

知 使用串口命令行方式查看HPE刀箱Onboard Administrator (OA) 的初始密码

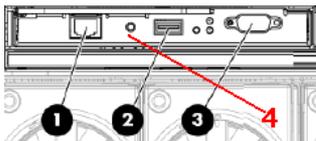
OA 尹东江 2017-12-18 发表

Onboard Administrator (OA)是HPE C7000刀箱的管理模块，在初始化安装时用户会修改密码，由于时间长久、人员更迭、资料不全等情况用户会忘记OA 密码。

常见的OA密码恢复方式有两种：最常用一种是U盘编写脚本恢复，之前有文档，不再赘述；很多用户是保密单位，不允许插入U盘等设备，允许串口调试，这时可以使用另一种方法查看和恢复OA的初始密码；

设备需求：

1. 标准串口线；
2. 超级终端或其他软件。
3. OA 模块端口信息：



- 1) . OA /ilo 接口
- 2) . USB
- 3) . Serial connector (针型口)
- 4) . Reset button

用串口线连接OA板的串口，设置超级终端的参数如下：

传输率：9600 ；

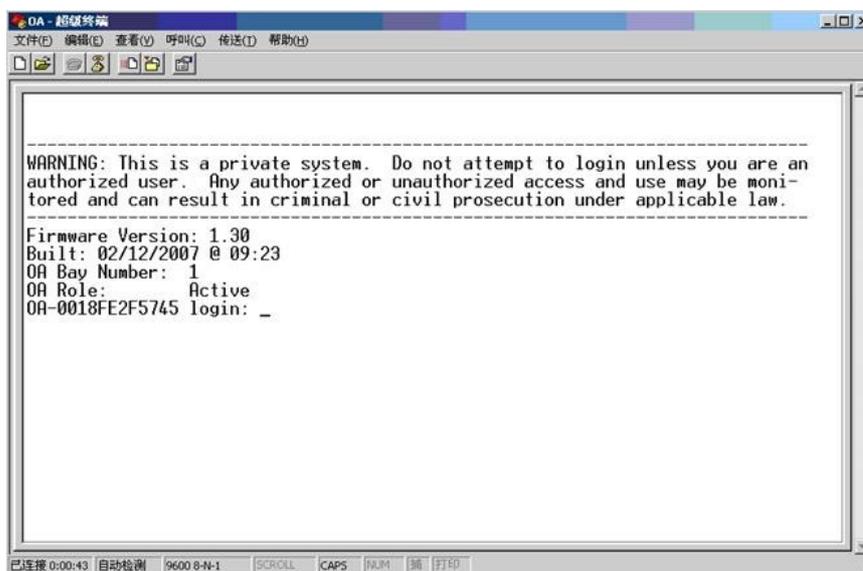
数据位：8 ；

校验：无 ；

停止位：1 ；

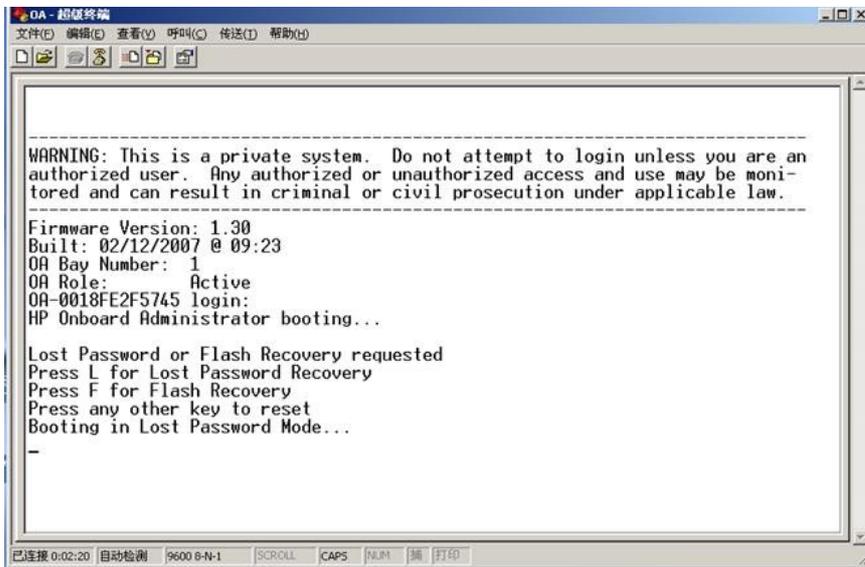
| Parameter | Value |
|-------------------|----------|
| Transmission rate | 9600 bps |
| Data bits | 8 |
| Parity | None |
| Stop bits | 1 |
| Protocol | None |

1.超级终端连接上，回车就到如下介面。（因为密码丢失了，也不用登陆了）

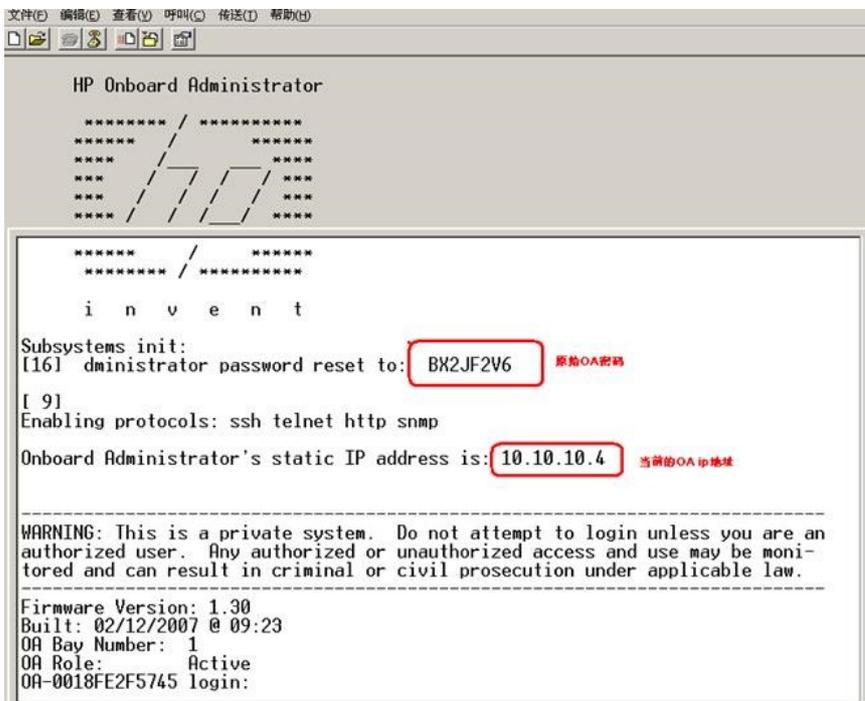


2.这时按Onboard Administrator reset button for 5 seconds. (5秒)

当出现如下提示，按字母L(Lost password recovery)后，等待大约10秒钟时间；



3. 出现如下提示，可以用原来的密码登陆，登陆后就可以在web界面修改密码了；



总结：对应无法使用U盘恢复OA密码的刀箱，可以多一种思路，如果用户有串口线，可以尝试使用串口线的方式恢复刀箱OA密码。