

Status:	RESOLVED	Start date:	2023-06-19
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	CD FW-廖涛	% Done:	0%
Category:	CD-FW	Estimated time:	0.00 hour
Target version:			
Need_Info:	--	Found Version:	中控0090副屏0110
Resolution:	FIXED	Degrated:	No
Severity:	Normal	Verified Version:	
Reproducibility:	Rarely	Fixed Version:	2023-11-17
Test Type:	ST	Root cause:	小窗应用生命周期管理问题。
Description			
【环境信息】EE环境（709）			
【前提条件】整车上电			
【操作步骤】			
1.打开抖音正常播放视频			
2.打开网易新闻，点击新闻标题			
【实际结果】			
瞬间出现抖音的音乐			
【期望结果】			
正常进入新闻内容不会出现其他异常情况			

History

- #1 - 2023-06-19 19:50 - CD FW 曹覃刚
- Category changed from CD-APP to AUDIO-FW
- Assignee changed from CD FW 曹覃刚 to Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山

Hi 卿山

在操作网易新闻的过程中，测试描述说有抖音的声音异常播出

音频相关问题，请帮忙分析，谢谢

- #2 - 2023-08-01 17:14 - Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山
- Assignee changed from Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山 to 物联网测试组_TSCD 王维

最新版不发生此问题,请使用最新版进行确认,谢谢.

- #3 - 2023-08-03 17:33 - 物联网测试组_TSCD 王维
- Assignee changed from 物联网测试组_TSCD 王维 to Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山

hi 卿山

如线下沟通在0129版本已复现现象且概率极高，请帮忙分析；谢谢

#4 - 2023-08-04 14:03 - Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山

Hi ALL

当前分析

1.从日志分析，发现并未有其他主动触发播放的日志，
该问题应该是抖音内部问题导致播放，

```
## 异常情况下，抖音内部发送event为2时会触发播放；
08-04 11:06:38.136 5911 6754 I ttmn : <0x0,av_player_holder.cpp,sendEvent,413>event is: 2
08-04 11:06:38.138 1114 22664 D AudioService.PlaybackActivityMonitor: idcm_af:requestAudioFocusToIDCM: event=2(PLOYER_STATE_STARTED)apc
=AudioPlaybackConfiguration piid:375 deviceId:3 type:android.media.AudioTrack u/pid:10108/5911 state:paused attr:AudioAttributes: usage=USAGE_MEDIA
content=CONTENT_TYPE_MUSIC flags=0x800 tags= bundle=null sessionId:297

## 正常情况下爱，抖音内部发送event为3，不会触发播放；
08-04 11:06:38.653 5911 6754 I ttmn : <0x0,av_player_holder.cpp,sendEvent,413>event is: 3
08-04 11:06:38.678 5911 6754 I ttmn : <0x0,av_player_holder.cpp,sendEvent,413>event is: 3
08-04 11:06:38.774 5911 5911 I Choreographer: Skipped 38 frames! The application may be doing too much work on its main thread.
08-04 11:06:38.805 5911 5911 D AudioManager: dispatching onAudioFocusChange(1) to android.media.AudioManager@834ff31X.9x5@537c616
08-04 11:06:39.378 5911 5911 D BluetoothAdapter: stopLeScan()
08-04 11:06:41.462 819 850 D audio_hw_primary: disable_snd_device: snd_device(2: speaker)
```

总结

该问题是第三方应用问题，申请不做处理。

#5 - 2023-08-04 14:31 - Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山

- Status changed from New to RESOLVED
- Assignee changed from Multimedia组-RD3_TSCD 梁卿山 to 物联网测试组_TSCD 王维
- Resolution changed from -- to WONTFIX
- Root cause set to 该问题可能和应用生命周期相关，在小窗模式下，后面的小窗仅是隐藏，
在操作网易新闻时，抖音的小窗周期跟着刷新，会触发短暂播放事件，
该问题需要应用适配，应用问题，无法解决。

Hi ALL

该问题可能和应用生命周期相关，在小窗模式下，后面的小窗仅是隐藏，
在操作网易新闻时，抖音的小窗周期跟着刷新，会触发短暂播放事件，

该问题需要应用适配，应用问题，无法解决。

#6 - 2023-08-24 17:15 - CDTS_TEST 王成

- Status changed from RESOLVED to ASSIGNED
- Assignee changed from 物联网测试组_TSCD 王维 to CD TPM-王祥林

请判断该BUG是否需要修改

#7 - 2023-11-15 14:31 - CD FW-廖涛

- Category changed from AUDIO-FW to CD-FW
- Assignee changed from CD TPM-王祥林 to CD FW-廖涛

#8 - 2023-11-16 17:07 - IoT scm

Gerrit Merge Information :

ID	Project	Branch	Uploader
328792	general/platform/frameworks/base	Pre_figure_turbox-c2130c-la1.1-qssi12-dev	tao.liao@thundersoft.com
AF:MultiWindow: Fix lifecycle problem when freefrom window is not visible.TC-RID: 1201-0204601IssueID: TS-R-BUG-118839Change-Id: I404b72391c5af488bbce3210ed6d2c38de322537			

#9 - 2023-11-16 17:08 - CD FW-廖涛

- Status changed from ASSIGNED to RESOLVED
- Resolution changed from WONTFIX to FIXED
- Degrated changed from -- to No
- Fixed Version set to 2023-11-17
- Root cause changed from 该问题可能和应用生命周期相关，在小窗模式下，后面的小窗仅是隐藏，在操作网易新闻时，抖音的小窗周期跟着刷新，会触发短暂播放事件，该问题需要应用适配，应用问题，无法解决。 to 小窗应用生命周期管理问题。

■ Current conclusion

已处理，代码已入库。

■ My analysis

小窗应用生命周期管理问题。

■ Next action

麻烦测试验证。

#10 - 2023-11-20 13:56 - IoT scm

Gerrit Merge Information :

ID	Project	Branch	Uploader
329431	general/platform/frameworks/base	Pre_figure_turbox-c2130c-la1.1-qssi12-release_sorp	wangxl0510@thundersoft.com
AF:MultiWindow: Fix lifecycle problem when freefrom window is not visible.TC-RID: 1201-0204601IssueID: TS-R-BUG-118839Change-Id: I404b72391c5af488bbce3210ed6d2c38de322537(cherry picked from commit fc80a63ca7720b67778f4c72363c734fba742faa)			

Files

fp.txt	10.8 MB	2023-06-19	物联网测试组_TSCD 王维
中科创达软件股份有限公司20230619-155630.mp4	8.37 MB	2023-06-19	物联网测试组_TSCD 王维