



S3600系列交换机重定向的配置

陈玉龙 2007-01-27 发表

S3600系列交换机重定向的配置

一 组网需求：

交换机端口Ethernet1/0/1下接10.1.1.1/24网段，要求将所有来自10.1.1.1/24网段的流量都重定向到交换机的Ethernet1/0/7端口。

二 组网图：

无

三 配置步骤：

1. 进入系统视图

```
<H3C> system-view
```

2. 定义ACL

```
[H3C] acl number 2000
```

```
[H3C-acl-basic-2000] rule permit source 10.1.1.1 0.0.0.255
```

```
[H3C-acl-basic-2000] quit
```

3. 进入端口E1/0/1视图

```
[H3C] interface Ethernet1/0/1
```

4. 将来自10.1.1.1/24网段的流量重定向到交换机的Ethernet1/0/7端口

```
[H3C-Ethernet1/0/1] traffic-redirect inbound ip-group 2000 interface Ethernet1/0/7
```

四 配置关键点：

1. 重定向配置仅对访问控制列表中动作为permit的规则有效。
2. 当报文被重定向到CPU后，将不再正常转发。
3. 如果重定向目的端口为处于Down状态的Combo端口，系统会把匹配的报文重定向到与此Combo端口相对应处于Up状态的普通端口。