

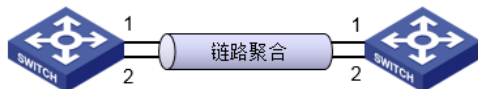
## 组网及说明

### 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 2530-8G/24G/48G PoE+ Switch、HP/Aruba 2530-8/24 PoE+ Switch、HP/Aruba 2530-24G/48G Switch、HP/Aruba 2530-8/24/48 Switch、Aruba 2540 24G/48G 4SFP+ Switch、Aruba 2540 24G/48G PoE+ 4SFP+ 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。

## 配置步骤

### 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
```

## 配置关键点