

# 快手-DSP 渠道接入文档 1.2

## 版本信息：

日期	版本	描述
2023-06-26	v1.2	修改了 adid 获取方式和部分文档描述
2021-10-15	v1.1	完善了 callback 回传逻辑
2021-10-13	v1.0	快手-点击检测&回传接口文档

## 具体文档

### 1、概览

在广告发生曝光/点击等监测事件时，由 DSP 调用快手侧在创意上配置的监测回传链接，链接须宏替换，完成快手侧对投放行为数据收集。

快手侧进行用户归因匹配后，调用三方 DSP 接口，将相关转化信息回传给三方 DSP。

### 2、生产环境域名

<https://promotion-partner.kuaishou.com>

### 3、adid 获取

在代理平台中，渠道管理-渠道列表，点击“推广位和投放链接”获取；

### 4、曝光接收接口【用户在媒体侧发生曝光时调用】

- 接口类型：HTTPS
- 接口名：/rest/n/promotion/impression
- 请求类型：GET

- 请求参数：

idfa、oaid、imei、caidlist 支持原值或小写 md5

参数名	参数类型	是否必填	备注
adid	long	是	在代理平台中，渠道管理-渠道列表，点击“推广位和投放链接”获取
imei	String	是，如有	android 设备 imei
idfa	String	是，如有	ios 设备 idfa
oaid	String	是，如有	android 设备 oaid
muid	String		
android_id	String	否	android 设备 androidId
mac	String	否	mac 地址
impression_id	String	否	曝光 id
ip	String	否	点击用户的实际 ip
dph	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率高
dpw	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率宽
reader	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率缩放比
user_agent	String	否	用户浏览器 userAgent
account_id	String	否	媒体账户 id
click_id	String	否	媒体点击 id
keyword	String	否	搜索关键词
keyword_id	String	否	搜索关键词 Id
campaign_id	String	否	计划 id
adgroup_id	String	否	广告组 id
creative_id	String	否	创意 id
advertiser_id	String	否	广告 id
external_id	String	否	外部 id
site_set	String	否	广告位 id
rta_id	String	否	请求 rta 时的 request_id
bid	String	否	曝光出价（单位分）
caid_list	String	否	idfa 的替代（IOS14 之后未授权无法获取 IDFA，使用 CAID 做为替代）格式是 json 数组的字符串，

			[{"caid":"9e4e58dfac3d855329271d25d3870b3d","version":"1001"}]
--	--	--	--

- 响应  
http 状态码 200

```
{
  "ret":0
}
```

## 5、点击接收接口【用户在媒体侧发生点击时调用】

- 接口类型：HTTPS
- 接口名：/rest/n/promotion/p
- 请求类型：GET
- 请求头参数  
user-agent
- 请求参数

idfa、oaid、imei、caidlist 支持原值或小写 md5

参数名	参数类型	是否必填	备注
adid	long	是	在代理平台中，渠道管理-渠道列表，点击“推广位和投放链接”获取
imei	String	是，如有	android 设备 imei
idfa	String	是，如有	ios 设备 idfa
oaid	String	是，如有	android 设备 oaid
muid	String		
callback	String	是	<b>DSP 提供，回调信息，编码一次的 URL</b> 样例如下： http%3a%2f%2fad.partner.gifshow.com%2ftrack%2factivate%3fcallback%3dDHAJASALKFyk1uCKBYCyXp-iIDS-uHDd_a5SJ9Dbwkqv46dahahd87TW7hhkJkd
click_id	String	是	媒体点击 ID
android_id	String	否	android 设备 androidId
mac	String	否	mac 地址

impression_id	String	否	曝光 id
ip	String	否	点击用户的实际 ip
dph	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率高
dpw	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率宽
reader	String	否	用户设备屏幕逻辑分辨率缩放比
user_agent	String	否	用户浏览器 ua
account_id	String	否	媒体账户 id
keyword	String	否	搜索关键词
keyword_id	String	否	搜索关键词 Id
campaign_id	String	否	计划 id
adgroup_id	String	否	广告组 id
creative_id	String	否	创意 id
advertiser_id	String	否	广告 id
external_id	String	否	外部 id
site_set	String	否	广告位 id
rta_id	String	否	请求 rta 时的 request_id (待定)
bid	String	否	点击价格 (单位分)
caid_list	String	否	idfa 的替代 (IOS14 之后未授权无法获取 IDFA, 使用 CAID 做为替代) 格式是 json 数组的字符串, [{"caid":"9e4e58dfac3d855329271d25d3870b3d","version":"1001"}]

- 响应  
http 状态码 200

```
{
  "ret":0
}
```

## 6、用户行为回传

快手侧完成行为归因后, 将点击接收接口下发的 callback 拼接上 &actionType={actionType}, 然后以 HTTP GET 方式回传

**Ex:**

[http://ad.partner.gifshow.com/track/activate?callback=DHAJASALKFyk1uCKBYCyXp-iIDS-uHDd\\_a5SJ9Dbwkqv46dahahd87TW7hhkJkd&actionType={actionType}](http://ad.partner.gifshow.com/track/activate?callback=DHAJASALKFyk1uCKBYCyXp-iIDS-uHDd_a5SJ9Dbwkqv46dahahd87TW7hhkJkd&actionType={actionType})

- 请求参数

**actionType** 标识用户行为类型

```
1.新增
2.次日留存
4.流失回流（暂不回传）
```

- 响应

http 状态码 200;

如果不按照以下规则响应，会导致深度行为(例如次留)无法正常回传

```
{
  "ret":0, // 0 为成功
  "msg":""," // 如 code 不为 0, 请填写错误信息
  "data":{
    "":" // 可自定义
  }
}
```

## 附录：

参数说明, 曝光接收接口和点击接收接口, 下列参数支持传原值和小写 md5 的值  
idfa/oaaid/imei/caidlist 中的 caid

例如, imei 是 865421858224605 , 小写 md5 值是

4129aeada39b3ad3ce2663199c0d0c31, 这两个值都可以