

Figure - Bug #116878

【AF】【EVT3】【ST】【屏保】【偶现】MCU 过压保护反复测试过程中出现设备开机后，开机动画过后第一个界面是屏保设置，而不是homescreen

2023-03-10 18:38 - 移动测试一组_CDTs 刘强

Status:	CLOSED	Start date:	2023-03-10
Priority:	High	Due date:	2023-03-17
Assignee:	移动测试一组_CDTs 刘强	% Done:	100%
Category:	CD-APP	Estimated time:	0.00 hour
Target version:			
Need_Info:	--	Found Version:	0078
Resolution:	FIXED	Degraded:	No
Severity:	Major	Verified Version:	
Reproducibility:	Occasionally	Fixed Version:	2023-03-17
Test Type:	ST	Root cause:	编码问题
Description			
【前提条件】 使用稳压电源进线供电			
【测试步骤】 1. 烧写正常版本后开机 2. 在开机引导界面或开机动画界面升压至19V 3. 触发过压保护后，重新上电开机，执行恢复出厂 4. 在开机动画和开机引导界面升压 5. 反复压测			
【预期结果】 2&4 均能触发过压保护 5. 可以正常开机			
【实际结果】 5. 会偶现开机动画过后第一个界面是屏保设置，而不是homescreen			
Related issues:			
Related to Figure - Bug # 116883: 【AF】【EVT3】【ST】【Display】...			CLOSED 2023-03-11 2023-03-17

History

#1 - 2023-03-13 10:00 - CD TPM-王祥林

- Category changed from CD-FW to CD-APP

- Assignee changed from CD TPM-王祥林 to CD APP-王营

#2 - 2023-03-13 14:33 - CD APP-王营

- Status changed from New to ASSIGNED

■ Current conclusion

问题已解决，待验证

■ My analysis

压测时间过长导致屏保模式触发，屏保Activity被保存，过压保护触发后重启，Launcher拉起了保存的屏保应用，处理方式取消屏保应用的保存。

■ Submit URL

<https://dev.thundercomm.com/gerriit/c/general/platform/packages/apps/Launcher3/+/187146>

#3 - 2023-03-16 16:20 - CD APP-王营

- % Done changed from 0 to 50
- Resolution changed from -- to FIXED

■ Current conclusion

问题已处理，验证中

■ My analysis

在压测过程中，触发过压保护之前保存了ScreenSaver的包名和Activity的名称，过压保护重启后此页面被拉起，ScreenSaver在过压保护的需求中是不需要保存的，结合当前业务场景，如果启动页面为ScreenSaver则存入空页面。

■ Submit URL

<https://dev.thundercomm.com/gerriit/c/general/platform/packages/apps/Launcher3/+/187146>

#4 - 2023-03-16 19:42 - IoT scm

Gerrit Merge Information :

ID	Project	Branch	Uploader
187146	general/platform/packages/apps/Launcher3	Pre_figure_turbox-c2130c-la1.1-qssi12-dev	ying.wang@thundersoft.com
AF: Launcher: Fix overvoltage protection bug1.Should not save the screensaver app when overvoltage protection triggered.TC-RID: 0301-0300601IssueID: TS-R-BUG-116878Change-Id: If8799b91fb87ba58073ca0956491b12d17dce102			

#5 - 2023-03-16 19:47 - CD APP-王营

- Due date set to 2023-03-17
- Status changed from ASSIGNED to RESOLVED
- Assignee changed from CD APP-王营 to 移动测试一组_CDTS 刘强
- % Done changed from 50 to 100
- Degrated changed from -- to No
- Fixed Version set to 2023-03-17
- Root cause set to 编码问题

#6 - 2023-03-21 09:59 - 移动测试一组_CDTS 刘强

- Status changed from RESOLVED to VERIFIED

验证版本：FlatBuild_HH_MCE_FSE.M.D.user.01.00.C101.202303191230

验证结果：验证10次，未复现

#7 - 2023-03-21 10:00 - 移动测试一组_CDTS 刘强

- Status changed from VERIFIED to CLOSED

#8 - 2023-04-06 18:39 - CD BSP-杜磊

- Subject changed from 【BSP】 【EVT3】 【ST】 【屏保】 【偶现】 MCU 过压保护反复测试过程中出现设备开机后，开机动画过后第一个界面是屏保设置，而不是homescreen to 【AF】 【EVT3】 【ST】 【屏保】 【偶现】 MCU 过压保护反复测试过程中出现设备开机后，开机动画过后第一个界面是屏保设置，而不是homescreen

Files

20230310-183618.jpg	103 KB	2023-03-10	移动测试一组_CDTS 刘强
test.txt	3.16 MB	2023-03-10	移动测试一组_CDTS 刘强