



S7600 每个pon口之间是否互相隔离？

EPON-OLT

刘倩

2022-03-16 发表

问题描述

交换机每个pon口之间是否互相隔离？

在同一个ap下连口自环，影响范围，会影响同一个pon下其他用户，还是只影响自己ap下的用户？

解决方法

同一个 OLT 口下的 ONU 之间 2 层不通，需要走 3 层转发。环路导致大流量，会导致该 ONU 一直有大流量数据/协议报文向上送。且导致 MAC, ARP 会在 ONU 口与其它口之间漂移。影响全网。建议是 OLT 口之间互相二层隔离，ONU 口下 UNI 口互相隔离。影响降到最小。

