

智慧机房 V2.0 - 任务 #5344

任务 # 4351 (新建): v1.0刷机包_升级补丁测试验证

USB升级补丁测试验证 (patch-X200)

2023-11-06 13:46 - 张群瑞

状态:	新建	开始日期:	2023-11-06
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	王慧	% 完成:	0%
类别:	软件	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时

描述

v1.0 usb升级补丁[patch-X200] 升级测试验证：

usb升级补丁：

全局公共：\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch

X200测试版：\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch-X200

参考文档目录：\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T\doc\V1.0 刷机升级操作说明.docx

更新内容验证：

1> USB升级操作测试验证；

2>系统启动后，B3、B5报警器未正常发告警信息，重启SU后正常发告警信息异常修正处理；

3>主机重启post上报设备故障状态异常更正处理；

4>设备型号：“OM-A6-X200”改为“OM-A6-X200A”

测试说明参考：

1、将全局公共补丁“\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch”和X200升级补丁“\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch-X200”拷贝到U盘（SD卡）根目录进行USB升级测试操作；

2、usb升级操作说明参考：\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T\doc\V1.0 刷机升级操作说明.docx

测试要求：

1>usb升级、重启操作要有串口日志，保存为文本格式（比如：“patch-X200_usb_upd_20230410.log”）

2>“更新内容验证”每条内容测试验证结果描述（文字、图标、异常现象、出现异常的操作过程...），若内容较多建议整理到“xxx测试报告.xlsx”中

3>测试验证结果经审核操作后，升级补丁会移到“\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_update”目录之中，生产过程中usb升级操作使用该目录中的升级补丁。

4>升级补丁内容更新时，根据更新内容进行测试验证并记录测试相关过程、日志、报告、及审核操作。

注意：升级操作完成后要重启主机，日志中要包含相关串口记录。

历史记录

#1 - 2023-11-08 11:28 - 王慧

- 文件SM4945三相电量仪OM-ACC-A811.rar 已添加
- 文件SM4691 9路配电监测器OM-ACC-A603.rar 已添加

X200

属于固定接口主机，目前根据网销需求，重新选择了两款产品作为常规库存设备，新款带屏三相电量OM-ACC-A8111(type : 4945)，9路配电监测器OM-ACC-A6039(type : 4691)，需X200支持两款设备接入。

#2 - 2024-05-31 10:06 - 张群瑞

[#1](#) 楼协议接入需求已更新至：

\\192.168.0.9\share\刷机\1.0_T1_update\patch 和 \\192.168.0.9\share\刷机\1.0_T1_update\patch-X200

usb升级补丁目录中

#3 - 2024-06-04 11:02 - 陆志毅

新款普通空调控制器OM-ACC-A801(type : 4944) 作为常规库存设备，需X200支持这款设备接入。

#4 - 2024-06-04 14:26 - 张群瑞

1717481936662223.png

"传感器配置"页面：市电、配电、空调设备型号添加、变更，使用ups和精密空调方式（在“编辑”页面中增加编号和tag1参数配置）。根据需要进行配置，前提是支持型号列表中已增加相关编号设备以及升级相关的def、asp、js文件（patch-X200中4944、4945、4691已进行添加）。

文件

SM4945三相电量仪OM-ACC-A811.rar	142 KB	2023-11-08	王慧
SM4691 9路配电监测器OM-ACC-A603.rar	496 KB	2023-11-08	王慧