

## 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 说明

各交换机自动同步VLAN信息。

#### 1.3 组网图



## 配置步骤

### 2. VLAN配置步骤

#### #进入全局模式

```
ProCurve# config
```

#### #两台交换机分别创建VLAN 10，并将端口1加入VLAN 10中

```
ProCurve(config)# vlan 10 untagged 1
```

### 3. Trunk配置步骤

#### #两台交换机分别将VLAN10，通过端口1发出时携带VLAN10标签

```
ProCurve(config)# vlan 10 tagged 1
```

### 4. MVRP配置步骤

#### #两台交换机分别全局开启

```
MVRP ProCurve(config)# mvrp enable
```

#### #两台交换机分别进入1端口，开启MVRP

```
ProCurve(config)# interface 1 ProCurve(config)# mvrp enable
```

### 5. MVRP注册方式（选配）

#一般情况下，使用MVRP默认的注册方式即可（普通模式），可以通过以下命令修改注册方式为混用模式

```
ProCurve(config)# interface 1 mvrp registration fixed
```

### 6. 保存配置

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

