

知 某局点智能巡检管家误报设备当前运行的启动配置文件和下一次启动配置文件一致

李大维 2017-12-29 发表

某价值客户利用智能巡检管家巡检当前设备配置时，巡检结果提示运行的启动配置文件和下一次启动配置文件一致，但是巡检前都是保存设备配置后才进行巡检，出现误报问题。

启动配置文件	
检查要求	要求设备当前运行的启动配置文件和下一次启动配置文件一致。
检查结果	不合格
改进建议	请检查当前运行的启动配置文件信息和下一次启动配置文件的配置是否一致。

Startup_File_Info	
Current_Startup_File	Next_Startup_File
flash0:/startup.cfg	flash0:/startup.cfg

首先通过总结报告发现告警的大部分设备是安全设备，而此系列安全设备在此类巡检项告警的时候不单一比较当前和下一次的启动配置文件是否一致。开始是要查看display current-configuration的回显信息；

```
#@ COMMAND -view user {display current-configuration}
display current-configuration
#
version 5.20, Release 3734P13
```

还会下发命令dir /all *来判断下一次启动配置文件是否存在于存储介质中，通过命令回显并未存储所以告警。

```
#@ COMMAND -view user {dir /all cfa0}
dir /all cfa0
% File can't be found "cfa0".
<JX-BOSS-WL-F1000-A>

***** command_end time:"2017-12-28 09:09:38",view:"user" *****
```

很多安全设备不仅要比较display current-configuration的配置信息，也要通过dir /all cfa0是查看设备上cfa0文件夹内的全部文件的消息，然而很多设备并没有此文件，需要设备上新建此名字的文件进行路径比较。