

# 安卓开发的小技巧 (1)

2015-12-11 安卓应用频道 安卓应用频道

(点击上方公众号，可快速关注)

来源: Charlie

译文: 伯乐在线 - SamLin

链接: <http://android.jobbole.com/82206/>

今天，我们非常高兴在博客中推出《安卓开发的小技巧》系列文章。WillowTree 的 Android 团队有一个传统：我们会把这一周的开发心得（我们称为“小技巧”）分享到 Slack 频道中。现在我们打算将那些小技巧放到博客上给大家阅读。

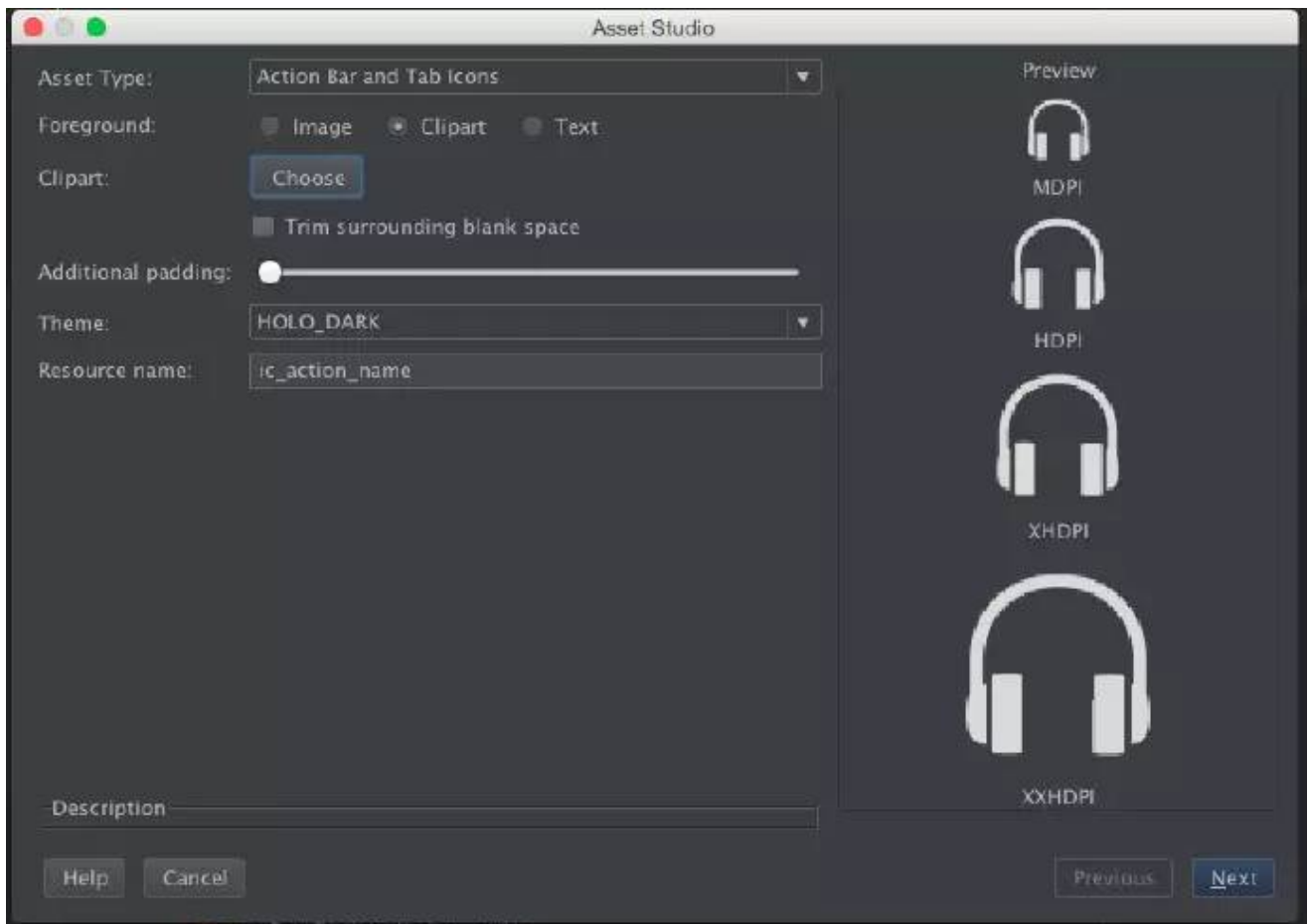
我们鼓励大家在一周中尽可能多写一些小技巧（即使小技巧看起来十分显而易见），因为以后可能会对别人有帮助。有一些小技巧你可能已经知道了，也有一些你不知道的。不管怎样，我们希望这里分享的信息有助于提高你的编程能力，也希望你会喜欢我们首次分享出来的小技巧。欢迎随时询问和给出建议。

## 技巧 1

你知道 AndroidStudio 有一个很有用的 actionBar 库存图标生成器吗？只要打开：

[File] > [New] > [Image Asset]

在该界面中，选择“Clipart”就可以得到简易的库存组件。这样做会让你的设计师少一样操心的事，你同时也有足够的时间去解决之前忽视的 padding 问题。你懂的.....



## 技巧 2

你知道怎样单独运行 Gradle 测试吗？只需运行：

```
./gradlew testDebug --tests='*.<testname>'
```

## 技巧 3

使用严格模式可以确保你不会在主线程上做一些不应该做的事情。记住要在发布版本中把该模式关闭，如果你忘记关掉该模式，那么它会影响性能、导致程序崩溃。

<http://developer.android.com/reference/android/os/StrictMode.html>

```
if (BuildConfig.DEBUG) {  
    StrictMode.setVmPolicy(new StrictMode.VmPolicy.Builder()  
        .detectAll()  
        .penaltyLog()  
        .build());  
    StrictMode.setThreadPolicy(new StrictMode.ThreadPolicy.Builder()  
        .detectAll()  
        .penaltyLog()  
        .penaltyDeathOnNetwork()  
        .build());  
}
```

```
}
```

#### 技巧 4

你可以在 Picasso 上设置一个 RequestTransformer 来修改请求的 url。例如，添加图片的宽和高到 url 的参数中。

#### 技巧 5

如果你在 manifest 中把一个 activity 设置成 `android:windowSoftInputMode="adjustResize"`，那么 ScrollView（或者其它可伸缩的 ViewGroups）会缩小，从而为软键盘腾出空间。但是，如果你在 activity 的主题中设置了 `android:windowFullscreen="true"`，那么 ScrollView 不会缩小。这是因为该属性强制 ScrollView 全屏显示。然而在主题中设置 `android:fitsSystemWindows="false"` 也会导致 `adjustResize` 不起作用。

---

## 安卓应用频道

专注分享安卓应用相关内容



微信号：AndroidPD



长按,识别二维码关注

---

商务合作QQ：2302462408

**挑工作  
不妨看看面试评价  
上拉勾网  
听面试过的人怎么说**



速戳[阅读原文](#)进入拉勾主战场

[阅读原文](#) [举报](#)