

如何使用有米广告 Android SDK

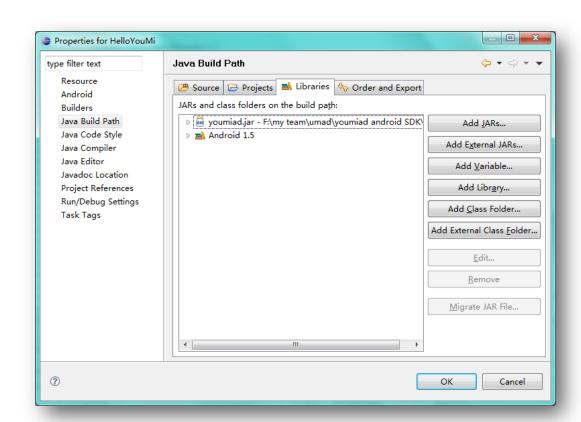
版本: 2.1.3

时间: 2011-3-16

欢迎使用有米广告平台的 android 端 SDK,以下将为您介绍如何 在 android 程序中嵌入有米广告。

步骤一:将 youmiad-android.jar 导入您的工程中。

- ➤ 右键您的工程根目录,选择"Properties"
- ➤ 在左面板中选择"Java Build Path"
- ▶ 然后选择"Libraries"标签
- ➤ 点击 "Add External JARs..."
- ➤ 选择 youmiad-android.jar 的目录路径
- ▶ 点击 "OK"即导入成功



步骤二: 在工程中的 AndroidManifest.xml 中添加以下代码。

```
<!-- 有米广告 SDK permissions -->
<!-- 连接网络权限 , 用于请求广告(必须)-->
<uses-permission android:name="android.permission.INTERNET"></uses-permission>
<!-- 读取手机基本信息权限,用于精确统计用户的机型等信息(必须) -->
<uses-permission android:name="android.permission.READ PHONE STATE"/>
<!--读取网络信息权限,用于识别qprs网络的接入点的情况(必须)-->
<uses-permission android:name="android.permission.ACCESS NETWORK STATE"></uses-</pre>
permission>
<!-- 读写sd卡的权限,用于缓存广告所用到的图片,节省流量,并可获得更好的用户体验
  (建议)-->
<uses-permission android:name="android.permission.WRITE EXTERNAL STORAGE"></uses-</pre>
 permission>
<!-- 获取用户地理信息权限,用于帮助精确统计开发者的程序发布之后的用户分布情况以
  及广告精准投放(建议)-->
<uses-permission android:name="android.permission.ACCESS FINE LOCATION"/>
  ! 注意,"必须"添加的权限请务必添加,否则将有可能获取不到广告信息。
步骤三: 在代码中布局有米广告视图。
/**
* 此示例演示如何在代码中布局广告视图
*/
public class HelloYoumi extends Activity implements AdListener {
    //声明广告条控件
    AdView adView;
    //请务必使用静态的方法初始化AdManager,设置AppId、密码、广告请求间隔和
    //测试模式等参数。
    static{
         //第一个参数是AppId
         //第二个参数是应用密码
         //第三个参数是请求广告的间隔,有效的设置值为30至200,单位为秒
         //第四个参数是设置测试模式,设置为true时,广告的展示和点击记录无
         //效,以测试模式运行。设置为false时,广告的展示和点击记录有效,
         //以发布模式运行。
         //第五个参数是供开发者设置的应用版本标识,开发者设置此参数后,可以
```

//通过有米广告网站的开发者管理页面看到应用的统计情况。

```
// 请注意,在测试过程中,请将测试模式设置为true, 否则,如果长时间进行测试, 服
 //务器有可能认为您有作弊嫌疑而无法进行广告的获取。
  //请在测试模式下测试成功后,将测试模式设置为false,然后上传应用文件。
     }
     /** Called when the activity is first created. */
   @Override
   public void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
       super.onCreate(savedInstanceState);
      View view=initView();
      setContentView(view);
     }
          //初始化界面
     View initView() {
          this.setTitle("有米广告Android示例程序");
          LinearLayout layout=new LinearLayout(this);
          layout.setOrientation(LinearLayout.VERTICAL);
          layout.setBackgroundDrawable(img);
          //初始化广告条,建议一个界面只使用一个广告条。
          //第一个参数: Context
          //第二个参数:背景颜色
          //第三个参数:字体颜色
          //第四个参数:背景透明值,范围为0-255,建议设置为大于0的值!
          adView = new AdView(this, Color. GRAY, Color. WHITE, 160);
          //adView=new AdView(this);
          //设置广告条的宽度和高度
          LayoutParams params =
                          LayoutParams (LayoutParams. FILL PARENT,
LayoutParams. WRAP CONTENT);
          layout.addView(adView, params);
          //设置广告监听, 当请求广告完成后通过此接口可以获取相关通知。
          adView.setAdListener(this);
```

//AdManager.init("6b199537f74738c7","40046cfc3c09d862",30,false);

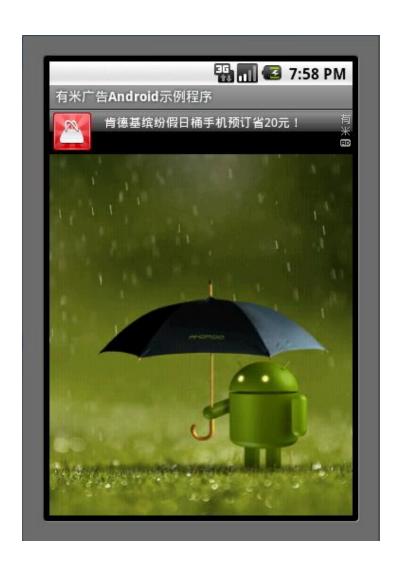
```
return layout;
```

}

```
@Override
public void onReceiveAd() {
    // TODO Auto-generated method stub
    //广告请求成功时的通知(AdListener接口)
}

@Override
public void onConnectFailed() {
    // TODO Auto-generated method stub
    //广告请求失败时的通知(AdListener接口)
}
```

以下图示为成功添加有米广告的效果图:



更多:

如果您有其他的问题,请登录www.youmi.net 开发者论坛提问,或者使用以下方式联系我们,我们会耐心为您解答。

email: android@youmi.net