

Ajouter des utilisateurs VPN à un serveur VPN PPTP sur RV130 et RV130W

Objectif

Les VPN d'accès à distance permettent à des utilisateurs uniques de se connecter à un site central via une connexion sécurisée sur un réseau TCP/IP tel qu'Internet. Les serveurs VPN PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) sont les mieux adaptés aux applications d'accès à distance, mais ils prennent également en charge l'interconnexion de réseaux locaux.

L'objectif de ce document est de vous montrer comment configurer un serveur VPN à l'aide du protocole de tunnellation point à point et comment ajouter de nouveaux utilisateurs VPN PPTP sur les routeurs RV130 et RV130W.

Périphériques pertinents

- RV130
- RV130W

Configuration du serveur PPTP

Note: Avant de commencer le processus de configuration du serveur PPTP, il est recommandé de modifier l'adresse IP de votre réseau local à partir des paramètres par défaut. Les paramètres par défaut se chevauchent probablement avec le réseau domestique du client, ce qui entraîne des problèmes de connectivité. Si vous conservez la valeur par défaut, un message d'erreur s'affiche à chaque fois que vous ajoutez un utilisateur. Dans ce guide, nous allons utiliser notre réseau comme réseau 10.0.0.0/24, le routeur utilisant l'adresse IP 10.0.0.1. Pour obtenir des conseils sur la modification de l'adresse IP de votre réseau, reportez-vous à [Configuration du réseau local IPv4 sur RV130 et RV130W](#).

Étape 1. À l'aide de l'utilitaire de configuration, choisissez **VPN > PPTP Server**. La page *PPTP Server* s'ouvre :

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

PPTP User Account Table

No.	Enable	Username	Password
No data to display			

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 2. Sous la section *PPTP Configuration*, cochez la case **PPTP Server** enable.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 3. Dans le champ *IP Address for PPTP Server*, entrez l'adresse IP LAN du routeur RV130 ou RV130W.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 4. Dans le champ *IP Address for PPTP Clients*, entrez la plage d'adresses IP à attribuer à vos utilisateurs.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 5. Cochez la case **Enable** pour que MPPE Encryption chiffre les liaisons point à point. Le chiffrement MPPE (Microsoft Point-to-Point Encryption) chiffre non seulement les paquets PPP (Point-to-Point Protocol), mais utilise également un algorithme de compression pour optimiser l'utilisation de la bande passante afin de prendre en charge plusieurs connexions simultanées. Cette option ne peut être activée ou désactivée que si vous activez le serveur PPTP.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Ajout de nouveaux utilisateurs VPN PPTP

Étape 1. À l'aide de l'utilitaire de configuration, choisissez VPN > PPTP Server. La page *PPTP Server* s'ouvre :

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 2. Dans la *table des comptes d'utilisateurs PPTP*, cliquez sur **Add Row**.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 3. Cochez la case **Enable** pour le nouveau compte utilisateur.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

You must save before you can edit or delete.

PPTP User Account Table					
<input type="checkbox"/>	No.	Enable	Username	Password	
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>	cisco	

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Étape 4. Entrez un nom d'utilisateur dans le champ *Username*, et entrez un mot de passe pour l'utilisateur dans le champ *Password*.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

You must save before you can edit or delete.

PPTP User Account Table					
<input type="checkbox"/>	No.	Enable	Username	Password	
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>	cisco	

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Note: Répétez les étapes 2 à 4 pour ajouter des comptes d'utilisateurs supplémentaires.

Étape 5. Cliquez sur **Save** pour appliquer les modifications.

PPTP Server

PPTP Configuration

PPTP Server: Enable

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

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

MPPE Encryption: Enable

You must save before you can edit or delete.

PPTP User Account Table					
<input type="checkbox"/>	No.	Enable	Username	Password	
<input type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>	cisco	

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.