

知 交换机恢复出厂设置的方法

恢复出厂 韦家宁 2019-12-14 发表

组网及说明

有时交换机要变更使用场景或重新配置，需要恢复出厂设置，当可以通过console登录进入交换机后，可通过如下两个办法来恢复出厂设置。

配置步骤

方法一：

- 1、使用reset save命令清空配置。
- 2、重启交换机。

方法二：

删掉交换机的startup.cfg这个文件。

配置关键点

方法一：

```
<H3C>reset saved-configuration //清空交换机配置
The saved configuration file will be erased. Are you sure? [Y/N]:y //设备提示保存的配置将会被删除
, 是否继续。
Configuration file in flash: is being cleared. Please wait ...
MainBoard:
Configuration file is cleared. //配置已被清空

<H3C>reboot //重启交换机
Start to check configuration with next startup configuration file, please wait.....DONE!
Current configuration may be lost after the reboot, save current configuration? [Y/N]:n //设备提示会在重启后丢失当前配置, 是否保存当前配置, 选择n
This command will reboot the device. Continue? [Y/N]:y //设备提示设备将会重启, 是否继续, 选择Y
Now rebooting, please wait...
%Dec 14 20:48:39:352 2019 SW1 DEV/5/SYSTEM_REBOOT: System is rebooting now.
```

方法二：

<H3C>dir //通过dir命令查看交换机的文件

Directory of flash:

0 drw-	- Dec 14 2019 20:37:24	diagfile
1 -rw-	1554 Dec 14 2019 20:50:06	ifindex.dat
2 -rw-	21632 Dec 14 2019 20:37:24	licbackup
3 drw-	- Dec 14 2019 20:37:24	license
4 -rw-	21632 Dec 14 2019 20:37:24	licnormal
5 drw-	- Dec 14 2019 20:48:38	logfile
6 -rw-	0 Dec 14 2019 20:37:24	s5820v2_5830v2-cmw710-boot-a7514.bin
7 -rw-	0 Dec 14 2019 20:37:24	s5820v2_5830v2-cmw710-system-a7514.bin
8 drw-	- Dec 14 2019 20:37:24	seclog
9 -rw-	6118 Dec 14 2019 20:50:06	startup.cfg //这是启动的交换机配置, 我们要删除此文件
10 -rw-	110464 Dec 14 2019 20:50:06	startup.mdb

1046512 KB total (1046300 KB free)

```
<H3C>delete startup.cfg //使用删除命令删除startup.cfg这个启动运行的配置文件
Delete flash:/startup.cfg? [Y/N]:y //设备提示是否要删除, 选择Y
Deleting file flash:/startup.cfg... Done. //设备提示startup.cfg这个文件已删除完成
```

```
<H3C>reboot //重启交换机
Start to check configuration with next startup configuration file, please wait.....DONE!
Current configuration may be lost after the reboot, save current configuration? [Y/N]:n //设备提示会在重启后丢失当前配置, 是否保存当前配置, 选择n
This command will reboot the device. Continue? [Y/N]:y //设备提示设备将会重启, 是否继续, 选择Y
Now rebooting, please wait...
```

