在200/300系列管理型交换机上配置VLAN入口速率限制

目标

VLAN入口速率限制可用于限制特定VLAN上的流量。您可以对网络内的每个VLAN应用限制，以提高整体性能。本文解释如何在200/300系列管理型交换机上配置VLAN入口速率限制。

适用设备

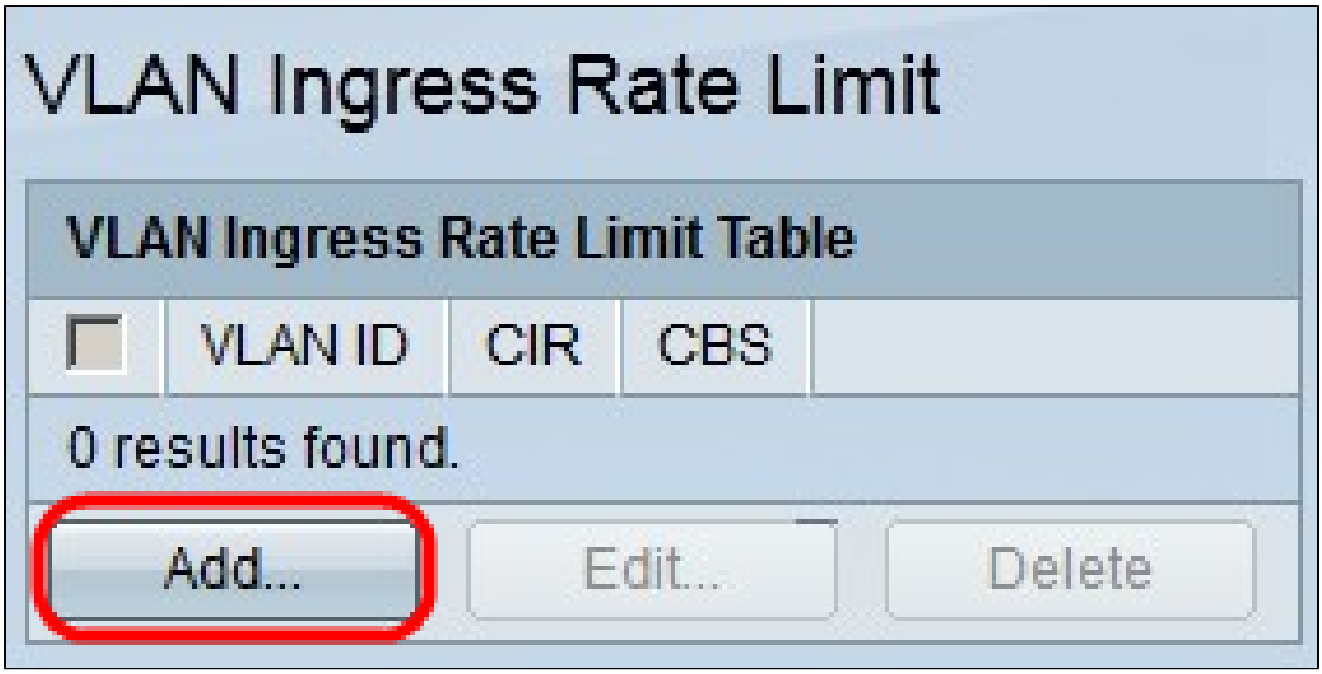
- SF/SG 200和SF/SG 300系列托管交换机

软件版本

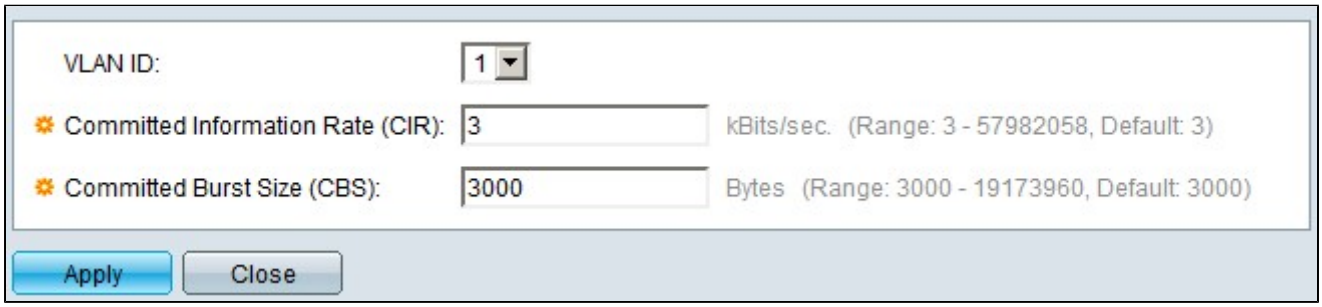
- v1.2.7.76

配置VLAN速率限制

步骤1:登录到Web配置实用程序，然后选择服务质量>常规> VLAN入口速率限制。系统将打开VLAN Ingress Rate Limit页面：



第二步：单击 Add。系统将显示Add VLAN Rate Limit窗口：

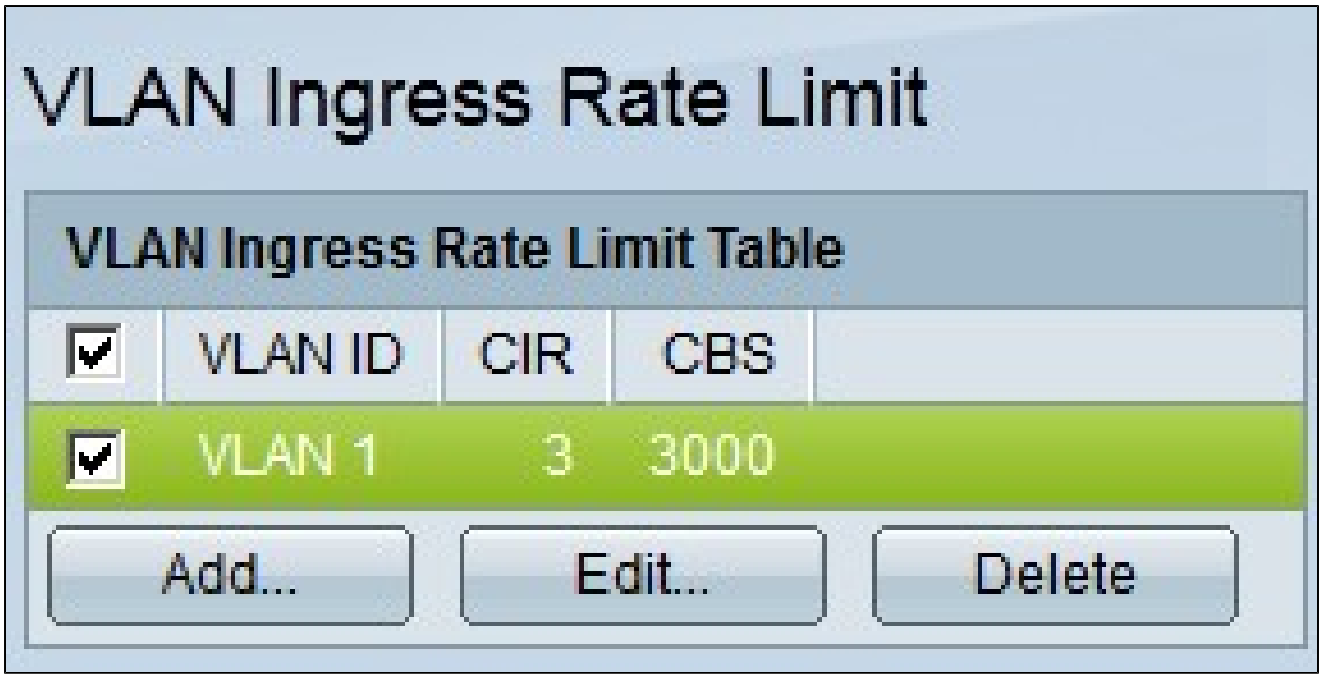


第三步：在VLAN ID下拉列表中，选择要为其配置速率限制的VLAN。

步骤4.在Committed Information Rate(CIR)字段中，输入VLAN可以接受的最大平均数据量。此编号通常由ISP指定。

第五步：在Committed Burst Size(CBS)字段中，输入在一定时间段内可以从VLAN发送的数据的最大突发大小。即使超出可用带宽，也可以发送此数量的数据。

第六步：单击确定保存所进行的配置。



第7步。（可选）要编辑VLAN的CIR和CBS速率，请点击要编辑条目的单选按钮，然后点击编辑。

步骤8.（可选）要删除VLAN入口速率限制条目，请点击要删除条目的单选按钮，然后点击删除。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。