

# 配置在RV160和RV260路由器的会话超时设置

## 客观

会话超时功能定义了时间一次特定的会话能依然是空闲，在是闭合的前。这通过记录也反过来限制可能性的得以进入对网络的不需要的在会话外面，当是空闲时。

配置会话超时设置也是有利的，如果执行采取一些时间的配置，因此您能设置集会话超时为最长时间。这帮助避免在管理员必须再做一个整个配置的情况，因为会话计时了。

此条款目标将显示您如何配置在RV160和RV260路由器的会话超时设置。

## 可适用的设备

- RV160
- RV260

## 软件版本

- 1.0.00.13

## 配置会话超时

在会话超时部分，您能配置会话超时，并且传输控制协议(TCP)的/用户数据报协议(UDP)/互联网控制消息协议(ICMP)最大数量并发连接流。

TCP和UDP是某些互联网协议套件的核心协议的传输协议。TCP和UDP工作在TCP/IP型号的传输层。TCP使用三通的握手建立可靠的连接，而UDP是不可靠的，但是快速地，当与TCP比较。ICMP是用于的网络层协议报告和通知错误和网络发现的。

用为了TCP/UDP/ICMP会话能在懒惰之后的周期计时的会话超时是时间。要配置会话超时，请遵从这些步骤：

步骤1. Web配置工具的洛金。

**Note:**在此条款上，我们使用RV260配置会话超时。配置可能根据您使用的型号变化。



# Router

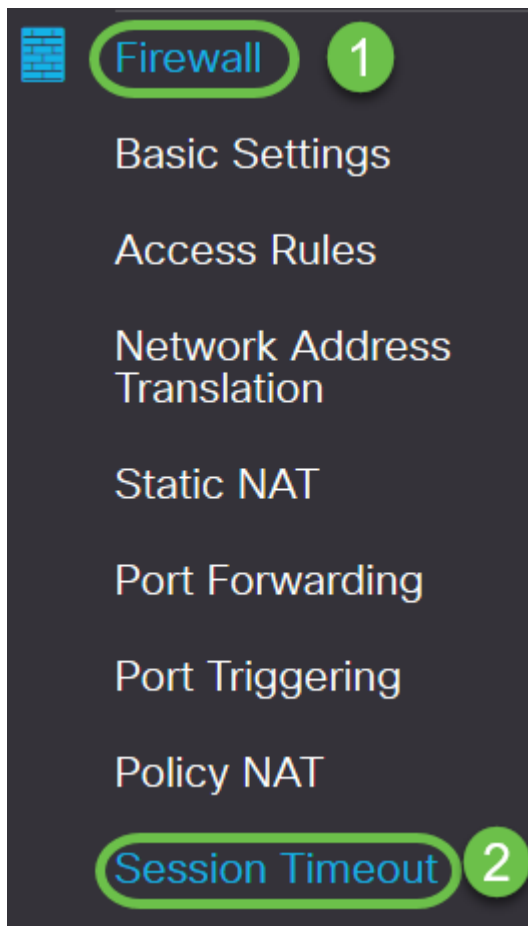
Username 1

Password 2

English ▼

Login 3

步骤2. 点击防火墙>会话超时。



步骤3.输入以下：

- **TCP会话超时**：以TCP会话的秒钟输入超时值。非激活TCP会话从会话表被去除在此期限(默认值1800，范围30到86400)以后。
- **UDP会话超时**：以UDP会话的秒钟输入超时值。非激活UDP会话从会话表被去除在此期限(默认值30，范围30到86400)以后。
- **ICMP会话超时**：以ICMP会话的秒钟输入超时值。非激活ICMP会话从会话表被去除在此期限(默认值30，范围15到60)以后。
- **最大并发连接**：输入允许的并发连接的最大数量(默认值25000，范围10000到25000)。
- **当前连接**：显示当前连接的数量。
- **清除连接**：点击清除当前连接。

**Note:**一旦RV160，默认最大值并发连接是15000，并且范围是10000 - 15000

| Session Timeout                 |                                    |  |
|---------------------------------|------------------------------------|--|
| TCP Session Timeout:            | <input type="text" value="1800"/>  | sec. (Default : 1800, Range : 30 - 86400)        |
| UDP Session Timeout:            | <input type="text" value="30"/>    | sec. (Default : 30, Range : 30 - 86400)          |
| ICMP Session Timeout:           | <input type="text" value="30"/>    | sec. (Default : 30, Range : 15 - 60)             |
| Maximum Concurrent Connections: | <input type="text" value="25000"/> | (Default: 25000, Range: 10000-25000)             |
| Current Connections:            | <input type="text" value="60"/>    | <input type="button" value="Clear Connections"/> |

步骤4.点击**适用**

Session Timeout

|                                 |                                    |  |
|---------------------------------|------------------------------------|--|
| TCP Session Timeout:            | <input type="text" value="1800"/>  | sec. (Default : 1800, Range : 30 - 86400)        |
| UDP Session Timeout:            | <input type="text" value="30"/>    | sec. (Default : 30, Range : 30 - 86400)          |
| ICMP Session Timeout:           | <input type="text" value="30"/>    | sec. (Default : 30, Range : 15 - 60)             |
| Maximum Concurrent Connections: | <input type="text" value="25000"/> | (Default: 25000, Range: 10000-25000)             |
| Current Connections:            | <input type="text" value="60"/>    | <input type="button" value="Clear Connections"/> |

您应该成功当前配置了在RV160和RV260路由器的会话超时设置。