

广域网QoS在RV180和RV180W路由器的配置文件配置

客观

服务质量(QoS)允许数据流传输与特殊需求的。带宽限制设立数据从主机被发送的速度。带宽配置文件可以用于限制数据流从因而防止LAN用户用完互联网链接的所有带宽的外面。

此条款说明广域网QoS配置文件配置的步骤在路由器。

可适用的设备

- RV180
- RV180W

广域网QoS配置文件配置

第 1 步：请使用配置工具选择QoS >广域网QoS配置文件。广域网QoS配置文件页打开。它有以下设置：

The screenshot displays the WAN QoS configuration interface. It is divided into two main sections: Global Settings and WAN QoS Profile Table.

Global Settings:

- WAN QoS: Enable
- WAN QoS Mode: Priority, Rate Limit
- Priority Bandwidth Allocation Settings:**
 - High Priority: % (Range: 61 - 100, Default: 61)
 - Medium Priority: % (Range: 31 - 60, Default: 31)
 - Low Priority: % (Range: 10 - 30, Default: 10)
 - Total WAN (Internet) Bandwidth: Mbps (Range: 1 - 100, Default: 100)

WAN QoS Profile Table:

<input type="checkbox"/>	Name	Priority	Minimum Bandwidth Rate Kbps (Range: 1 - Max. Bandwidth)	Maximum Bandwidth Rate Kbps (Range: 100 - 1000000)
<input type="checkbox"/>	0 results found			

Buttons: Add, Edit, Delete, Save, Cancel, Configure Profile Binding

•整体设置—整体设置包括两个字段：

–广域网QoS —检查此字段对enable (event)广域网QoS配置文件。然后请添加在广域网QoS配置文件表列表的配置文件。

–广域网QoS模式—点击**优先级**做基于的模式优先级或点击**速率限制**做模式，费率根据。

优先级带宽分配设置部分包括以下设置：

WAN QoS: Enable

WAN QoS Mode: Priority
 Rate Limit

Priority Bandwidth Allocation Settings

High Priority: % (Range: 61 - 100, Default: 61)

Medium Priority: % (Range: 31 - 60, Default: 31)

Low Priority: % (Range: 10 - 30, Default: 10)

Total WAN (Internet) Bandwidth: Mbps (Range: 1 - 100, Default: 100)

- 高优先权—输入高优先权的百分比
- 媒体优先级—输入媒体优先级的百分比
- 低优先级—输入低优先级的百分比
- 共计广域网(互联网)带宽—由ISP输入总带宽广域网如所提供。

Global Settings

WAN QoS: Enable

WAN QoS Mode: Priority
 Rate Limit

Priority Bandwidth Allocation Settings

High Priority: % (Range: 61 - 100, Default: 61)

Medium Priority: % (Range: 31 - 60, Default: 31)

Low Priority: % (Range: 10 - 30, Default: 10)

Total WAN (Internet) Bandwidth: Mbps (Range: 1 - 100, Default: 100)

广域网QoS配置文件表列出设备的广域网QoS配置文件并且实现方式执行在广域网QoS配置文件的几次操作。它有以下字段：

WAN QoS Profile Table				
<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Priority	Minimum Bandwidth Rate Kbps (Range: 1 - Max. Bandwidth)	Maximum Bandwidth Rate Kbps (Range: 100 - 1000000)
<input type="checkbox"/>	0 results found			
	<input type="text"/>	Low	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Add Edit Delete				

- 名字—用户定义的名字对于带宽配置文件。
- 优先级—显示所选的优先级。

WAN QoS Profile Table				
<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Priority	Minimum Bandwidth Rate Kbps (Range: 1 - Max. Bandwidth)	Maximum Bandwidth Rate Kbps (Range: 100 - 1000000)
<input type="checkbox"/> 0 results found				
	<input type="text"/>	Low <input type="button" value="v"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>				

•最小带宽费率— 在Kbps输入最小带宽费率。

•最大带宽费率— 在Kbps输入最大带宽费率。

在广域网QoS配置文件可以采取的行动如下：

WAN QoS Profile Table				
<input type="checkbox"/>	Name	Priority	Minimum Bandwidth Rate Kbps (Range: 1 - Max. Bandwidth)	Maximum Bandwidth Rate Kbps (Range: 100 - 1000000)
<input checked="" type="checkbox"/>	User1	Low		
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>				

•添加— 打开广域网QoS配置页添加带宽配置文件。

•编辑— 打开广域网QoS配置页编辑带宽配置文件。

•检查机箱在第一列报头— 这在表里选择所有Qos配置文件。

•删除— 删除所选的带宽配置文件或配置文件。