

## 知 ADDC EVPN服务链场景报文出服务节点后通过RT互导去目的特征组的设计原因

ADDC解决方案 田毓磊 2020-08-20 发表

### 问题描述

在EVPN服务链场景，报文出最后一跳服务节点后是通过查询服务节点路由器和目的特征组路由器经过RT互导后的路由去往目的特征组终端的。为什么不通过PBR去导流，而是通过RT互导实现呢？

### 解决方法

目前控制器实现跨VPC互通、虚拟路由器连接、DCI互联等，都是通过RT互导的方式实现的。为了遵循这个设计原则，服务链也用RT互导实现服务节点路由器和目的特征组路由器的互通。另一方面好处就是节省设备ACL资源，且配置也相对简单。