

案例库

AR1200 在外网接口做对下载的限速不成功 精

发布时间: 2015-12-29 | 浏览次数: 711 | 下载次数: 0 | 文档编号: EKB1000093253

目录

[问题描述](#)

[解决方案](#)

问题描述

AR1200 在外网接口做对下载的限速失败,外网接口做了对于源内网地址的地址转换

```
acl number 2000
```

```
rule 5 permit source 192.168.0.0 0.0.255.255
```

```
interface GigabitEthernet0/0/1
```

```
qos car inbound destination-ip-address range 192.168.3.3 to 192.168.3.254 per-address cir 3000 cbs 3000 pbs 3000 green pass
```

```
yellow pass red discard
```

```
nat outbound 2000
```

解决方案

在外网接口做了对内网地址的地址转换,当外网数据流量过来,会先匹配QOS做限流,其次才会匹配nat地址转换

而在QOS中写的目的地址为源地址,而转换前的目的地址为外网的地址,不能被QOS匹配,导致限制下载失败,因此在做对下载进行每IP限速的时候,在内网接口做,不要在外网的nat接口做

在内网限制下载:

```
interface Vlanif 1
```

```
qos car outbound destination-ip-address range 192.168.3.3 to 192.168.3.254 per-address cir 3000 cbs 3000 pbs 3000 green pass
```

```
yellow pass red discard
```

上一篇: [AR1220-S路由器Portal认证时无法推送认证页面](#)

下一篇: [FAQ-AR如何配置端口组映射](#)

评论和回复



该知识库文章是否解决了您的问题: 是 否 只是浏览

*请您为该知识库文章评分: 很差 非常好

意见:

添加图片 (最多添加4张图片)

华为公司可能会与您联系, 以便帮助您尽快解决问题, 请填写您的联系信息:

联系人: 15501752377

*邮箱: 253202****@qq.com

电话: +86****377

[修改](#) [联系方式](#)

*您提交的意见内容中是否包含第三方商业秘密 否 是

提交

最近反馈

王** 2018-01-02 14:34:45

该用户未发表意见

s*****hui 2016-08-18 15:59:28

建议看一下ACL是否有命中如果没有命中就是ACL问题更改一下即可。

[展开](#)

s*****hui 2016-08-18 15:58:30

建议增加一下应用的方向是IN还是OUT

[收起](#)

[华为回复]: 2016-08-22 08:49:23

您好! 感谢您的反馈。如果您还有其它疑问, 欢迎在对应网页中继续留言, 谢谢。

s*****hui 2016-08-18 15:58:08

建议说一下CBS还有PBS的换算方法如果不对限制也可能不成功

[展开](#)

S*****367 2016-01-04 15:31:25

该用户未发表意见



[意见反馈](#) | [收藏此案例](#)

[软件](#)

[产品公告](#)

[工具](#)

帮助我们改进

[贡献案例](#)

[关于我们](#)



[如何购买](#)



[合作伙伴](#)



[资源中心](#)



[快速链接](#)



华为亿家 App



华为亿企飞 App

