

Q: SR66/SR66-X ComwareV7平台接口支持二层转发吗?

A: SR66/SR66-X ComwareV7平台从Release7607版本开始接口支持二层转发, 存在如下限制:

- 1、VLAN虚接口只支持除FIP-600、SAP-4EXP之外的单板部署;
- 2、二层转发只在除FIP-600、SAP-4EXP之外的单板上支持;

表3 R7607 版本二层技术-以太网交换相关新增特性

| 新增特性 | 新增命令/参数 | 配置指导&命令参考相关章节 |
|-------------------------|--|---------------|
| 生成树 | 所有生成树相关配置命令 | 生成树 |
| 配置当达到MAC地址数学习上限时的报文转发规则 | mac-address max-mac-count enable-forwarding | MAC地址表 |
| 配置聚合负载分担采用本地转发优先 | link-aggregation load-sharing mode local-first | 以太网链路聚合 |
| 新增支持的聚合负载分担类型 | <ul style="list-style-type: none"> • link-aggregation global load-sharing mode 命令新增 destination-port 和 source-port 参数 • link-aggregation load-sharing mode 命令新增 destination-mac 和 source-mac 参数 (这些参数仅二层聚合接口支持) | 以太网链路聚合 |
| 配置VLAN接口 | <ul style="list-style-type: none"> • bandwidth • default • display interface vlan-interface • display vlan brief • interface vlan-interface • mtu • reset counters interface vlan-interface • service • service standby • shutdown | VLAN |