

配置在RV系列路由器的业务类别(CoS)设置

客观

业务类别(CoS)是特定的流量的分类通过操作在帧标头的业务类别位。这“标记”数据流，以便服务质量(QoS)能使用分类根据您的策略操作数据流。Cos只用于指定优先级到网络流量以太网帧报头，并且是可适用的对中继链接。

通过区分数据流，Cos允许首选数据包为发射被跟踪和优先安排，在网络遇到问题例如拥塞或延迟情况下。例如，因为语音流量比电子邮件，要求更加巨大的带宽您能指定优先级在电子邮件的语音流量在网络。这比电子邮件数据流提供语音流量最好努力，经常发生的更加清楚的呼叫，但是收到电子邮件的某延迟。

此条款打算显示您如何配置在RV系列路由器的Cos。

可适用的设备

- RV系列— RV130，RV130W，RV132W，RV134W

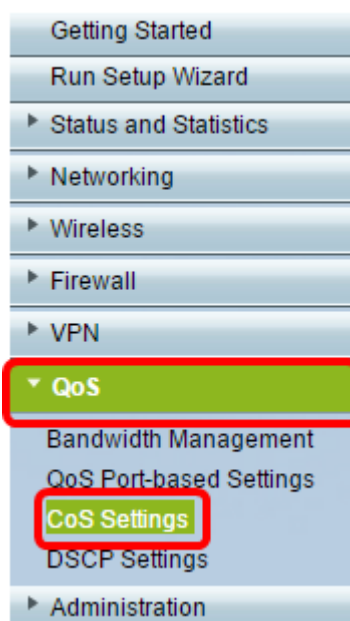
软件版本

- 1.0.3.16 — RV130，RV130W
- 1.0.0.17 — RV132W
- 1.0.0.24 — RV134W

Cos设置

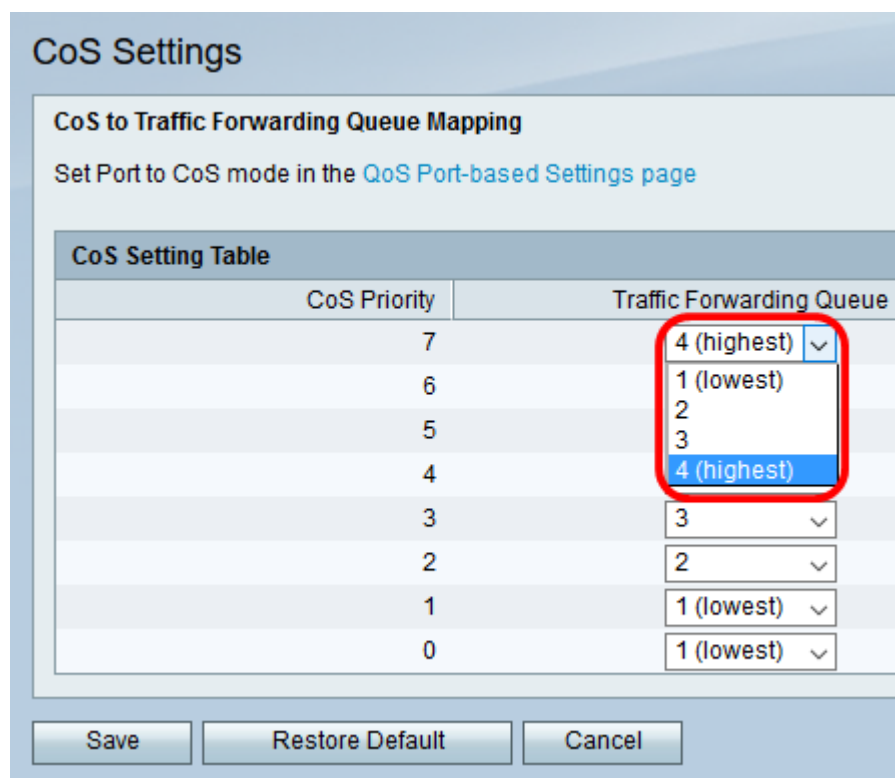
步骤1.登陆到基于Web的工具并且选择QoS > Cos设置。

Note:镜像在此条款上从RV134W被采取。选项可能根据您的设备型号有所不同。



Step 2.在布置表的Cos，从数据流转发队列下拉列表请选择优先级值。这些编号标记话务类型用更高或更加低优先级根据流量类型。低数值对应于更加低优先级的级别。

重要信息：要保证将来更改将生效，必须设置信任模式为您要应用Cos设置的端口的Cos模式。如果未设置端口为Cos模式，请点击[QoS基于端口的Settings页](#)。[欲知更多信息，请点击此处。](#)



CoS Settings

CoS to Traffic Forwarding Queue Mapping

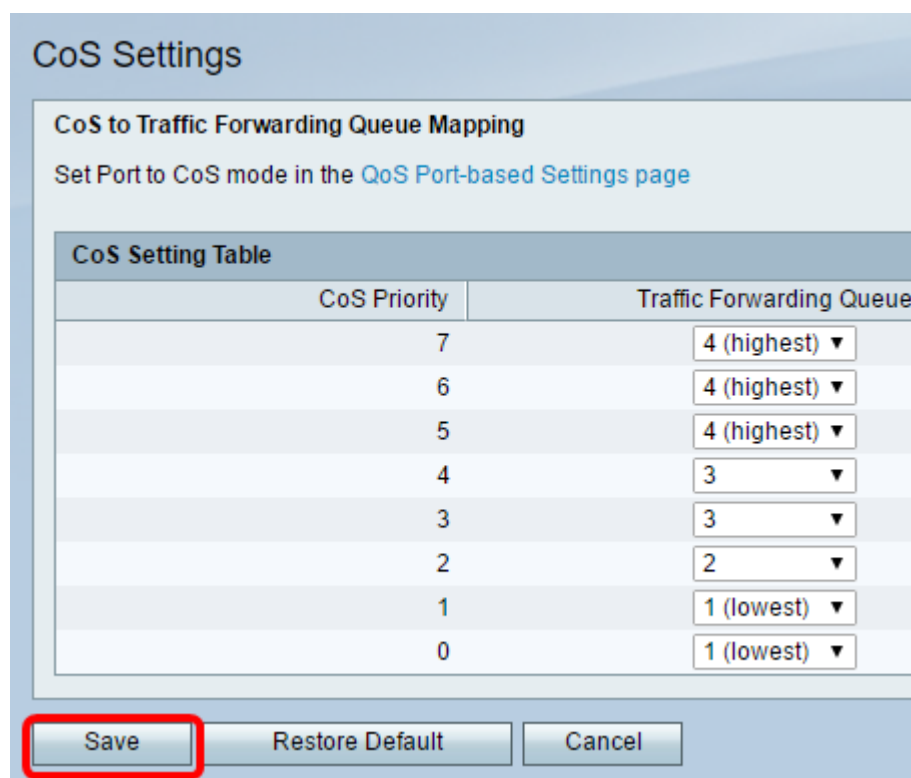
Set Port to CoS mode in the [QoS Port-based Settings page](#)

CoS Priority	Traffic Forwarding Queue
7	4 (highest) ▾
6	1 (lowest)
5	2
4	3
3	3 ▾
2	2 ▾
1	1 (lowest) ▾
0	1 (lowest) ▾

Save Restore Default Cancel

Note:在本例中，4 (最高)被选择。

步骤3.点击“Save”保存您的更改。



CoS Settings

CoS to Traffic Forwarding Queue Mapping

Set Port to CoS mode in the [QoS Port-based Settings page](#)

CoS Priority	Traffic Forwarding Queue
7	4 (highest) ▾
6	4 (highest) ▾
5	4 (highest) ▾
4	3 ▾
3	3 ▾
2	2 ▾
1	1 (lowest) ▾
0	1 (lowest) ▾

Save Restore Default Cancel

您应该当前配置了在您的RV系列路由器的Cos设置。