

## 知 MSR路由器什么情况下会出现接口配置CBQ无法生效，只有classifier匹配的统计但是没有behavior的统计

马文斌 2013-07-21 发表

### MSR路由器什么情况下会出现接口配置CBQ无法生效，只有classifier匹配的统计但是没有behavior的统计

classifier无论在什么情况下，只要满足分类条件都会有统计，而behavior中的队列只有当发生拥塞时才会有统计。这个拥塞指的是CBQ可以感知到的拥塞。某些情况下CBQ无法感知到拥塞，如对端接口丢弃报文，接口使用GTS限速等。

接口感知到拥塞的条件包括：

- (1) 物理接口发生拥塞，实际发送的报文速率超过接口的物理带宽
- (2) 接口配置了lr，发送速率超过了lr的限速
- (3) 策略为嵌套策略，父策略中配置了限速，发送速率超过了此限速