

<div>403 Forbidden</div> <div>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</div>
<div>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</div>
<div>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</div>
<div>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</div>
<div>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</div>
<div>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</div>
<div>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</div>

V5交换机作为SSH客户端登录配置方法

目录

V5交换机作为SSH客户端登录配置方法	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	1
2 组网图	1
3 配置步骤	2
3.1 设备作为SSH客户端设置	2

[3.2 验证配置 2](#)

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 配置需求

用户已经成功登录到了设备上，并希望将当前设备作为SSH客户端登录到其他设备上进行操作。

2 组网图



3 配置步骤

3.1 设备作为SSH客户端设置

#修改客户端的系统名称为SWA

```
[H3C]sysname SWA
```

#配置VLAN虚接口Vlan-interface 1的IP地址为192.168.1.1，此地址作为客户端登录到SSH服务器时所使用的本地地址。

```
[SWA]interface Vlan-interface 1
```

```
[SWA-Vlan-interface1]ip address 192.168.1.1 255.255.255.0
```

```
[SWA-Vlan-interface1]quit
```

3.2 验证配置

如果客户端支持首次认证，则可以直接与服务器建立连接。

建立到服务器192.168.1.2的SSH连接。

```
<SWA>ssh2 192.168.1.2
```

```
Username: client001
```

```
Trying 192.168.1.2 ...
```

```
Press CTRL+K to abort
```

```
Connected to 192.168.1.2 ...
```

```
The Server is not authenticated. Continue? [Y/N]:y
```

```
Do you want to save the server public key? [Y/N]:n
```

```
Enter password:
```

输入正确的密码之后，即可成功登录到Switch B上。

* Copyright (c) 2004-

2013 Hangzhou H3C Tech. Co., Ltd. All rights reserved. *

* Without the owner's prior written consent,

* no decompiling or reverse-

engineering shall be allowed. *

<SWB>

如果客户端不支持首次认证，则需要进行如下配置。

配置客户端对服务器不进行首次认证。

[SWA] undo ssh client first-time

在客户端配置SSH服务器端的主机公钥。在公钥编辑视图输入服务器端的主机公钥，即在服务器端SWB通过display public-key local dsa public命令显示的公钥内容。

[SWA] public-key peer key1

[SWA] public-key-code begin

[SWA-pkey-key-code]

308201B73082012C06072A8648CE3804013082011F02818100D757262C4584C44C211F18B

[SWA-pkey-key-code]

61C4F0A423F7FE6B6B85B34CEF72CE14A0D3A5222FE08CECE65BE6C265854889DC1EDBD13

[SWA-pkey-key-code]

DA9F75BA26CCB987723602787E922BA84421F22C3C89CB9B06FD60FE01941DDD77FE6B128

```
[SWA-pkey-key-code]
EBC1D128D97F0678D7722B5341C8506F358214B16A2FAC4B368950387811C7DA33021500C

[SWA-pkey-key-code]
737EC8EE993B4F2DED30F48EDACE915F0281810082269009E14EC474BAF2932E69D3B1F18

[SWA-pkey-key-code]
94184CCDFCEAE96EC4D5EF93133E84B47093C52B20CD35D02492B3959EC6499625BC4FA50

[SWA-pkey-key-code]
B374E16DD00132CE71B020217091AC717B612391C76C1FB2E88317C1BD8171D41ECB83E21

[SWA-pkey-key-code]
B32E810561C21621C73D6DAAC028F4B1585DA7F42519718CC9B09EEF0381840002818000A

[SWA-pkey-key-code]
E1E570A3F6B1C2411948B3B4FFA256699B3BF871221CC9C5DF257523777D033BEE77FC378

[SWA-pkey-key-code]
D716D7DB9FCABB4ADBF6FB4FDB0CA25C761B308EF53009F7101F7C62621216D5A572C379A

[SWA-pkey-key-code]
E55B394A217DA38B65B77F0185C8DB8095522D1EF044B465E8716261214A5A3B493E86699

[SWA -pkey-key-code]485348

[SWA -pkey-key-code] public-key-code end

[SWA -pkey-public-key] peer-public-key end

# 指定服务器192.168.1.2对应的主机公钥名称为key1。

[SWA] ssh client authentication server 192.168.1.2 assign publickey key1

[SWA] quit
```

建立到服务器192.168.1.2的SSH连接。

```
< SWA > ssh2 192.168.1.2
```

```
Username: client001
```

```
Trying 192.168.1.2 ...
```

```
Press CTRL+K to abort
```

```
Connected to 192.168.1.2...
```

```
Enter password:
```

输入正确的密码之后，即可成功登录到Switch B上。