

[FAQ09895][SAT]非联通定制且双卡版本, 没插卡时不显示STK应用图标

[DESCRIPTION]

需要实现双卡版本上, 不管有没有插卡, launcher 菜单中都会显示SAT应用。在没插卡的情况下, 不显示SAT应用。

[SOLUTION]

一、L 以前的版本:

在非联通定制, 双卡版本中有StkSelection.apk是预装的。然后根据插卡支持SAT应用的情况来显示。

前提: "两张卡都支持STK应用"的行为, 如果有卡不支持SAT应用, 就和该卡槽未插卡行为一致。

插一张卡, 点击显示这张卡的SAT主菜单;

插两张卡, 点击显示卡应用列表, 然后再点击其中一项后进入对应卡的SAT主菜单;

不插卡, 点击提示应用未安装。

可以通过以下步骤进行修改:

1. 不将StkSelection.apk 编译进整个工程。效果如下:

插一张卡, 显示一个SAT应用

插2张卡, 显示2个SAT应用

不插卡, 不显示SAT应用

路径如下: alps\mediatek\packages\apps\StkSelection

可以通过修改StkSelection 的编译条件来实现。

2. 让SAT应用可以显示在launcher界面上

增加<category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" />

JB2.MP之前, GB3.MP 需要修改stk1和stk2中AndroidManifest.xml

alps\mediatek\packages\apps\stk1\AndroidManifest.xml

alps\mediatek\packages\apps\stk2\AndroidManifest.xml

StkLauncherActivity 增加这个属性

JB2.MP之后, 只需要修改是stk1中 AndroidManifest.xml

alps\mediatek\packages\apps\stk1\AndroidManifest.xml

StkLauncherActivity StkLauncherActivityII 增加这个属性

例子:

```
<activity android:name="StkLauncherActivity"
    android:label="@string/appI_name"
    android:excludeFromRecents="true"
    android:theme="@android:style/Theme.NoDisplay"
    android:enabled="false"
    android:taskAffinity="android.task.stk.StkLauncherActivity">
    <intent-filter>
        <action android:name="android.intent.action.MAIN" />
        <category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" />
    </intent-filter>
</activity>
```

二、L版本上

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

要想修改成只有插入的卡支持SAT应用时launcher菜单中才显示SAT应用的图标，则：

1. **先**将 alps\vendor\mediatek\proprietary\packages\apps\Stkl下**对应**（比如：单卡对应的xml文件在 single子目录下）的AndroidManifest.xml中的 **StkMain**和 **StkLauncherActivity** 的声明**都注释掉**。

2. **然后**，在该 xml 文件中**增加**

StkLauncherActivityI/StkLauncherActivityII/StkLauncherActivityIII/StkLauncherActivityIV 的声明。**具体请参考** alps\vendor\...\stk1\cu\AndroidManifest.xml 文件中 StkLauncherActivityI/StkLauncherActivityII/StkLauncherActivityIII/StkLauncherActivityIV 来实现即可。