在RV34x系列路由器上配置会话超时设置

目标

Session Timeout功能允许管理员配置特定会话可保持空闲的时间。这进而也限制了在会话空 闲时注销该会话以不需要访问网络的可能性。

如果您进行的配置需要一些时间,则配置会话超时设置也非常有利,因此可以将设置的会话超 时设置为更长的时间。这有助于避免管理员因会话超时而必须重新执行整个配置的情况。

本文的目的是向您展示如何在RV34x系列路由器上配置会话超时设置。

适用设备

• RV34x系列

软件版本

• 1.0.01.16

配置会话超时设置

步骤1.登录到路由器的基于Web的实用程序,然后选择Firewall > Session Timeout。



步骤2.在TCP会*话超时(TCP Session Timeout*)字段中,输入从会话表中删除非活动传输控制 协议(TCP)会话的持续时间(以秒为单位)。超时的范围是从 30 到 86400 秒。默认值为 1800。

注意:在本例中,使用1801。

TCP Session Timeout:	1801	Seconds	
步骤3.在UDP会 <i>话超时</i> 字段中,输入从会话表中删除非活动用户数据报协议(UDP)会话的持续 时间(以秒为单位)。超时的范围是从 30 到 86400 秒。默认时间为 30 秒钟。			
注意: 在本例中,使用31。			
UDP Session Timeout:	31	Seconds	
步骤4.在 <i>ICMP Session Timeout Duration</i> 字段中输入时间(以秒为单位),在此时间后,非 活动的Internet控制消息协议(ICMP)会话将从会话表中删除。超时的范围是从 15 到 60 秒。默 认值为 30。			
注意: 在本例中,使用31。			
ICMP Session Timeout:	31	Seconds	
步骤5.在"最大并 <i>发连接数"</i> 字段中,输入允许	的并发连接数。		

注意:在本例中,使用40001。

Maximum Concurrent Connections:	40001	

"当前连接"区域显示活动并发连接的数量。

步骤6.(可选)要清除当前连接,请单击"清除连**接"**按钮。

Current Connections:	42	Clear Connections

步骤7.单击"**应用**"保存设置。

Session Timeout				
	TCP Session Timeout:	1801	Seconds (Default : 1800, Range : 30 - 86400)	
	UDP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 30 - 86400)	
	ICMP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 15 - 60)	
	Maximum Concurrent Connections:	40001	(Default: 40000, Range: 10000-45000)	
	Current Connections:	42	Clear Connections	
	Apply Cancel			
~			Save	

第8步。(可选)要永久保存配置,请转到"复制/保存配置"页面,或单 击页面上部的图标。

Session Timeout			
Success. To permanently save the configuration. Go to Configuration Management page or click Save icon.			
	TCP Session Timeout:	1801	Seconds (Default : 1800, Range : 30 - 86400)
	UDP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 30 - 86400)
	ICMP Session Timeout:	31	Seconds (Default : 30, Range : 15 - 60)
	Maximum Concurrent Connections:	40001	(Default: 40000, Range: 10000-45000)
	Current Connections:	38	Clear Connections
Į			
[Apply Cancel		

您现在应该已成功配置了RV34x系列路由器上的会话超时设置。