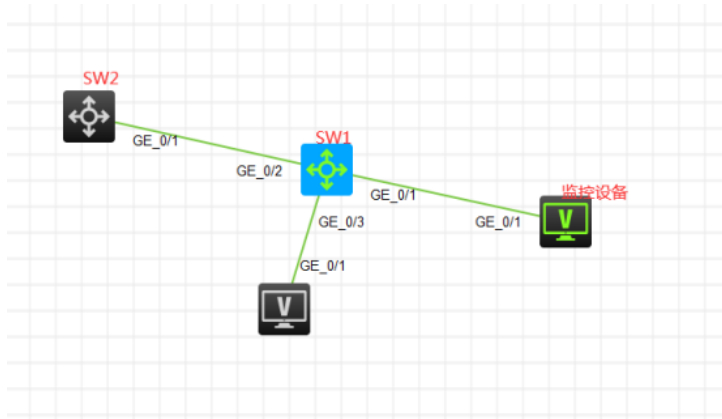


## 本地端口镜像配置案例

产品特性 配置优化 韦家宁 2019-12-12 发表

### 组网及说明

为了更好的实现流量的监控，因此在交换机配置本地端口镜像来对流量进行监控。



假设在SW1部署本地端口镜像，监控去往SW2设备的流量，因此需要将G1/0/2端口设置为镜像口，监控进出流量；同时将G1/0/1口设置为监控口，链接着监控设备。G1/0/3端口作为业务的接入。

### 配置步骤

配置思路：

- 1、创建本地镜像组
- 2、配置镜像口
- 3、配置监控口
- 4、查看镜像组的状态

### 配置关键点

```
<H3C>sys
```

```
[H3C]sysname SW1
```

```
[SW1]mirroring-group 1 local //创建本地镜像组、组号为1
```

```
[SW1]mirroring-group 1 mirroring-port GigabitEthernet 1/0/2 both //指定镜像口，监控进出流量
```

```
[SW1]mirroring-group 1 monitor-port GigabitEthernet 1/0/1 //指定监控口
```

```
[SW1]dis mirroring-group all //查看镜像组信息
```

```
Mirroring group 1:
```

```
Type: Local //本地镜像
```

```
Status: Active //镜像状态为激活
```

```
Mirroring port:
```

```
GigabitEthernet1/0/2 Both
```

```
Monitor port: GigabitEthernet1/0/1
```