

# Adicionar usuários VPN a um servidor VPN PPTP no RV130 e RV130W

## Objetivo

As VPNs de acesso remoto permitem que usuários únicos se conectem a um site central através de uma conexão segura em uma rede TCP/IP como a Internet. Os servidores VPN PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) são mais adequados para aplicações de acesso remoto, mas também suportam internetworking de LAN.

O objetivo deste documento é mostrar como configurar um servidor VPN usando o Point-to-Point Tunneling Protocol e como adicionar novos usuários de VPN PPTP no RV130 e RV130W.

## Dispositivos aplicáveis

RV130  
RV130W

## Configuração do servidor PPTP

**Note:** Antes de iniciar o processo de configuração do servidor PPTP, é recomendável alterar o endereço IP da rede local das configurações padrão. As configurações padrão provavelmente se sobreporão à rede residencial do cliente, causando problemas de conectividade. Se for deixado como o padrão, uma mensagem de erro será exibida toda vez que um usuário for adicionado. Neste guia, usaremos nossa rede como a rede 10.0.0.0/24, com o roteador usando o endereço IP 10.0.0.1. Para obter orientação sobre como alterar o endereço IP de sua rede, consulte [Configuração de LAN IPv4 em RV130 e RV130W](#).

Etapa 1. Usando o utilitário de configuração, escolha **VPN > PPTP Server**. A página *Servidor PPTP* é aberta:

**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**

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

Add Row Edit Delete Import

Save Cancel

Etapa 2. Na seção *Configuração de PPTP*, marque a caixa de seleção **Servidor PPTP 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

Etapa 3. No campo *IP Address for PPTP Server*, insira o endereço IP LAN do 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

Etapa 4. No campo *Endereço IP para clientes PPTP*, digite o intervalo de endereços IP a ser atribuído aos usuários.

**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

Etapa 5. Marque a caixa de seleção **Enable** para que a criptografia MPPE criptografe os links ponto-a-ponto. A Microsoft Point-to-Point Encryption (MPPE) não apenas criptografa pacotes Point-to-Point Protocol (PPP), mas também usa um algoritmo de compactação para otimizar a utilização da largura de banda para suportar várias conexões simultâneas. Essa opção só poderá ser ativada ou desativada se você ativar o Servidor 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

**PPTP User Account Table**

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

## Adicionando novos usuários de VPN PPTP

Etapa 1. Usando o utilitário de configuração, escolha VPN > PPTP Server. A página *Servidor PPTP* é aberta:

**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**

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

Etapa 2. Na *Tabela Conta de Usuário PPTP*, clique em **Adicionar Linha**.

**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**

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

Etapa 3. Marque a caixa de seleção **Enable** para a nova conta de usuário.

**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

Etapa 4. Insira um nome de usuário no campo *Username* e insira uma senha para o usuário no campo *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:** Repita as etapas 2 - 4 para adicionar outras contas de usuário.

Etapa 5. Clique em **Salvar** para aplicar as alterações.

**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

## Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.