

查看VPN的汇总信息在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由器

客观

虚拟专用网络(VPN)是使用通过公共网络实际上连接异地用户设备提供安全的一个专用网络。VPN的VPN概略的页显示概要建立隧道，例如多少条VPN隧道是可用的，使用多少是启用的，并且多少。页也显示网关到网关，客户端给网关和组VPN状态信息。

此条款说明在RV0XX系列VPN路由器的VPN汇总页提供的信息。

可适用的设备

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

软件版本

- v4.2.2.08

VPN汇总

步骤1.登陆到路由器配置工具并且选择VPN >汇总。汇总页打开：

摘要

- 使用的隧道—显示是在使用中的隧道的数量。

- 可用的隧道—显示隧道总数可用为VPN连接。

第1步(可选)，如果要查看关于隧道的更多信息，点击**详情**。一个新建窗口出现：

- 没有—使用VPN连接的隧道编号。
- 名字—使用VPN连接的隧道名。
- 状态—VPN连接的当前状态。
 - 连接—隧道当前使用VPN连接。
 - 等待的连接—使用隧道，但是等待连接设施。
- 第2阶段Enc/Auth/GRP —使用VPN连接的认证。
- 本地组—本地组的IP地址和子网掩码。
- 远程组—远程组的IP地址和子网掩码。
- 远程网关—远程网关的IP地址。

第2步(可选)，如果要刷新隧道的数据，点击**刷新**。

步骤3. 点击**接近**close窗口。

VPN隧道状态

- 被启用的隧道—显示为VPN连接是启用的隧道的数量。这显示多少隧道为VPN连接成功被配置。
- 被定义的隧道—显示为VPN连接被定义隧道的数量。这显示多少条隧道为VPN连接是可用的哪些包括启用和失效隧道

连接表

显示网关到网关和客户端给网关(单个) VPN连接。

- 没有—使用VPN连接的隧道编号。
- 名字—使用VPN连接的隧道名。
- 状态— VPN连接的当前状态。
 - 连接—隧道当前使用VPN连接。
 - 等待的连接—使用隧道，但是等待连接设施。
- 第2阶段Enc/Auth/GRP —使用VPN连接的认证。
- 本地组—本地组的IP地址和子网掩码。
- 远程组—远程组的IP地址和子网掩码。
- 远程网关—远程网关的IP地址。

第1.步(可选)，如果当前没有被联络到隧道，点击**连接**连接VPN隧道。

第2.步(可选)，如果当前连接VPN隧道，点击**断开**中断连接。

第3.步(可选)添加一个新的网关到网关或客户端到网关VPN，点击**添加**。

第4.步(可选)编辑安装的VPN的所有信息，点击**编辑**在配置列下。

第5.步(可选)删除VPN，点击**删除**。

Note:如果要认识更多关于怎样添加网关到网关的VPN，是指**网关到网关的VPN**的条款配置在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由器的。如果要认识更多关于怎样添加客户端到网关VPN，是指条款设置一个**远程访问隧道(网关的客户端)** RV016、RV042、RV042G和

RV082 VPN路由器的VPN客户端的。

组VPN连接表

组VPN连接表显示关于客户端的概要给网关组VPN。

- 组名—使用VPN连接的组名。
- 被连接的隧道—登陆到VPN隧道用户的数量。
- 第2阶段Enc/Auth/GRP —使用VPN连接的认证。
- 本地组—本地组的IP地址和子网掩码。
- 远程客户端—远程客户端的域名。
- 远程客户端状态— VPN组、IP地址和连接时间的详细信息以秒钟的VPN连接。
- 隧道测试—隧道状态是否VPN隧道使用VPN连接。

第1.步(可选), 如果当前没有被联络到隧道, 点击**连接**连接VPN隧道。

第2.步(可选), 如果当前连接VPN隧道, 点击**断开**中断连接。

第3.步(可选)添加一个新的组VPN, 点击**添加**。

第4.步(可选)编辑安装的VPN的所有信息, 点击**编辑**。

第5.步(可选)删除VPN, 点击**删除**。

VPN客户端状态

VPN客户端状态表显示关于VPN客户端的详细信息。

- 没有— VPN客户端的标识号码。
- 用户名—用于的唯一名字识别VPN用户。
- 状态— VPN连接的当前状态客户端的。
 - 脱机—没有使用隧道。
 - 连接—隧道当前使用VPN连接。
 - 等待的连接—使用隧道，但是等待连接设施。
- 当VPN客户端建立了VPN连接时，请开始定期启动时间。
- 当VPN客户端终止VPN连接时，请结束定期结束时间。
- 期限— VPN连接的有效时间期限。

第1步(可选)，如果要中断连接，检查复选框在断开下指定特定连接然后点击**断开**。