

## 知 MSR5660 分层car需求

ACL QoS PengfeiShao 2024-02-21 发表

### 问题描述

设备上做分层car给内网客户端做限速，给一个网段内的每个ip限制速率，比如10个用户共享10Mb带宽，如果只有1个用户在线，就用10Mb，如果有2个用户在线，就每个用户分5Mb，如何通过配置实现

### 过程分析

配置网段内各IP地址的流量共享剩余带宽

### 解决方法

```
<Sysname> system-view
[Sysname] qos carl 2 source-ip-address range 1.1.2.100 to 1.1.2.199 per-address shared-bandwidth
[Sysname] interface gigabitethernet 1/0/1
[Sysname-GigabitEthernet1/0/1] qos car outbound carl 2 cir 5120 cbs 51200 ebs 51200 green pass red discard
```

可以通过以上配置实现