# MTA For 小程序分析 SDK 接入说明

# Tencent 腾讯

## 目 录

	文档说明	3
1	SDK 集成	3
	1.1 集成说明	
	1.2 集成步骤	3
2	上报测试	4
	2.1 说明 4	
	2.2 注意4	
	高级功能	5
3	渠道分析	5
	3.1 说明5	
	3.2 使用说明	6
4	自定义事件分析	6
	4.1 说明6	
	4.2 使用说明	6
5	使用分析	7
	5.1 说明7	
	5.2 使用说明	7

# 文档说明

MTA For 小程序分析是提供小程序数据统计分析的平台,本文档是 SDK 接入以及高级功能使用说明文档。

如有疑问申请小程序反馈 QQ 群:518828267,入群申请需填:app\_id + 应用名称 + 用户角色

### 1 SDK 集成

#### 1.1 集成说明

MTA 小程序分析提供统一的 SDK , 信息在应用入口 app.js 配置 , 按照集成步骤即可完成数据上报。

#### 1.2 集成步骤

- 2.2.1. 在小程序开发设置中,将 https://pingtas.qq.com 添加为可信域名
- 2.2.2. 将 SDK 放置入项目中,目录自定义,并在应用入口 app.js 中引入 SDK,例

如: var mta= require('path/to/mta\_analysis.js')

2.2.3. 在应用入口 app.js 的 App.onLaunch 方法调用如下代码段,做统计信息初

#### 始化:

```
//初始化代码可在"应用管理"查看
mta.App.init({
    "appID":"500013092",
    // 高级功能-自定义事件统计 ID, 配置开通后在初始化处填写
    "eventID":"500015824",
    //渠道分析,需在 onLaunch 方法传入 options,如
onLaunch:function(options){...}
```

腾讯移动分析平台(mta.qq.com)

```
"lauchOpts":options,
// 使用分析-下拉刷新次数/人数,必须先开通自定义事件,并配置了合法的
eventID
"statPullDownFresh": true,
// 使用分析-分享次数/人数,必须先开通自定义事件,并配置了合法的 eventID
"statShareApp":true,
// 使用分析-页面触底次数/人数,必须先开通自定义事件,并配置了合法的
eventID
"statReachBottom": true
//开启自动上报
"autoReport": true,
//每个页面均加入参数上报
"statParam": true,
//statParam 为 true 时,如果不想上报的参数可配置忽略
"ignoreParams": ['test_adt']
});
 2.2.4. 页面上报:
 autoReport 为 true 时,每个页面自动上报;
```

autoReport 为 false,需要统计的页面 js 中引入 SDK,在 Page.onLoad 调用

# 2 上报测试

### 2.1 说明

集成 SDK 后,可测试一下上报数据情况。

mta.Page.init(),完成初始化和统计。

上报后直接 QQ 号登陆 mta.qq.com 平台,实时查看数据。

#### 2.2 注意

新注册的应用,有一小段时间同步到数据计算平台,如果以上配置均已完成,但上报 https://pingtas.qq.com 请求为 502,可稍等半小时后再请求,请求成功后,数据 腾讯移动分析平台(mta.qq.com)

秒级展示。

## 高级功能

MTA 小程序分析除了配置完成后可直接分析的基础访问、环境、用户等类型的数据。 还有配置后才能使用的高级功能。

## 3 渠道分析

#### 3.1 说明

渠道分析能分析出小程序应用打开的场景来源、入口路径、参数下钻,使用渠道分析可以了解每个渠道场景推广、优化、差异化进入界面的效果。参数下钻能针对同一来源的不同位置的效果分析,更多分析效果可结合用户自己的小程序。



#### 3.2 使用说明

3.2.1 需在 onLaunch 方法传入 options ,并把 options 参数传入 lauchOpts 参数 ,即

#### 可上报渠道相关信息

```
onLaunch: function(options) {
    mta.App.init({
        "appID":"*********,
        "lauchOpts":options,
    });
}
```

#### 3.2.2 渠道参数下钻分析

在路径中加入参数\_mta\_ref\_id,可统计该参数的值做下钻分析

例: pages/detail/detail?id=5363928&\_mta\_ref\_id=channel\_id

# 4 自定义事件分析

#### 4.1 说明

自定义事件分析包含普通的自定义事件分析、带参数的自定义事件分析、参数值下钻分析以及漏斗模型。



#### 4.2 使用说明

#### 4.2.1 在管理台上选中开通自定义事件统计,并获得 eventID

- 4.2.2 更新 App.onLaunch 上报初始化代码,注入 eventID
- 4.2.3 在"基础分析"-"自定义事件"-"事件列表"中配置自定义事件,以及参数(如需要),

将生成自定义事件代码在事件发生处调用 mta.Event.stat(...)

```
// 这里要统计一个搜索事件
mta.Event.stat("ico_search", {"query":"特斯拉"});
"ico_search" 为事件id, 在配置管理页面自定义
"query" 为事件参数的 key, 在配置管理页面自定义
"特斯拉" 为事件参数的 value, 来自业务系统用户的实际输入
```

### 5 使用分析

#### 5.1 说明

用户分享、下拉刷新、页面触底的操作分析。

#### 5.2 使用说明

- 5.2.1 在管理台上选中开通自定义事件统计,并获得 eventID
- 5.2.2 更新 App.onLaunch 上报初始化代码,注入 eventID
- 5.2.2 对以下选项目在初始化代码里配置开通

腾讯移动分析平台(mta.qq.com)

"statReachBottom": true

}**);**