

Configurations de clients vpn sur RV110W

Objectif

Un réseau privé virtuel (VPN) est un réseau établi entre de divers sites distants comme quand les petits bureaux communiquent avec un siège social. Un client vpn est des moyens de la connexion avec le VPN. Cet article explique comment configurer des configurations de clients vpn sur le RV110W.

Périphériques applicables

- RV110W

Étapes de procédure

Configuration PPTP

Le perçage d'un tunnel point par point Protocol (PPTP) est une procédure de réseau qui sécurise des connexions entre les sites distants au-dessus d'un VPN. Cette procédure explique comment configurer des configurations PPTP.

Étape 1. Employez la page Web de configuration pour choisir **VPN > clients vpn**. La page de *clients vpn* s'ouvre.

VPN Clients

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

IP Address for PPTP Server: 10 . 0 . 0 . 1

IP Address for PPTP Clients: 10 . 0 . 0 . 10 to 14

MPPE Encryption: Enable

Advanced Configuration

Netbios over VPN:

VPN Client Setting Table

| <input type="checkbox"/> | No. | Enable | Username | Password | Allow User to Change Password | Protocol |
|--------------------------|--------------------|--------|----------|----------|-------------------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | No data to display | | | | | |

Add Row Edit Delete

Import VPN Client Setting: Browse...

(To import User Names + Password via CSV files.)

Import

Save Cancel

Étape 2. Pour redresser du serveur PPTP, vérifiez la case à cocher d'**enable** pour permettre des modifications au serveur PPTP.

Étape 3. Dans l'adresse IP pour des gisements de serveur PPTP, écrivez l'adresse IP pour le serveur PPTP.

Étape 4. Dans l'adresse IP pour des champs de clients PPTP, écrivez la plage d'adresses IP à laquelle le serveur PPTP se connectera.

VPN Clients

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

IP Address for PPTP Server: . . .

IP Address for PPTP Clients: . . . to

MPPE Encryption: Enable

Advanced Configuration

Netbios over VPN:

| VPN Client Setting Table | | | | |
|--|-----|--------|----------|----------|
| <input type="checkbox"/> | No. | Enable | Username | Password |
| <input type="checkbox"/> No data to display | | | | |
| <input type="button" value="Add Row"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/> | | | | |

Import VPN Client Setting:

(To import User Names + Password via CSV files.)

Étape 5. À la droite du chiffrement MPPE, vérifiez la case à cocher d'**enable** au cryptage point par point du cryptage de Microsoft (MPPE) au lequel est utilisé quand un client vpn PPTP se connecte au RV110W.

VPN Clients

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

IP Address for PPTP Server: . . .

IP Address for PPTP Clients: . . . to

MPPE Encryption: Enable

Advanced Configuration

Netbios over VPN:

VPN Client Setting Table

| <input type="checkbox"/> | No. | Enable | Username | Password |
|--------------------------|--------------------|--------|----------|----------|
| <input type="checkbox"/> | No data to display | | | |

Import VPN Client Setting:

(To import User Names + Password via CSV files.)

Étape 6. À la droite de Netbios au-dessus de VPN, vérifiez la case à cocher pour permettre des transmissions de Netbios au-dessus du tunnel VPN.

Étape 7. **Sauvegarde de** clic pour sauvegarder des modifications ou **à annuler** pour les jeter.

Ajoutez ou éditez un client vpn

Les installations de cette caractéristique un utilisateur pour un client vpn et apporte des modifications aux configurations.

VPN Clients

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

IP Address for PPTP Server: 10 . 0 . 0 . 1

IP Address for PPTP Clients: 10 . 0 . 0 . 10 to 14

MPPE Encryption: Enable

Advanced Configuration

Netbios over VPN:

| <input type="checkbox"/> | No. | Enable | Username | Password |
|--------------------------|--------------------|--------|----------|----------|
| <input type="checkbox"/> | No data to display | | | |

Add Row Edit Delete

Import VPN Client Setting: Browse...

(To import User Names + Password via CSV files.)

Import

Save Cancel

Étape 1. Cliquez sur **Add la ligne** pour ajouter un nouveau client vpn, ou pour éditer un client vpn existant, vérifiez une case à cocher de client vpn et cliquez sur Edit.

Étape 2. Vérifiez la case à cocher d'**enable** pour activer le client vpn.

Étape 3. Dans le domaine de nom d'utilisateur, écrivez le nom d'utilisateur pour un utilisateur qui utilise le client vpn.

Étape 4. Dans le domaine de mot de passe, entrez le mot de passe pour l'utilisateur.

Étape 5. Vérifiez l'**utilisateur d'autoriser à la** case à cocher de **Change Password** pour permettre à l'utilisateur pour changer le mot de passe.

Étape 6. Du menu déroulant de Protocol, choisissez un protocole.

- PPTP — Cette option utilise le Protocole TCP (Transmission Control Protocol) et l'Encapsulation de routage générique (GRE).
- QuickVPN — Cette option utilise le transfert Protocol(HTTP) d'hypertexte et l'Internet Protocol Security(IPsec).

Étape 7. **Sauvegarde de clic** pour sauvegarder des modifications ou à **annuler** pour les jeter.

Supprimez un client vpn

Cette caractéristique permet à un utilisateur pour supprimer un client vpn qui existe déjà.

Étape 1. Vérifiez une case à cocher de client vpn.

Étape 2. Cliquez sur Delete.

Étape 3. **Sauvegarde de** clic pour sauvegarder des modifications ou **à annuler** pour les jeter.

Configurations de client vpn d'importation

Un utilisateur peut importer des configurations de clients vpn avec un fichier CSV. Cette caractéristique épargne le temps parce qu'un doesn d'utilisateur ne doit pas écrire les configurations manuellement.

Étape 1. À la droite des configurations de client vpn d'importation, le clic **parcourent**.

Étape 2. Localisez le fichier.

Étape 3. **Importation de** clic pour charger le fichier.

Étape 4. **Sauvegarde de** clic pour sauvegarder des modifications ou **à annuler** pour les jeter.

Remarque: Le périphérique prend en charge un maximum de 5 clients vpn.