

智慧机房 V2.0 - 任务 #4831

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-T300A)

2023-01-09 14:32 - 张 群瑞

状态:	新建	开始日期:	2023-01-09
优先级:	普通	计划完成日期:	2023-05-15
指派给:	王 慧	% 完成:	100%
类别:		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-T300A] 升级测试验证 :			
usb升级补丁 (全局公共+T300A测试版) :			
\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch			
\\192.168.0.9\share\刷机\v1.0_T_update\patch-T300A			
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> 支持型号管理操作权限支持;			
2> 系统启动后, B3、B5报警器未正常发告警信息异常处理 ;			
3> 主机重启post上报设备故障状态异常更正处理 ;			
测试说明参考 :			
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-T300A_usb_upd_20230109.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 - 2023-02-22 11:12 - 张 群瑞

- 描述 已更新。

#2 - 2023-04-07 10:51 - 张群瑞

- 描述已更新。

#3 - 2023-04-07 10:52 - 张群瑞

更新修正问题需验证：

1、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；

#4 - 2023-04-17 14:24 - 张群瑞

- 描述已更新。

#5 - 2023-04-17 14:24 - 张群瑞

更新问题：

1、 主机重启post上报设备故障状态异常更正处理；

#6 - 2023-04-17 14:51 - 张群瑞

- 计划完成日期被设置为2023-05-15

#7 - 2023-09-07 16:54 - 玉绍涛

T300A主机授权功能无法正常使用，升级授权文件后主机无法登录系统：点击登录后，提示设备未激活后，还是跳转到登录页面，正常应转到设备激活页面；

使用的升级文件：钉钉/升级支持/通用/M6/patch-202205201007 IMX6数据授权功能[双网口]

升级操作流程：

1.停止SU

2.将NandFlash上传到/opt/目录下 （钉钉/升级支持/通用/M6/patch-202205201007 IMX6数据授权功能[双网口]）

3.同步文件

4.重启主机

#8 - 2023-09-11 16:54 - 张群瑞

#7 楼反馈问题已更新授权升级补丁处理：

1、补丁目录：共享文件/升级支持/通用/M6/patch-202205201007 IMX6数据授权功能[双网口]

2、参考补丁中“readme.txt”说明进行升级验证。

3、完成后在此项目号中反馈，升级验证结果。

#9 - 2024-07-17 10:04 - 玉绍涛

- 文件 T300A主机V1.0USB升级补丁测试验证.rar 已添加

T300A测试报告及log已提交：'T300A主机V1.0USB升级补丁测试验证.rar'

#10 - 2024-07-17 10:04 - 玉绍涛

- 文件 已删除 (T300A主机V1.0USB升级补丁测试验证.rar)

#11 - 2024-07-17 10:05 - 玉绍涛

- 文件 T300A主机V1.0USB升级补丁测试验证.rar 已添加

#12 - 2024-07-19 10:46 - 张群瑞

#11 楼 提交日志已包含patch&patch-T300A补丁 usb升级串口日志、测试验证报告；

报告反馈异常问题：

1721356598122601.png

- 1、设备ID为生产刷机是定义。USB升级不做更新。
- 2、设备告警联动只支持联动1、联动2 暂不支持更多联动选项；此处记录，暂不处理；
- 4、微耕门禁控制器（3331-3）：导致异常原因为全局补丁中未拷贝“libomwgV9.so”文件导致；已更新
- 5、告警短信：DIO设备报警解除信息，未显示具体解除设备名称问题，遗留问题，此处记录，暂不处理；

////////////////////////////////////

全局补丁更新：

“libomwgV9.so”：微耕门禁控制器（3331-3）。

“libomsm.so”更新协议接入支持。不影响现有功能。

“C0-4.asp” 485设备：“传感器类型”显示通用设备子系统名称。

#13 - 2024-09-02 09:19 - 张 群瑞

- % 完成 从 0 变更为 100

文件

T300A主机V1.0USB升级补丁测试验证.rar	294 KB	2024-07-17	玉绍涛
----------------------------	--------	------------	-----