

## 知 某局点ACG1000设备做HA主备部署，备设备的特征库无法升级

ACG1000 特征库升级 卯静 2020-03-03 发表

### 组网及说明

不涉及

### 问题描述

HA主备，主设备的特征库升级历史在WEB界面均有记录，备设备web界面没有特征库升级的历史记录，主动点击升级也没有升级历史。

### 过程分析

不涉及

### 解决方法

HA环境下升级特征库**只需要在主设备上升级，会通过HA心跳线自动同步到被设备的**，不需要单独对备设备进行升级。直接去升级备设备是不合规的，正常情况备设备只能修改HA模块的配置才会有日志记录。如果需要单独对备设备进行特征库升级，需要先拔掉心跳线，才可以进行操作，但重新插回心跳线后又会同步成主设备的特征库，所以HA环境在备机上升级特征库是无意义的。