

403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载CyberArticle。
注册版本不会显示该信息。 [删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载CyberArticle。
注册版本不会显示该信息。 [删除广告](#)

V7交换机使用远程镜像VLAN实现本地镜像支持多个目的端口配置方法（命令行版）

目录

[V7交换机使用远程镜像VLAN实现本地镜像支持多个目的端口配置方法（命令行版） 1](#)

[1 配置需求或说明 1](#)

[1.1适用产品系列 1](#)

[1.2配置需求及实现的效果 1](#)

[2 组网图 1](#)

[3 配置步骤 2](#)

[3.1配置本地端口镜像 2](#)

[3.2检查配置效果 2](#)

[4 保存配置信息 3](#)

1 配置需求或说明

1.1适用产品系列

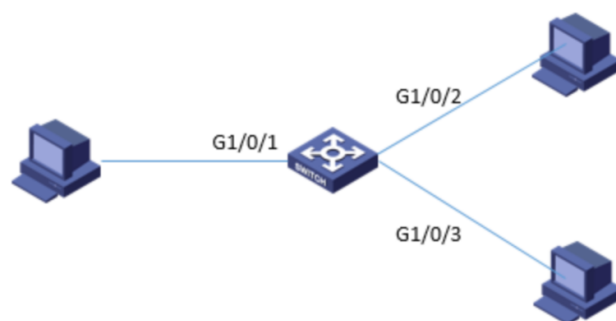
本案例适用于如 S5130-28F-WiNet、S5500V2-24P-WiNet、S5500V2-48P-WiNet等的V7交换机，V5、V7交换

机具体分类及型号可以参考“1.1 Comware V5、V7平台交换机分类说明”。

1.2配置需求及实现的效果

Device A通过端口GigabitEthernet1/0/1连接市场部，并通过端口GigabitEthernet1/0/2和GigabitEthernet1/0/3连接ServerA和serverB。通过配置远程镜像vlan实现ServerA和serverB都可以监控所有进出市场部的报文。

2 组网图



3 配置步骤

3.1配置远程镜像vlan

创建远程源镜像组1。

```
<DeviceA> system-view
```

```
[DeviceA] mirroring-group 1 remote-source
```

将接入部门A配置为远程源镜像组1的源端口。

```
[DeviceA] mirroring-group 1 mirroring-port gigabitethernet 1/0/1 both
```

将设备上任意未使用的端口（此处以GigabitEthernet1/0/6为例）配置为镜像组1的反射口。

```
[DeviceA] mirroring-group 1 reflector-port GigabitEthernet 1/0/6
# 创建VLAN2作为镜像组1的远程镜像VLAN，并将接入serverA和serverB的端口加入VLAN2。
[DeviceA] vlan 2
[DeviceA-vlan2] port gigabitethernet 1/0/2 to gigabitethernet 1/0/3
[DeviceA-vlan2] quit
# 配置VLAN2作为镜像组1的远程镜像VLAN。
[DeviceA] mirroring-group 1 remote-probe vlan 2
```

3.2检查配置效果

```
# 显示所有镜像组的配置信息。
[service]dis mirroring-group all
Mirroring group 1:
    Type: Remote source
    Status: Active
    Mirroring port:
        GigabitEthernet1/0/1 Both
    Reflector port: GigabitEthernet1/0/6
    Remote probe VLAN: 2
```

配置完成后，用户可以通过**ServerA**和**ServerB**可以监控所有进、出市场部的报文。

4 保存配置信息

```
[H3C]save force
```