

目录

拉新拉活技术对接文档	1
文档更新记录	1
RTA	1
请求	1
响应	2
曝光 / 点击上报	2
上报参数	2
caid示例	3
上报请求示例	3
曝光 (我方上报客户方)	3
点击 (我方上报客户方)	3
转化 (客户方上报我方)	3

拉新拉活技术对接文档

文档更新记录

版本	作者	时间	备注
v1.0	黄驰铭	2021.04.21	创建
v1.1	黄驰铭	2021.07.27	增加曝光点击上报
v1.2	张勇	2021.08.25	添加曝光监测 callback_url
v1.3	张勇	2021.08.25	添加 ad_id creative_id
v1.4	张勇	2021.09.02	添加 os androidid
v1.5	Herb	2022.07.13	修改事件参数
v1.6	Herb	2022.08.11	增加更多事件类型
v1.7	张勇	2024.05.31	增加caid示例说明
v1.8	张勇	2024.05.31	增加 ip ua timestamp 请求字段

RTA

- 接口地址: 合作方提供
- 请求方法: HTTP POST
- 参数格式: JSON

请求

```
{
  "devices": [
    {
      "type": "imei",
      "md5": "da61276e33a7f793f88dfb850f95f5bc"
    },
    {
      "type": "oaid",
      "md5": "13e33fe6feed06df7f1773b5e537b699"
    },
    {
      "type": "idfa",
```

```
    "md5": "3692bf08849255c5b9dcec320f4a3"
  }
]
}
```

响应

```
{
  "result": [
    {
      "type": "imei",
      "md5": "da61276e33a7f793f88dfb850f95f5bc",
      "tasks": [
        "自",
        "定",
        "义"
      ]
    },
    {
      "type": "oaid",
      "md5": "13e33fe6feed06df7f1773b5e537b699",
      "tasks": [
        "自",
        "定",
        "义"
      ]
    },
    {
      "type": "idfa",
      "md5": "3692bf08849255c5b9dcec320f4a3",
      "tasks": [
        "自",
        "定",
        "义"
      ]
    }
  ]
}
```

曝光 / 点击上报

- 接口地址: 合作方提供
- 请求方法: HTTP GET

上报参数

参数名	必传	备注
request_id	是	请求 ID
ad_unit_id	是	广告位标识, 客户提供
action	是	imp: 曝光 / click: 点击
callback_url	否	归因回调地址, 点击必传
ad_id	否	广告id
creative_id	否	素材id

参数名	必传	备注
os	否	1: android 2: ios 3: 未知
ip	否	ip
ua	否	ua
timestamp	否	点击时间, 秒
以下是设备号, 某一个字段会不为空		
imei	否	imei 明文
imei_md5	否	imei md5
oaid	否	oaid 明文
oaid_md5	否	oaid md5
idfa	否	idfa 明文
idfa_md5	否	idfa md5
caid	否	URL Encode后的JSON数组: 其中caid为中广协ID (即CAID), caid_md5为CAID原值MD5加密后的结果, version为中广协caid版本号, 支持两个版本同时下发 (即最新版和上一版), 仅在新版转化归因支持
androidid	否	androidid 明文
androidid_md5	否	androidid md5

caid示例

```
[{ "caid": "bed47550547dc8d51c98b668eb690140", "caid_md5":
  ↪ "27dc3f5a7c02e8cba6e699c3ee07b295", "version": "20220501"}, {"caid":
  ↪ "cb187c190ba19b7863c803cb27ab2523", "caid_md5": "34ae823c759e5c0480867247c77462bb",
  ↪ "version": "20210501"}]
```

url encode 后的值

```
%5B%7B%20%22caid%22%3A%20%22bed47550547dc8d51c98b668eb690140%22%2C%22caid_md5%22%3A%20%2227dc3f5a7c02e8cba6e699c3ee07b295%22%2C%22version%22%3A%20%2220220501%22%7D%5D
```

上报请求示例

曝光 (我方上报客户方)

https://xxx.com?

```
↪ ad_unit_id=ID1&action=imp&imei_md5=da61276e33a7f793f88dfb850f95f5bc&callback_url=https%3A%2F%2Fapi.mobrt.com
```

点击 (我方上报客户方)

https://xxx.com?

```
↪ ad_unit_id=ID1&action=click&imei_md5=da61276e33a7f793f88dfb850f95f5bc&callback_url=https%3A%2F%2Fapi.mobrt.com
```

转化 (客户方上报我方) 需要把曝光/点击上报地址里面的 `callback_url` 取出来, url decode, 在末尾加上 `&xy_callback_type=$具体转化值`

示例:

转化类型	转化值
唤端	app_opened
首唤	first_app_opened
注册	registration
激活	activation
下单	order
购买	purchase
次日留存	d1_retention
商品详情浏览	product_detail_view
登录	login
关键行为	key_behavior

付费需要回传金额，可拼接 `&amount=$具体数值` ，单位为分。

response:

参数名	类型	备注
code	int	状态码: 0 正常 非0 不正常
message	string	正常返回 success