

整形每个在200/300系列被管理的交换机的队列的出口

客观

队列用于存储数据流，直到交换机是自由处理它。在交换机的每个port/LAG有四个入口(输入)队列和四个出口(输出)队列。出口速率是信息包从交换机被派出的费率。出口速率限制可以执行根据单个队列的基于每个端口。这意味着出口速率可以是有限的为在每个端口的每个特定队列在交换机。出口整形是出口速率限制的表。当目的地期待数据平稳的流动与数据相对时，不规则的突发传输出口整形是有用的为。交换机能限制所有帧除了管理帧。此条款说明如何配置整形每个在200/300系列交换机的队列的出口。

可适用的设备

- SF/SG 200和SF/SG 300系列被管理的交换机

软件版本

- 1.3.0.62

配置整形每个队列的出口

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择**整形每个队列的服务质量>General >出口**。**整形每队列页的出口**打开：

Step 2.从接口类型下拉列表，请选择**端口**有显示的端口列表或选择**滞后**有链路列表显示的聚合并且**点击去**。

步骤4.点击您希望编辑Port/LAG的**单选按钮**。

步骤5.点击**编辑**编辑参数。整形每个队列窗口的**编辑出口**出现：

Interface:	<input checked="" type="radio"/> Port	GE18	<input type="radio"/> LAG	1
Queue 1:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable			
Committed Information Rate (CIR):	1000	(Range: 64 - 1000000)		
Committed Burst Size (CBS):	10000	(Range: 4096 - 16762902)		
Queue 2:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable			
Committed Information Rate (CIR):	2000	(Range: 64 - 1000000)		
Committed Burst Size (CBS):	20000	(Range: 4096 - 16762902)		
Queue 3:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable			
Committed Information Rate (CIR):	3000	(Range: 64 - 1000000)		
Committed Burst Size (CBS):	30000	(Range: 4096 - 16762902)		
Queue 4:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable			
Committed Information Rate (CIR):	4000	(Range: 64 - 1000000)		
Committed Burst Size (CBS):	40000	(Range: 4096 - 16762902)		

Apply Close

步骤6. 点击任一**端口**选择一个特定端口或点击**滞后**选择链路聚合(套件端口)。

第7.步。从接口下拉列表，请选择您希望编辑的Port/LAG。

第8.步。对于队列1-4，检查**Enable复选框**您希望对enable (event)出口整形的每个队列。

第10.步。在承诺信息速率(CIR)字段，请输入在千位每秒可以被发送数据的最大速率(Kbps)。值范围自64到1000000 kpbs。

第11.步。在承诺突发流量大小(CBS)字段，请输入在字节可以被发送的最大突发流量大小数据。值范围自4096到16762902个字节。CBS是允许发送的相当数量数据，如果数据突发传输超出CIR。

步骤12。点击**适用**保存设置然后点击**接近**退出**整形每个队列**窗口的**编辑出口**或者点击**接近**丢弃设置。

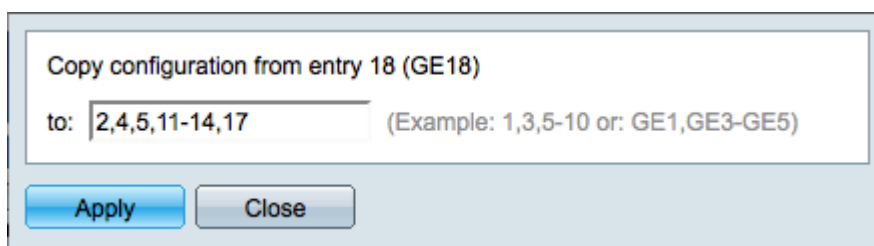
复制整形每个队列的出口

步骤1. 登陆到Web配置工具并且选择**整形每个队列的服务质量>General >出口**。**整形每队列**的**出口**打开：

Step 2.从接口类型下来丢弃列表，请选择**端口**有显示的端口列表或选择**滞后**有链路列表聚合显示的**和点击去**。

步骤4.点击您希望编辑Port/LAG的**单选按钮**。

步骤5.点击**“Copy”**设置复制所选的Port/LAG的设置到另一个Port/LAG。 *Settings窗口的复制出现：*



Copy configuration from entry 18 (GE18)

to: (Example: 1,3,5-10 or: GE1,GE3-GE5)

第6.步。在复制配置字段，请输入您希望复制所选的端口的设置的端口/滞后。

步骤7.点击**适用**保存设置或点击**接近**丢弃设置。