

HP/Aruba 2620系列交换机UDLD配置方法

STP 孙轲 2020-10-30 发表

组网及说明

1. 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如：HP/Aruba 2620 24/48 Switch、
HP/Aruba 2620 24/48 PoE+ Switch、HP/Aruba 2620 24 PPoE+ Switch等系列的交换机。

1.2 说明

将交换机10号端口配置单项链路检测，防止线路单通导致环路。

1.3 组网图

无。

配置步骤

配置步骤

#进入全局模式

```
ProCurve# config
```

#在10号端口激活UDLD功能

```
ProCurve(config)# link-keepalive 10
```

#将心跳报文时间修改为每300 ms发送（默认500 ms）

```
ProCurve(config)# link-keepalive interval 3
```

#连续未收到4个心跳报文，将端口阻塞

```
ProCurve(config)# link-keepalive retries 4
```

#允许端口接收和发送UDLD报文时，携带标签VLAN 22

```
ProCurve(config)# link-keepalive ethernet 10 vlan 22
```

#保存配置

```
ProCurve(config)# write memory
```

配置关键点