

## 百灵移动广告平台 Android SDK 说明文档 v1.02

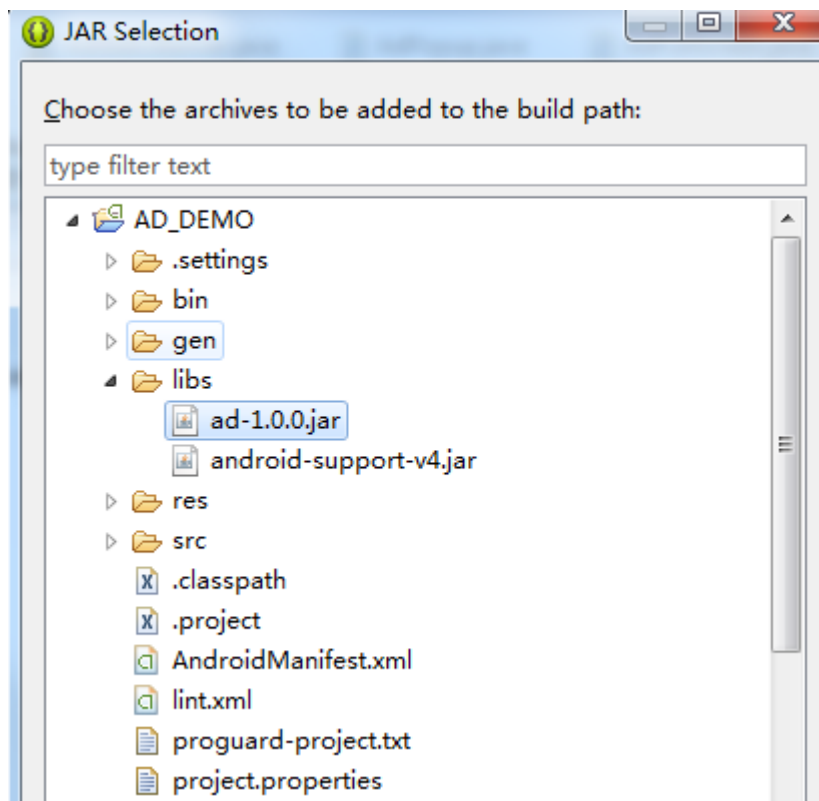
引入 SDK 包

### 1. 加入 jar 包

将 SDK 的 jar 包放入工程指定的 libs 目录：

ad-1.0.0.jar

添加 ad-1.0.0.jar 包到项目



### 2. 添加配置信息

#### 2.1 将以下权限添加到 AndroidManifest.xml 文件中：

```
<uses-permission android:name="android.permission.INTERNET" />
<uses-permission android:name="android.permission.READ_PHONE_STATE" />
<uses-permission android:name="android.permission.ACCESS_WIFI_STATE"/>
<uses-permission android:name="android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION" />
```

#### 2.2 在<application>段内添加以下内容：

```
<activity android:name="com.otomod.ad.OfferWebView"
          android:configChanges="keyboardHidden/orientation" />
```

```

<service android:name="org.openudid.OpenUDID_service">
    <intent-filter>
        <action android:name="org.openudid.GETUDID" />
    </intent-filter>
</service>

```

加入代码

#### 1. 数据统计接口

该接口是所有其他接口能正常使用的基础，在每次应用启动时，必须调用该接口，才能保证获得准确的统计数据。

步骤 1: 在应用中的第一个 Activity 类中(启动的第一个类),添加下面一行代码:

@Override

```

protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
    super.onCreate(savedInstanceState);
    setContentView(R.layout.activity_main);
    AdApplication app = new AdApplication("apikey", "apisecret", this);

```

apiKey 和 apiSecret 两个参数，在注册和添加应用后会自动生成。

互动广告接口

互动广告是一个显示在应用内固定位置高度为 100 像素的广告条,提供有三种不同的互动广告。

步骤 1: 复制如下代码到相应 Activity 的 Layout 文件中,并放置在合适的位置:

```

<LinearLayout
    android:id="@+id/AdLinearLayout"
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:orientation="vertical"/>

```

步骤 2: 在调用样式文件的 Activity 类中, 添加下面的代码:

```

LinearLayout container =(LinearLayout)findViewById(R.id.AdLinearLayout);

```

以下是三种不同类型的广告条

```

new AdStaticBanner(this, container); //静态广告条
new AdAppBanner(this, container);   //App广告条
new AdDynamicBanner(this, container); //动态广告条

```

插屏广告接口

步骤 1: 在调用样式文件的 Activity 类中, 添加下面的代码:

```
new AdPopup(MainActivity.this);
```

全屏广告接口

步骤 1: 在调用样式文件的 Activity 类中, 添加下面的代码:

```
new AdFullScreen(MainActivity.this);
```