

配置在WAP571或WAP571E接入点的一个策略映射

客观

当情况在类映射时，被匹配策略映射执行动作。类映射包含数据流需要匹配为了转发或丢弃的情况。可以有在或者一个类映射可以被匹配的策略映射的许多类映射，或者应该为在策略映射指定的动作匹配所有类映射发生。类映射和策略映射被创建完成在接入点的服务质量(QoS)配置。关于关于如何的说明配置[QoS](#)，[请点击此处](#)。关于关于如何的说明创建[类映射](#)，[请点击此处](#)。

此条款打算显示您如何创建在无线访问访问接入点的一个策略映射。

Note:如果没有类映射，策略映射不可能被创建。

可适用的设备

- WAP571
- WAP571E

软件版本

- 1.0.0.17

添加并且配置策略映射

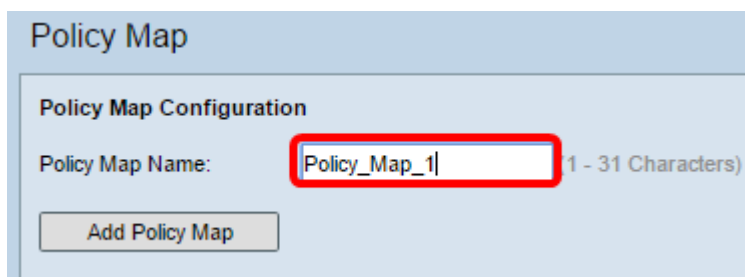
步骤1.登陆到接入点基于Web的工具并且选择客户端QoS >Policy映射。



Note:如果没有被配置的策略映射，只有策略映射配置地区将显示。

Step 2.在策略映射名称字段，请输入名字对于您需要创建的策略映射。名字可以是1个到31个字母或数字字符和特殊字符，不用空间。

Note:在本例中，名字是Policy_Map_1。

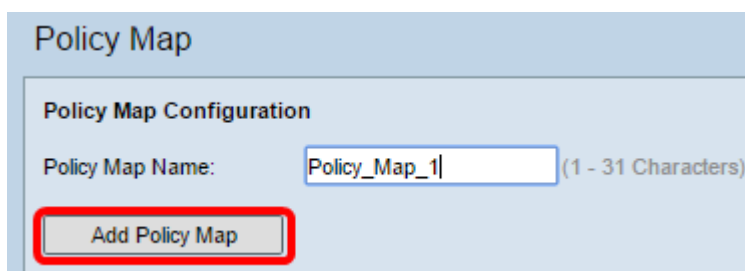


Policy Map Configuration

Policy Map Name: Policy_Map_1 (1 - 31 Characters)

Add Policy Map

步骤3.点击添加策略映射。



Policy Map Configuration

Policy Map Name: Policy_Map_1 (1 - 31 Characters)

Add Policy Map

第4.步。在策略类定义地区中，请选择您需要从策略映射名字下拉菜单配置的策略映射。

Note:在本例中， Policy_Map_1被选择。



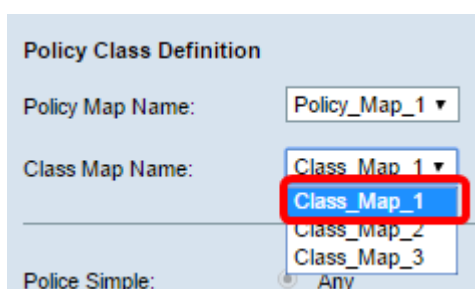
Policy Class Definition

Policy Map Name: Policy_Map_1

Class Map Name: Policy_Map_1

步骤5.从类映射名字下拉菜单选择将适用的类映射于策略映射。

Note:在本例中， Class_Map_1被选择。



Policy Class Definition

Policy Map Name: Policy_Map_1

Class Map Name: Class_Map_1

Police Simple: Any

步骤6.点击Police简单的单选按钮。此功能设立组的流量监管样式。策略样式的简单形式使用单个数据速率和突发流量大小，造成两种结果：一致和nonconform。选项是：

- 其中任一——此选项不设置数据流必须依照的任何参数。这是默认设置。
- 承诺速率——此选项允许您在Kbps指定承诺速率和一个承诺突发量，在字节，数据流必须依照。承诺速率可以是1到1000000 Kbps。承诺突发量是从1个到204800000个字节。

Note:在本例中，其中任一被选择。

Police Simple: Any

Committed Rate: (1 - 1000000 Kbps)

Committed Burst: (1 - 204800000 Bytes)

Policy Match Attribute: Send

Drop

Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)

Mark IP DSCP:

Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

步骤7.凭Police简单的设置，请选择策略匹配属性的设置。选项是：

- 发送—此选项指定将转发相关的数据流的所有信息包，如果类映射标准被满足。
- 丢弃—此选项指定相关的数据流的所有信息包将丢弃，如果类映射标准被满足。
- 标记业务类别—此选项用在802.1p报头的优先级字段的指定的业务类别(CoS)值标记相关的数据流的所有信息包。如果信息包已经不包含此报头，插入一个。Cos值应该是从0的一个整数到7。
- 标记IP DSCP —此选项用您从列表挑选的IP DSCP值标记相关的数据流的所有信息包。
- 标记IP优先级—此选项用指定的IP优先级值标记相关的数据流的所有信息包。IP优先级值是从0的一个整数到7。

Note:在本例中，丢弃被选择。含义，匹配在Class_Map_1指定的情况的信息包将下降，如建议由此配置。

Police Simple: Any

Committed Rate: (1 - 1000000 Kbps)

Committed Burst: (1 - 204800000 Bytes)

Policy Match Attribute: Send

Drop

Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)

Mark IP DSCP:

Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

第8.步(可选的)检查去除组的分离类映射复选框选择在类映射映射名字列表从在策略映射名单选择的策略。

Policy Match Attribute: Send
 Drop
 Mark Class Of Service: (Range: 0 - 7)
 Mark IP DSCP:
 Mark IP Precedence: (Range: 0 - 7)

Disassociate Class Map:

Member Classes:

Delete Policy Map:

Note:成员Classesarea显示与所选的策略当前产生关联的所有DiffServ组。如果组当前没有被关联，区域是空白的。

第9.步(可选)删除当前策略，检查删除策略Map复选框。

Member Classes:

Delete Policy Map:

步骤10.点击“Save”保存对启动配置的更改。

Member Classes:

Delete Policy Map:

您应该成功当前配置了在我的无线访问访问接入点(WAP)的一个策略映射。