

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](#)

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](#)

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](#)

V5交换机拒绝指定的主机访问

网络配置方法（命令行版）

目录

[V5交换机拒绝指定的主机访问网络配置方法（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配置注意事项 1](#)

[1.3配置需求及实现的效果 2](#)

[2 组网图 2](#)

[3 配置步骤 2](#)

[3.1配置步骤 2](#)

[3.4验证配置 2](#)

[4 保存设备配置 3](#)

1 配置需求或说明

1.1适用产品系列

本案例适用于如 S3100V2-16TP-EI、S5008PV2-EI、S5120-28P-SI、MS4120-26TP等的V5交换机，V5、V7交

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

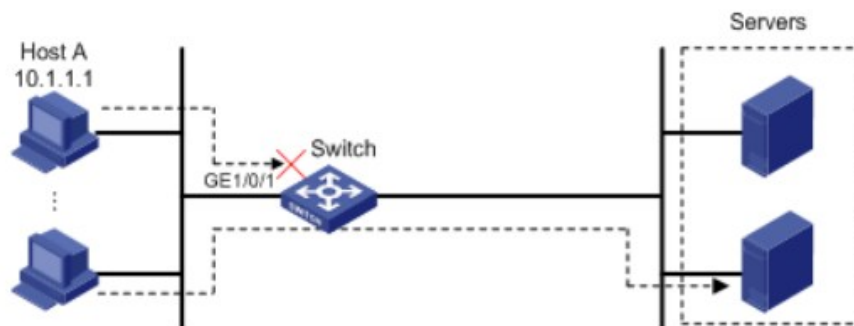
1.2配置注意事项

对于未匹配ACL规则的报文，包过滤功能采取允许通过的动作。

1.3配置需求及实现的效果

Host A和其它主机通过端口GigabitEthernet 1/0/1接入交换机，Host A的IP地址为10.1.1.1。要求通过配置ACL，实现在GigabitEthernet1/0/1端口上拒绝Host A发送的报文通过，允许来自其它主机的报文通过。

2 组网图



3 配置步骤

3.1 配置步骤

创建IPv4基本ACL 2000，配置拒绝源IP地址为10.1.1.1的报文通过的规则。

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

```
[H3C-acl-basic-
```

```
2000] rule deny source 10.1.1.1 0
```

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

配置包过滤功能，应用IPv4基本ACL 2000对端口GigabitEthernet1/0/1收到的IPv4报文进行过滤。

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

```
[H3C-GigabitEthernet1/0/1] packet-
```

```
filter 2000 inbound
```

3.4 验证配置

执行**display packet-filter**命令查看包过滤功能的应用状态。

```
[H3C] display packet-  
filter interface GigabitEthernet 1/0/1
```

```
Interface: GigabitEthernet1/0/1
```

```
In-bound Policy:
```

```
acl 2000, Successful
```

上述信息显示GigabitEthernet1/0/1端口上已经正确应用了包过滤功能。

在除HostA的其它主机上以图中右侧任意一台服务器为目的的进行**ping**操作，返回正常应答信息；在**HostA**上执行此操作返回请求超时信息，在所有主机上执行此操作均能返回正常应答信息。

4 保存设备配置

```
[H3C] save force
```