# SDK 帮助文档

目录	
一. 基础使用	1
1. 创建小程序	1
2. 部署 SDK	2
・下载解压	2
• 设置 appkey	2
・添加代码	2
3. 在微信后台设置 request 合法域名	3
4. 接入完成	4
5. 设置是否获取用户坐标和头像昵称(可选)	4
二. 高级使用: 发送事件	4
三. 高级使用: 远程调试日志	4

## 一. 基础使用

基础使用可自动跟踪 App 和 页面的各种生命周期事件,并上报。只需在文件头部添加 一行引入代码,不需在各个事件中埋点。

## 只需 4 步, 轻松搞定!

第1步, 登录阿拉丁统计后台, 创建小程序, 获取 appkey

第2步, 部署 SDK, 只需添加一行代码

第3步,在微信后台设置 request 合法域名

第 4 步,接入完成,有疑问 Q 群联系: 332062101

详细步骤如下:

## 1. 创建小程序

登录阿拉丁统计后台, 创建小程序, 获取 appkey

## 2. 部署 SDK

### • 下载解压

在阿拉丁后台下载 SDK,将解压得到的文件 ald-stat. js 和 ald-stat-conf. js 拷贝到小程序项目的 utils 文件夹中;

## · 设置 appkey

使用编辑器打开 ald-stat-conf. js 文件,修改其中的 app\_key 配置。app\_key 可在阿拉丁后台"小程序设置"页面查到;

#### · 添加代码

使用编辑器打开 app. js 文件,在文件顶部(其他代码之前)添加如下代码: var aldstat = require("./utils/ald-stat.js");

```
app.js
       //app.js
  1
       var aldstat = require("./utils/ald-stat.js");
  2
  3
       App({
         onLaunch: function () {
  4
           //调用API从本地缓存中获取数据
  5
           var logs = wx.getStorageSync('logs') | []
  6
  7
           logs.unshift(Date.now())
           wx.setStorageSync('logs', logs)
  9
         getUserInfo:function(cb){
 10
           var that = this
 11
 12
           if(this.globalData.userInfo){
             typeof cb == "function" && cb(this.globalData.userInfo)
 13
           }else{
 14
             //调用登录接口
 15
             wx.login({
 16
 17
               success: function () {
 18
                 wx.getUserInfo({
                   success: function (res) {
 19
                     that.globalData.userInfo = res.userInfo
 28
                     typeof cb == "function" && cb(that.globalData.userInf
 21
 22
                 })
 23
 24
 25
             })
 26
 27
         globalData:{
 28
           userInfo:null
 29
 30
 31
       })
                                                                       46:2
app.js
```

## 3. 在微信后台设置 request 合法域名





request 合法域名: log. aldwx. com

## 4. 接入完成

完成上面 3 步后, 即可在阿拉丁后台查看到小程序的访问数据。

请注意:二维码和分享的相关数据需要在已部署阿拉丁 SDK 的小程序正式发布以后才可以查看到。

## 5. 设置是否获取用户坐标和头像昵称(可选)

阿拉丁统计 SDK 默认不会在小程序启动时获取用户的坐标信息和头像昵称。请注意:

- · 不获取用户坐标信息会影响用户地域分布的分析准确性;
- · 不获取用户头像昵称会影响<mark>分享统计后台页面的易用性</mark>(无法通过头像和昵称来找到 特定用户的分享数据)。

可以通过修改配置文件启用这两项功能:

使用编辑器打开 ald-stat-conf. js 文件, 修改 getLocation (位置信息) 和 getUserinfo (头像昵称) 配置项为 true 即可开启相应功能 (缺省为 false, 即关闭)。

## 二. 高级使用: 发送事件

可以主动记录一些特定事件(如:用户注册、完成购买等)。然后可以在阿拉丁后台配置转化漏斗,查看商业分析转化率(具体参考阿拉丁后台说明)。只要在适当的地方添加发送事件的代码即可(如:注册成功回调中、支付成功回调中等)。

var app = getApp(); app.aldstat.sendEvent("注册"); app.aldstat.sendEvent("购买");

.....

## 三. 高级使用: 远程调试日志

可以打印任意字符串到远程日志中,在阿拉丁后台可以查看,以方便小程序上线后跟踪一些业务逻辑的执行。(不要在定义于 App() 内的函数中调用,此时功能还未植

#### λ。)

在需要打印调试日志的地方添加如下代码即可:

```
var app = getApp();
app.aldstat.debug("这是一条调试信息");
app.aldstat.warn("这是一条警告信息");
app.aldstat.error("这是一条错误信息");
```

```
index.js
  1
      //index.js
      //获取应用实例
      var app = getApp()
     Page({
      data: {
          motto: 'Hello World',
          userInfo: {}
  7
       },
        //事件处理函数
  9
       bindViewTap: function() {
 10
        app.aldstat.debug("头像被点击");
 11
 12
         wx.navigateTo({
 13
           url: '../logs/logs'
         })
 15
       },
 16
      onLoad: function () {
 17
        console.log('onLoad')
          var that = this
 18
          //调用应用实例的方法获取全局数据
 19
 20
          app.getUserInfo(function(userInfo){
            //更新数据
 21
 22
           that.setData({
              userInfo:userInfo
 23
 24
            })
 25
         })
       }
 26
 27
      })
 28
pages/index/index.js
                                                                32:11
```