

# 在Sx500系列可堆叠交换机的服务质量(QoS)单个策略器配置

## 目标

服务质量(QoS)策略用于限制文件传输流量的费率在端口的。单个策略器适用QoS于根据策略器的QoS规格和单个流的单个类映射。单个策略器统计数据页用于跟踪符合配置要求字节的数量，并且端口接受的超出预约带宽字节。符合单个策略器类映射条件并且属于策略器的速率限制的数据流将出现作为符合配置要求字节。超过单个策略器定义的速率限制的数据流将出现作为超出预约带宽字节。

此条款说明如何配置对Sx500系列可堆叠交换机的单个策略器统计数据。

## 可适用的设备

- Sx500系列可堆叠交换机

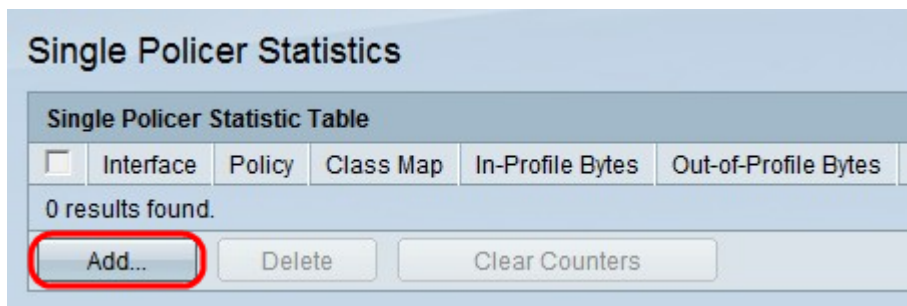
## 软件版本

- 1.3.0.62

## 单个策略器统计数据

### 添加统计数据

步骤1. 登录到Web配置工具选择**服务质量> QoS统计数据>单个策略器统计数据**。单个策略器统计数据页打开：



单个策略器统计数据页显示关于定义的端口的以下信息。

- 接口—端口统计数据被定义为。
- 策略—策略一定对指定的端口。
- 类映射—一定对策略的类映射。
- 符合配置要求字节—符合单个策略器类映射情况并且在策略器的被定义的速率限制内的字节数。
- 超出预约带宽字节—符合单个策略器类映射情况并且超过策略器的被定义的速率限制的字节数。

步骤2. 点击**添加**添加单个策略器统计数据到端口。

Interface: Unit/Slot 1/1 Port GE1

Policy Name: Policy 1

Class Map Name: Class Map 1

Apply Close

步骤3. 从单元/Slot选择端口和端口下拉列表查看该指定的端口统计数据。

Interface: Unit/Slot 1/1 Port GE1

Policy Name: Policy 1

Class Map Name: Class Map 1

Apply Close

第 4 步：从策略名称下拉列表请选择一定对端口的策略。策略必须一定到端口查看对端口的统计数据。

**Note:**策略在策略表页可以被创建。创建策略;参考在Sx500系列可堆叠交换机的条款服务质量(QoS)策略类映射配置。策略一定对在策略约束页的端口。为进一步详细信息参考在Sx500系列可堆叠交换机的条款服务质量(QoS)策略约束配置。

Interface: Unit/Slot 1/1 Port GE1

Policy Name: Policy 1

Class Map Name: Class Map 1

Apply Close

第 5 步：从组下拉列表请选择一定对选择的策略的类映射。类映射必须一定到策略查看对端口的统计数据。

**Note:**类映射在组映射页可以被创建。请参见条款，定义了映射在Sx500系列可堆叠交换机的Qos类别，此配置的。

步骤6. 点击**适用**保存设置。最近被配置的策略器被添加到单个策略器统计数据表如下所示。

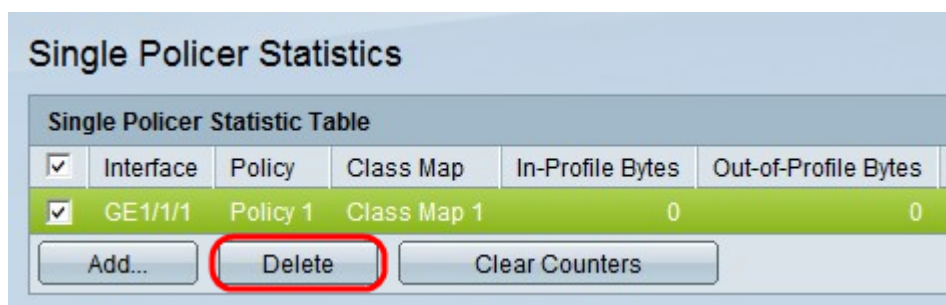
Single Policer Statistic Table					
<input type="checkbox"/>	Interface	Policy	Class Map	In-Profile Bytes	Out-of-Profile Bytes
<input type="checkbox"/>	GE1/1/1	Policy 1	Class Map 1	0	0

Add... Delete Clear Counters

第7.步(可选)符合配置要求字节和在配置文件字节字段外面显示调用到对应接口的字节数，点

单击Clear counters重置符合配置要求字节和在配置文件字节字段外面到0。

## 删除统计数据



第 1 步：检查对应于所需的端口统计数据您要删除的复选框。

步骤2.单击删除删除统计数据条目。