

知 S5820交换机定期保存设备配置的办法

产品特性 配置优化 韦家宁 2020-04-04 发表

组网及说明

为了保证交换机的配置的完整性、安全性，可使用调度工具来定期保存交换机的配置，以防忘记保存配置时设备重启而导致设备配置丢失的情况发生。

配置步骤

1、配置调度工作

```
[H3C]scheduler job save //配置调度工作，命名为save
```

```
[H3C-job-save]command 1 save //配置调度工作执行的第一个命令，为save
```

```
[H3C-job-save]command 2 y //配置调度工作执行的第二个命令，为y，因为在保存配置时交换机会提示确认是否保存配置
```

```
[H3C-job-save]command 3 y //配置调度工作执行的第三个命令，为y，因为在确认保存配置时，交换机会提示是否写入当前的启动配置
```

```
[H3C-job-save]quit
```

2、配置调度工作的时间

```
[H3C]scheduler schedule save //配置调度时间，命名为save
```

```
[H3C-schedule-save]job save //调用调度工作
```

```
[H3C-schedule-save]time repeating at 7:35 //配置定期执行的时间为每天的7:35
```

```
[H3C-schedule-save]quit
```

查看调度的情况，由于时间没到，因此还没有执行：

```
[H3C]dis scheduler schedule
```

```
Schedule name      : save
```

```
Schedule type      : Run on every day at 07:35:00
```

```
Start time         : Fri Apr 3 07:35:00 2020
```

```
Last execution time : Yet to be executed
```

```
-----  
Job name           Last execution status  
save               -NA-
```

当时间过后，会显示Successful

```
[H3C]dis scheduler schedule
```

```
Schedule name      : save
```

```
Schedule type      : Run on every day at 07:35:00
```

```
Start time         : Fri Apr 3 07:35:00 2020
```

```
Last execution time : Fri Apr 3 07:35:00 2020
```

```
Last completion time : Fri Apr 3 07:35:01 2020
```

```
Execution counts   : 1
```

```
-----  
Job name           Last execution status  
save               Successful
```

注意事项：

1、在配置完scheduler后，要记得保存配置。

2、设备的时间最好能跟现实的时间一致，如果时间不一致，设备定期保存的时间则与现实出现偏差。

配置关键点