources IPv4. Il utilise uniquement IPv4 pour le transport. Sur le routeur RV110W, un utilisateur peut définir le réseau local (LAN) et le réseau étendu (WAN) sur IPv4 ou IPv6. Cet article explique comment configurer le mode IP sur le routeur RV110W.

Périphériques pertinents

• RV110W

Étapes de procédure

Étape 1. Utilisez l'utilitaire de configuration Web pour sélectionner Networking > IP Mode.

IP Mode:	LAN:IPv4, WAN:IPv4	
E cr	ow Static 6to/ DNS Entry	

Étape 2. Dans le menu déroulant IP Mode, sélectionnez un paramètre LAN et WAN.

- LAN:IPv4, WAN:IPv4 Cette option applique IPv4 au LAN et au WAN.
- LAN:IPv6, WAN:IPv4 Cette option applique IPv6 au LAN et IPv4 au WAN.
- LAN:IPv6, WAN:IPv6 Cette option applique IPv6 au LAN et au WAN.
- LAN:IPv4+IPv6, WAN:IPv4 Cette option applique IPv4 et IPv6 au LAN et IPv6 au WAN.
- LAN:IPv4+IPv6, WAN:IPv4+IPv6 Cette option applique à la fois IPv4 et IPv6 au LAN et au WAN

Étape 3. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les modifications ou **Annuler** pour les ignorer.

Entrée DNS 6to4 statique

P Mode:	LAN:IPv6, WAN:IPv4
She	ow Static 6to4 DNS Entry

Étape 1. Cliquez sur **Show Static 6to4 DNS Entry** pour afficher les champs Static 6to4 DNS Entry.

IP Mode		
IP Mode: LAN:IPv6, WAN:IPv4	•	
Hide Static 6to4 DNS Entry		
Domain 01: www.website.com	IP 01: 1.1.1.1	
Domain 02:	IP 02:	
Domain 03:	IP 03:	
Domain 04:	IP 04:	
Domain 05:	IP 05:	
Save Cancel		

Étape 2. Dans le champ Domain 01, saisissez un domaine et l'adresse IP du domaine auquel le mappage doit être effectué dans le champ IP 01. Répétez cette étape dans les champs de procédure si vous le souhaitez.

Étape 3. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les modifications ou **Annuler** pour les ignorer.