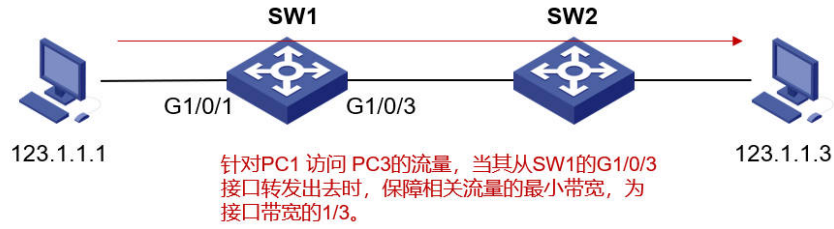


知 H3C Comware V7 平台交换机 QoS 带宽保障 部署配置案例（二）

QoS MQC 配置优化 丁犁 2022-12-29 发表

组网及说明

需求：针对PC1 访问 PC3的流量，当其从SW1的G1/0/3接口转发出去时，保障相关流量的最小带宽，为接口带宽的1/3。



配置步骤

在 SW1 上进行如下关键配置部署：

```
#
acl number 3000
rule 1 permit ip source 123.1.1.1 0 destination 123.1.1.3 0
#
traffic classifier d5 operator and
if-match acl 3000
#
traffic behavior d5
remark dot1p 5
#
qos policy d5
classifier d5 behavior d5
#
interface GigabitEthernet1/0/1
qos apply policy d5 inbound
qos trust dot1p
#
qos map-table dot1p-lp
import 5 export 1
import 0 export 0
import 1 export 0
import 2 export 0
import 3 export 0
import 4 export 0
import 6 export 0
import 7 export 0
#
interface GigabitEthernet1/0/3
qos wrr byte-count
qos wrr af1 group 1 byte-count 1
qos wrr be group 1 byte-count 2
#
```

配置关键点

采用WFQ+GTS方式实现相同的效果，可参考《[H3C Comware V7 平台交换机 QoS 带宽保障 带宽限速部署配置案例](https://zhiliao.h3c.com/theme/details/215408)》

<https://zhiliao.h3c.com/theme/details/215408>

