

1. 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

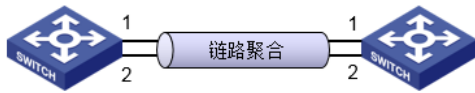
本案例适用于如：HP/Aruba 2920 24G/48G Switch、

HP/Aruba 2920 24G/48G POE+ Switch、Aruba 2930F 24G/48G 4SFP(+) Switch、

Aruba 2930F 24G/48G 4SFP(+) PoE+ Switch、Aruba 2930M 24G/48G 1-slot Switch、

Aruba 2930M 24G/48G PoE+ 1-slot Switch等系列的交换机。

1.2 组网图



1.3 说明

通过链路聚合实现两台设备之间的流量，可以在聚合组中的端口之间分担，以增加带宽和动态备份。

HP ProCurve系列交换机的链路聚合称为Trunk，与其他厂家不同，交换机内置链路聚合组trk，

如：trk1、trk2、trk3...无需手动创建链路聚合组。

1. 配置步骤

1.1 使用动态链路聚合-LACP方式

#进入全局模式

```
ProCurve#config
```

#将端口1和端口2加入trk1组中，使用LACP方式

```
ProCurve(config)#trunk 1-2 trk1 lacp
```

#vlan 100 & vlan 200在trk1中使用tagged方式

```
ProCurve(config)#vlan 100 tagged trk1
```

```
ProCurve(config)#vlan 200 tagged trk1
```

#两台交换机配置相同

1.2 使用静态链路聚合

#进入全局模式

```
ProCurve#config
```

#将端口1和端口2加入trk1组中，使用静态 (trunk) 方式

ProCurve(config)#trunk 1-2 trk1 trunk

#vlan 100 & vlan 200在trk1中使用tagged方式

ProCurve(config)#vlan 100 tagged trk1

ProCurve(config)#vlan 200 tagged trk1

#两台交换机配置相同

2. 保存配置

ProCurve(config)#write memory