

# 客户端在WAP551和WAP561接入点的服务质量(QoS)关联的配置

## 客观

客户端QoS关联提供对无线客户端的某些QoS方面的控制被联络到网络。这些QoS方面包括相当数量带宽允许对客户端、要求控制数据流一般类别类似HTTP数据流的ACL类型和DiffServ策略。所有这些都是分析去入站和outbound的每个无线客户端的有用的工具，当它在网络时验证。

条款说明如何配置在WAP551和WAP561接入点的客户端QoS关联。

## 可适用的设备

- WAP551
- WAP561

## 软件版本

- v1.0.4.2

## 客户端QoS关联

步骤1. 登陆到Web配置工具并且选择**客户端QoS > 客户端QoS关联**。客户端QoS关联页打开：

Client QoS Association

Radio:  Radio 1  
 Radio 2

VAP: VAP 0 (csb)

Client QoS Mode:  Enable

Bandwidth Limit Down: 0 Mbps (Range: 0 - 300)

Bandwidth Limit Up: 0 Mbps (Range: 0 - 300)

ACL Type Down: None

ACL Name Down:

ACL Type Up: None

ACL Name Up:

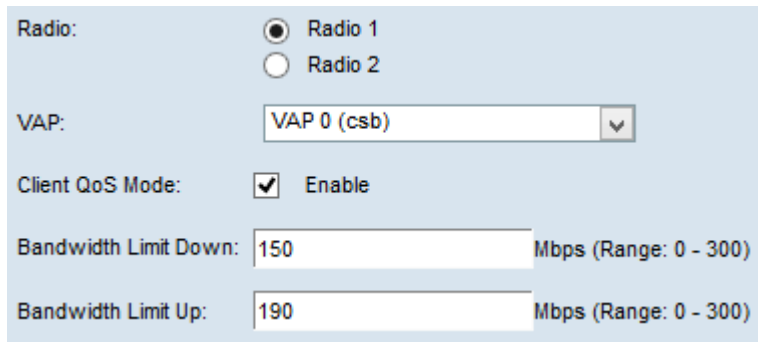
DiffServ Policy Down:

DiffServ Policy Up:

Save

步骤2. 点击配置的期望单选按钮能适用于从辐射场。

**Note:** 因为WAP551只有一无线电，第2步为WAP561接入点是仅可用的。



The screenshot shows a configuration panel with the following elements:

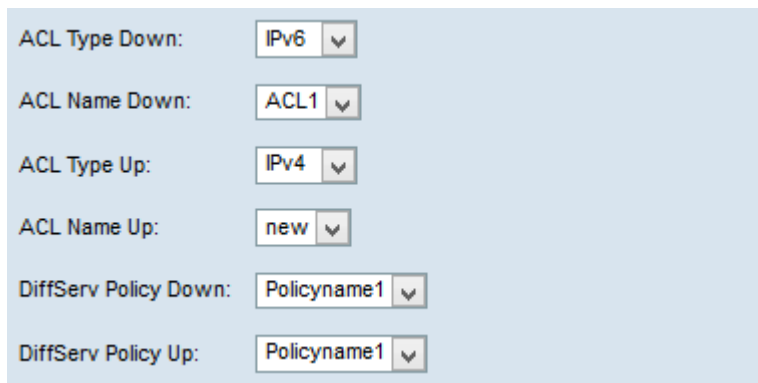
- Radio:** Two radio buttons, "Radio 1" (selected) and "Radio 2".
- VAP:** A dropdown menu showing "VAP 0 (csb)".
- Client QoS Mode:** A checked checkbox labeled "Enable".
- Bandwidth Limit Down:** A text input field containing "150" followed by "Mbps (Range: 0 - 300)".
- Bandwidth Limit Up:** A text input field containing "190" followed by "Mbps (Range: 0 - 300)".

第3.步。从VAP下拉列表，请选择您要配置客户端QoS参数的VAP。

第4.步。检查**Enable (event)**客户端QoS Mode复选框对enable (event)客户端QoS模式。

第5.步。在下来带宽限制字段，从设备请输入Mbps的编号发射的给客户端。

第6.步。在带宽限制字段，从客户端请输入Mbps的编号发射的到设备。



The screenshot shows a configuration panel with the following elements:

- ACL Type Down:** A dropdown menu showing "IPv6".
- ACL Name Down:** A dropdown menu showing "ACL1".
- ACL Type Up:** A dropdown menu showing "IPv4".
- ACL Name Up:** A dropdown menu showing "new".
- DiffServ Policy Down:** A dropdown menu showing "Policyname1".
- DiffServ Policy Up:** A dropdown menu showing "Policyname1".

**Note:** 要欲知如何创建IPv4和IPv6请规定，请参见[IPv4的条款](#)、[配置和IPv6在WAP551和WAP561接入点的基于访问控制表\(ACL\)](#)。

第7.步。从ACL请键入在下拉列表下，选择**IPv4**、**IPv6**或者**MAC Inbound**数据流的。

- IPv4 — IPv4信息包为对ACL规则的匹配将被检查。
- IPv6 — IPv6信息包为对ACL规则的匹配将被检查。
- MAC层2个帧为对ACL规则的匹配将被检查。

第8.步。从下来ACL名称下拉列表，请选择将适用于出局流量的您的ACL。

第9.步。从ACL请键入下拉列表，选择**IPv4**、**IPv6**或者**MAC**出局流量的。

- IPv4 — IPv4信息包为对ACL规则的匹配将被检查。
- IPv6 — IPv6信息包为对ACL规则的匹配将被检查。
- MAC层2个帧为对ACL规则的匹配将被检查。

第10.步。从ACL名称下拉列表，请选择将适用于Inbound数据流的您的ACL。

第11.步。从下来DiffServ策略下拉列表，请选择将被应用于出局流量的您的策略映射。

步骤12。从DiffServ策略下拉列表，请选择将被应用于Inbound数据流的您的策略映射。

**Note:**要欲知如何添加策略，请参见条款、[策略映射配置在WAP551和WAP561接入点](#)。

第13步。Click **Save**.