

配置在Rv34x系列路由器的一个点对点隧道协议(PPTP)服务器

客观

点对点隧道协议(PPTP)是用于的网络协议实现在公共网络之间的虚拟专用网络(VPN)隧道。亦称PPTP服务器是虚拟专用拨号网络(VPDN)服务器。PPTP使用在传输控制协议(TCP)的一条控制通道和运行一条通用路由封装(GRE)的隧道封装点到点(PPP)信息包。最普通的PPTP实施是微软视窗产品系列并且本地实现认证和加密的不同的级别，Windows PPTP堆栈的标准功能。因为更加快速并且有能力在移动设备，工作PPTP在其他协议更喜欢。

此条款打算显示您如何配置在RV34x系列路由器的一个PPTP服务器。

可适用的设备

- RV34x系列

软件版本

- 1.0.01.16

配置PPTP

步骤1.登陆到路由器的基于Web的工具并且选择VPN > PPTP服务器。



步骤2.点击PPTP服务器单选按钮对enable (event) PPTP服务器。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication:

<input type="checkbox"/>	Group Name
<input type="checkbox"/>	admin

MPPE Encryption:

第 3 步：在起始IP地址字段，请输入将分配的IP地址范围的开始的IP地址到用户。这些是PPTP用户的后备的IP地址。

Note:对于此示例，使用10.0.0.1。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address: 10.0.0.1

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication:

Group Name

admin

Add

Delete

MPPE Encryption: None

Apply

Cancel

第 4 步：在结束IP地址字段，请输入IP地址范围的结束IP地址。

Note:对于此示例，使用10.0.0.14。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication:

<input type="checkbox"/>	Group Name
<input type="checkbox"/>	admin

MPPE Encryption: ▾

第 5 步：在 IP Address 字段的 DNS1 中，请输入 DNS 服务器的 IP 地址。

Note: 对于此示例，使用 192.168.1.150。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication: Group Name

MPPE Encryption:

在IP Address字段的DNS2的第6步(可选)，输入第二个DNS服务器的IP地址。

Note:对于此示例，使用192.168.1.151。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

Group Name

User Authentication: admin

Add

Delete

MPPE Encryption:

Apply

Cancel

第 7 步：在用户认证地区中，请选择用户将验证的配置文件。选项是admin或客户。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication:

Group Name

admin

guest

MPPE Encryption:

第8步。从MPPE加密下拉列表，请选择选项加密点到点链路。选项是：

- 无一—没有加密。
- 128位—支持128-bit关键Microsoft点到点加密(MPPE)加密密钥。

Note:Microsoft点到点加密(MPPE)不仅加密PPP信息包，而且使用压缩算法优化带宽利用率为了支持多个同时连接。此选项可以只是启用或禁用的，如果您enable (event) PPTP服务器。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication: Group Name

MPPE Encryption: None
 128 bits

步骤9. 点击**适用**。

PPTP Server

PPTP Server: On Off

Address Pool:

Start IP Address:

End IP Address:

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

User Authentication:

<input type="checkbox"/>	Group Name
<input type="checkbox"/>	admin

MPPE Encryption:

第10步(可选)永久保存配置，去复制/保存配置页或点击  图标在页的上面的部分。

您应该成功当前配置了在RV34x系列路由器的PPTP设置。