

Figure - Bug #118014

【IOVDEV-28784】【内部】【VC1】【0095】【台架】【EE环境】【副屏】【蓝牙】副屏蓝牙开启后与蓝牙手柄进行连接配对，蓝牙手柄有震动连接提示，副屏蓝牙设置界面有显示连接蓝牙手柄，但控制中心蓝牙显示未连接，状态栏不显示蓝牙连接图标

2023-05-17 20:14 - CDTs_Test 吴诗雨

Status:	CLOSED	Start date:	2023-05-17
Priority:	High	Due date:	
Assignee:	CDTs_Test 吴诗雨	% Done:	0%
Category:	LC	Estimated time:	0.00 hour
Target version:		Found Version:	【中控版本号】：03.02.0080.c101【副屏版本号】
Need_Info:	--	Degrated:	--
Resolution:	--	Verified Version:	
Severity:	Major	Fixed Version:	
Reproducibility:	Frequently	Root cause:	
Test Type:	ST		
Description			
环境信息】EE环境			
【问题出现时间】：20230517 16：35			
【前提条件】：副屏上电			
【操作步骤】			
1.点击开启蓝牙，未连接状态			
2.连接蓝牙手柄设备			
3.查看控制状态栏蓝牙连接状态图标显示以及控制中心蓝牙图标			
【实际结果】			
1.状态栏蓝牙图标显示为未连接的状态图标，控制中心显示蓝牙未连接			
【期望结果】			
1.状态栏蓝牙图标显示为已连接的状态图标，控制中心显示连接蓝牙			
【备注】：			
第128次开机			
偶发事件10次大概一次			
日志、视频地址： https://ofs.human-horizons.com/#/download/index/xxpeB8VWkII%3D			
【应用版本】：			
【硬件版本号】：			
【中控版本号】：03.02.0080.c101			
【副屏版本号】：01.00.0095.c103			

History

#1 - 2023-05-17 20:15 - CDTs_Test 吴诗雨

ftp://cdiot@192.168.87.46/Pre_figure/Test_Log/Bug_118014

#2 - 2023-05-18 11:07 - CD FW-廖涛

- File 中科创达软件股份有限公司20230518-103144.png added

- Status changed from New to ASSIGNED

- Assignee changed from CD FW-廖涛 to CD LC 陶洪普

Hi, 洪普:

麻烦帮忙分析下这个问题, 设备未自动连接上。

从视频和日志中看, 设备并没有连接上, 只是获取到已配对设备的状态。

#3 - 2023-05-18 11:07 - CD FW-廖涛

- Category changed from CD-FW to LC

#4 - 2023-05-18 21:30 - CDTS_Test 吴诗雨

- Priority changed from Normal to High

- Severity changed from Normal to Major

#5 - 2023-05-22 19:39 - CD LC涂宇

从Dump中看并此时没有连接

AdapterProperties

Name: 高合娱乐副屏1

Address: F0:74:E4:41:12:FB

BluetoothClass: null

ScanMode: SCAN_MODE_CONNECTABLE

ConnectionState: STATE_DISCONNECTED

State: ON

MaxConnectedAudioDevices: 5

A2dpOffloadEnabled: true

Discovering: false

DiscoveryEndMs: 1684312449308

Bonded devices:

80:E4:DA:19:15:07 [LE] BETOP BD3NH BFM

05-17 16:34:11.277 1002 8562 8592 I BluetoothBondStateMachine: Bond State Change Intent:80:E4:DA:19:15:07 BOND_BONDING => BOND_BONDED

05-17 16:34:11.277 1002 8562 8592 I BluetoothBondStateMachine: Bonded Completed 80:E4:DA:19:15:07

05-17 16:34:11.277 1002 8562 8592 I BluetoothBondStateMachine: mBondingDevStatus size 0

05-17 16:34:11.277 1002 8562 8592 I BluetoothBondStateMachine: StableState(): Entering Off State

// No profiles. 需要调查一下

05-17 16:34:11.278 1000 3661 3661 D CachedBluetoothDevice: No profiles. Maybe we will connect later for device 80:E4:DA:19:15:07

Next:

Bonded后No profiles. 需要调查一下

#6 - 2023-05-23 19:19 - CD LC涂宇

Update:

如前面分析，DUT和peer端bonded后没有profile连接，因此导致蓝牙并没有处于connected转态。

Next :
需要snoop以及bt详细日志进一步分析。

#7 - 2023-05-23 21:31 - CDTs-TEST 周婷

已同步客户抓取hci log 方法，待客户提供车辆vin号后提供云端log 5/17 下午3点-5点

#8 - 2023-05-30 17:33 - 短距组_SSRDCNJ 蒋俊杰

【结论】：结合已有结论，绑定后没有profile连接，未看到hci log更新
【下一步计划】：测试提供HCI日志

#9 - 2023-05-30 19:40 - CDTs-TEST 周婷
- Status changed from ASSIGNED to NEED_INFO
- Assignee changed from CD LC 陶洪普 to CDTs_Test 吴诗雨

请帮忙联系客户或者本地复现抓取HCI log

#10 - 2023-07-04 18:16 - CDTs_TEST 王成
- Status changed from NEED_INFO to RESOLVED

客户多个版本未复现，BUG已关闭

#11 - 2023-07-04 18:16 - CDTs_TEST 王成
- Status changed from RESOLVED to VERIFIED

#12 - 2023-07-04 18:16 - CDTs_TEST 王成
- Status changed from VERIFIED to CLOSED

Files			
飞书20230517-164507.mp4	12.9 MB	2023-05-17	CDTs_Test 吴诗雨
中科创达软件股份有限公司20230518-103144.png	236 KB	2023-05-18	CD FW-廖涛