Gestion des ports LAN sur le routeur RV110W

Objectif

Sur le routeur RV110W, un utilisateur peut configurer les ports pour qu'ils aient des paramètres de vitesse et de flux différents. Un utilisateur peut vouloir ajuster la vitesse des ports de sorte que les périphériques qui ont besoin d'un trafic de données rapide puissent se connecter à un port alors que les périphériques qui ont besoin d'une vitesse moindre peuvent se connecter à un autre port. La bande passante peut être correctement répartie sur les ports. Les paramètres de flux permettent de contrôler les données de flux, ce qui facilite la gestion de la bande passante.

Cet article explique comment configurer les paramètres de gestion de port sur le routeur RV110W.

Périphériques pertinents

·RV110W

Étapes de procédure

Étape 1. Utilisez l'utilitaire de configuration Web pour sélectionner **Networking > LAN > Port Management**.

Port	Link	Mode	Flow Control
1	Down	Auto Negotiation 👻	
2	100Mbps Full Duplex	Auto Negotiation 👻	
3	Down	Auto Negotiation 👻	
4	Down	Auto Negotiation 👻	

Étape 2. Dans le tableau, sélectionnez un mode dans le menu déroulant Mode du port que vous souhaitez modifier.

•Auto Negotiation : cette option définit automatiquement une vitesse commune entre le RV110W et le périphérique connecté.

·10 Mbits/s Demi - Cette option envoie des données à 10 Mbits/s, mais à un seul chemin à la fois.

·10Mbps Full : cette option envoie simultanément des données à 10Mbps dans les deux directions.

·100 Mbits/s Demi - Cette option envoie des données à 100 Mbits/s, mais dans un sens à la fois.

·100 Mbits/s Full : cette option envoie simultanément des données à 100 Mbits/s dans les

deux directions.

Étape 3. Cochez la case **Contrôle de flux** pour permettre au RV110W de réguler la vitesse des données afin qu'un expéditeur rapide ne submerge pas un récepteur lent.

Étape 4. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les modifications ou **Annuler** pour les ignorer.