

知 F5030防火墙定期重启的方法

其他 韦家宁 2020-04-07 发表

组网及说明

本案例使用F5030防火墙每天0:00定时重启。

F5030版本信息:

H3C Comware Software, Version 7.1.064, Release 9606P1801
Copyright (c) 2004-2018 New H3C Technologies Co., Ltd. All rights reserved.
H3C SecPath F5030 uptime is 84 weeks, 6 days, 5 hours, 21 minutes

Boot image: sda0:/F5080FW-CMW710-BOOT-R9606P1801.bin
Boot image version: 7.1.064, Release 9606P1801
Compiled Jun 20 2018 16:00:00
System image: sda0:/F5080FW-CMW710-SYSTEM-R9606P1801.bin
System image version: 7.1.064, Release 9606P1801
Compiled Jun 20 2018 16:00:00

SLOT 1

CPU type: Multi-core CPU
DDR3 SDRAM Memory: 16368M bytes
SD0: 3728M bytes
NSQ1MPBHA PCB Version: Ver.B
NSQ1MPBBHB PCB Version: Ver.A
NSQ1MPHDBHA PCB Version: Ver.A
NSQ1MPGC4BHA PCB Version: Ver.A
NSQ1MPLEDBHA PCB Version: Ver.A
CPLD_A Version: 2.0
CPLD_B Version: 2.0
Release Version:SecPath F5030-9606P1801
Basic BootWare Version:1.05
Extend BootWare Version:1.05
[SUBCARD 0] NSQ1MPBHA(Hardware)Ver.B, (Driver)1.0, (Cpld)2.0
[SUBCARD 2] NSQM1TG8A(Hardware)Ver.A, (Driver)1.0, (Cpld)1.0
[SUBCARD 4] NSQM1GT8A(Hardware)Ver.B, (Driver)1.0, (Cpld)1.0

配置步骤

1、配置调度工作

```
[H3C]scheduler job reboot //创建调度工作
[H3C-job-reboot]command 1 reboot //配置调度工作的第一条命令为reboot
[H3C-job-reboot]command 2 y //配置调度工作的第二条命令为y，因为在执行reboot命令时，设备会确认是否要重启
[H3C-job-reboot]quit
```

2、配置调度策略

```
[H3C]scheduler schedule reboot //创建调度策略
[H3C-schedule-reboot]job reboot //调用调度工作
[H3C-schedule-reboot]time repeating at 0:00 //指定调度策略执行的时间是每天的0:00
[H3C-schedule-reboot]quit
```

注意事项:

- 1、完成scheduler配置后记得使用save命令保存配置。
- 2、F5030的系统时间最好和现实时间一致，如果不一致，会导致设备重启的时间与现实的时间出现偏差。

配置关键点