

# 知 某局点S6850设备vsi虚接口出方向包过滤下发失败

packet-filter MQC ADCampus方案 张猛 2022-03-14 发表

组网及说明

不涉及

#### 问题描述

某局点S6850设备作为leaf，版本为F6632版本，客户想对vsi虚接口入出方向的流量进行过滤，入方向下发包过滤时正常，出方向下发包过滤失败。

## 过程分析

下发失败时有如下日志打印提示不支持该ACL:

```
[2125-S6850-56HF-Vsi-interface1001726]packet-filter 3001 outbound
```

```
Failed to apply IPv4 ACL 3001 to the outbound direction of interface Vsi-interface1001726 on slot 1.
```

```
[2125-S6850-56HF-Vsi-interface1001726]%Jan 9 23:05:26:845 2001 2125-S6850-56HF PFILTER/3/  
PFILTER_IF_NOT_SUPPORT: Failed to apply or refresh IPv4 ACL 3001 to the outbound direction of  
interface Vsi-interface1001726. The ACL is not supported.
```

## 解决方法

经确认，6850设备当前不支持在vsi虚接口出方向调用acl，可在对端设备入方向对报文进行过滤。

