

[FAQ12135][SAT]单卡版本, SAT应用图标一直显示在launcher菜单中

[DESCRIPTION]

无论是否插卡，SAT 应用图标都能一直显示在 launcher 菜单中。

[SOLUTION]

如果想要无论是否插卡，SAT应用图标都能一直显示在 launcher 菜单中，可以使用 MTK平台已有的 StkSelection.apk(KK版本) 或者 StkMain(L版本)来实现。

L 以前的版本处理：

1. 把StkSelection.apk编译进版本，通过修改 Android.mk 文件实现。比如：单卡版本下，需要在 alps\mediatek\packages\apps\StkSelection\Android.mk 中将以下条件以及与之对应的 endif 去掉：

```
ifeq ($(GEMINI), yes)
```

这样StkSelection.apk 的图标就能在 launcher 菜单中显示出来。

2. 步骤1 后 插卡的话launcher 菜单中会出现两个 SAT 应用图标，一个是 Stkl.apk 的图标，一个是 StkSelection.apk 的图标，需要去掉 Stkl.apk 的图标在 launcher 菜单中的显示。

如果是单卡版本，则在 alps\mediatek\packages\apps\Stkl\single\AndroidManifest.xml 中将<activity android:name="StkLauncherActivity" 中的 category 去掉：

```
<intent-filter>
```

```
<action android:name="android.intent.action.MAIN" />
```

```
<category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" /> //去掉这个category
```

```
</intent-filter>
```

也可以参考alps\mediatek\packages\apps\Stkl\AndroidManifest.xml中的设置。

如果是双卡版本，则如果Stkl对应的 AndroidManifest.xml文件中 StkLauncherActivityI/II/III/IV 的category属性的设置跟单卡情况一样时，也需要像单卡时那样去修改 对应的 AndroidManifest.xml文件。也可以参考 alps\mediatek\packages\apps\Stkl\AndroidManifest.xml中的设置。

L版本的处理：

L上launcher菜单中一直显示的是 StkMain 这个activity对应的string和lable。并不是stkSelection。

要想L 版本上实现STK应用图标一直显示在launcher菜单中，则：

1. 在alps\vendor\mediatek\proprietary\packages\apps\Stkl下对应的 AndroidManifest.xml（比如单卡对应的xml文件在 signal子目录下）中新增 StkMain。这个可以参考alps\vendor\...\Stkl\ AndroidManifest.xml中的 StkMain 修改。

2. 将alps\vendor\...\Stkl下对应的AndroidManifest.xml（比如单卡对应的xml文件在 signal子目录下）中的StkLauncherActivityI/II/III/IV 的 intent-filter 中的 category 属性去掉。

补充：

如果想要在桌面预置 SAT应用的图标，请在上述修改后，参考“FAQ04293 如何预置桌面上的应用程序图标、快捷方式图标或者窗口小部件？”进一步修改。