易车汽车移动广告联盟SDK

v1.0.0

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本号 | 变更内容 | 更新日期 |
| 1.0.0 |  | 2016/08/24 |

# 第一章 简介

SDK 的发行版本中包括 JAR 包、示例以及您正在阅读的开发者手册。

1) JAR 包: YCSDK\_Ad\_\*.jar,开发过程中导入 ANDROID 项目;

2) 示例: YCAdDemo,统计示例程序代码,帮助您迅速熟悉 SDK 的使用方式;

3) 开发者手册:本文档。

# 第二章 阅读对象

本文档面向所有使用该 SDK 的开发人员、测试人员。

# 第三章 版本支持

可运行于 ANDROID 4.0(API LEVEL 14)及以上版本。

# 第四章 集成使用

## 申请 publisherID

获取参数publisherID

## 添加 SDK 到项目

将 SDK 中的 JAR 包导入您创建的 Android 项目,以下假设您已经创建了项目 A。

右键点击你的工程,然后选择“PROPERTIES”; 在工程属性对话框左边选择“JAVA BUILD PATH”; 在工程属性对话框主窗口选择“LIBRARIES”; 点击“ADD JARS”,添加<SDK\_PATH>/ YCSDK\_Ad\_\*.JAR。

## 第三节 DEMO导入

这里以 Eclipse IDE 为例,阐述如何导入查看 DEMO 示例。 Eclipse 菜单 File -> New -> Project -> Android project from Existing code-> 选择 DEMO 工程(指向工程根目录)-> 完成导入(设置 Build Target 为 4.0 及以上), 直接 build 运行即可。

## 第三节 添加权限

请在AndroidManifest.xml文件中添加如下权限：

<uses-permission android:name=*"android.permission.READ\_PHONE\_STATE"* />

<uses-permission android:name=*"android.permission.ACCESS\_NETWORK\_STATE"* /> <uses-permission android:name=*"android.permission.INTERNET"* />

# 第五章 代码集成

## 获取广告

YCAdPlatform.getAd(Context applicationContext,String publisherID, int[] pids ,ISDKCallBack isdkCallBack);

参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| Context | Object | 使用application上下文 |
| publisherID | String | 广告平台分配给媒体 |
| pids | Int[] | 广告位ID |

调用示例：

YCAdPlatform.*getAd*(this, "2579ad5367ea4fa88d394b157aa91de8", **new int**[]{111,222}, new ISDKCallBack() {

@Override

**public** **void** onResponse(**int** status, List<AdBean> paramString) {

//状态码status返回200 成功，List为广告物料

}

});

Adbean 字段说明：

resourceId 广告对象唯一标识

pid 广告位id

picUrl 广告素材图片地址,(视频类型:该图片地址则为封面图片)

url 广告素材落地页 (视频类型素材,该地址为视频资源地址)

creativeid 物料id

type 广告类型 0:图文 1:组图 2:大图 3:视频

title 广告标题

## 第二节 发送曝光统计

YCAdPlatform.sendExpose(String resourceId,View view);

参数**说明**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| resourceId | String | 广告唯一识别标识，可在返回的广告物料AdBean中取得 |
| view | View | 当前广告的view视图 |

**调用示例**：

YCAdPlatform.sendExpose(“dkjsg3i2of2o4ifho43o4i”, view);

## 第三节 广告点击统计

YCAdPlatform.sendClick(String resourceId,View view)

参数**说明**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| resourceId | String | 广告唯一识别标识，可在返回的广告物料AdBean中取得 |
| view | View | 当前点击的view视图 |

**调用示例**：

YCAdPlatform.sendClick(“dkjsg3i2of2o4ifho43o4i”, view);

## 第四节 释放广告物料对象

当确定某条广告不再展示时，可以调用release方法来释放资源，资源释放后展示曝光无效。

YCAdPlatform.releaseAd();//释放所有资源

YCAdPlatform.releaseAd(String resourceId);//释放某条资源

参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| resourceId | String | 广告唯一识别标识，可在返回的广告物料AdBean中取得 |

调用示例：

YCAdPlatform.releaseAd();

YCAdPlatform.releaseAd(“dkjsg3i2of2o4ifho43o4i”);

# 第六章 FAQ

附：图例

