

添加对SFE/SGE被管理的交换机的队列统计数据

客观

队列管理是用于服务质量(QoS)互连网络体系结构的学科。排队是用于网络设备的技术类似路由器和交换机处理拥塞。信息包在处理的队列被保持。在处理他们以后被发送到目的地。

此条款目标将指导您关于怎样添加队列统计数据。

可适用的设备

- SFE/SGE被管理的交换机。

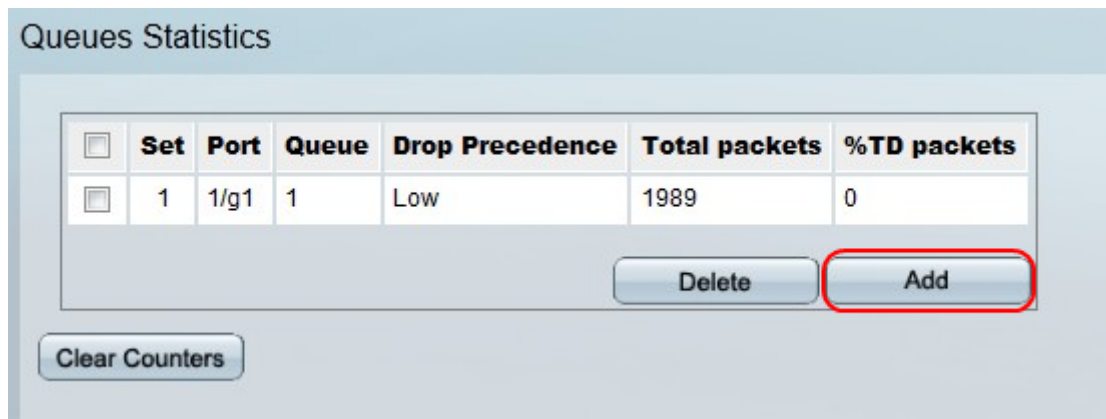
软件版本

- v3.0.2.0

添加队列统计数据

Note:要访问队列统计数据页QoS必须在Advanced模式。欲知更多信息请参见[在SFE/SGE可堆叠的被管理的交换机的条款业务类别\(CoS\)配置](#)。

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择**服务质量> QoS统计数据>队列统计数据**。队列统计数据页打开：



Note:信息包总数是被丢弃的信息包转发的或尾标的编号。%TD信息包表示是被丢弃的尾标信息包的百分比。

步骤2.点击**Add**按钮。添加队列统计数据页打开：

Add Queues Statistics

Select Counter Set

Interface Port All Ports

Queue

Drop Precedence

步骤3.从**Select计数器集**下拉列表选择特定的计数器设置值。所有接口和队列与高丢弃优先次序属于设置1，并且集2包含所有接口和队列与低丢弃优先次序。

步骤4.选择您要添加队列统计数据的接口端口。点击**Port单选按钮**选择端口从下拉列表然后选择一个特定端口在它或您旁边能点击**所有端口**单选按钮选择所有端口。

步骤5.从您要添加统计数据的**队列**下拉列表选择队列。队列值的范围是1-4。如果想要所有队列，从下拉列表请选择**所有**。

步骤6.从**丢弃优先次序**下拉列表选择一个特定的丢弃优先值。丢弃优先次序帮助决定哪些信息包必须在拥塞时被丢弃。与更高的丢弃优先次序的信息包早于与低丢弃优先值的信息包被丢弃。

步骤7.点击**适用**。必需的队列统计数据被添加。点击**接近**回归到**队列统计数据**页。

警告：这只保存您的配置对运行配置文件。这意味着做的所有变动将丢失，如果重新启动设备。如果希望在系统重新启动以后保存这些更改，您需要复制运行配置文件到启动配置文件。请参阅[复制在SFE/SGE系列被管理的交换机的配置文件](#)关于如何执行此的更多信息。