

# OPPO 广告提供给第三方的数据说明

## 修订记录

日期	修订版本	修改描述	作者
2016-08-30	V1.0	新建	阳波
2017-11-22	V1.1	新增部分参数	阳波
2018-03-20	V1.2	新增坐标参数	阳波
2018-07-28	V1.3	新增操作类型、操作结果	阳波
2019-02-01	V2.0	新增设备标识参数；统一调整描述	阳波, 赖李, 吴世波
2019-08-05	V2.1	新增广告属性相关参数	阳波, 吴世波
2020-02-25	V2.2	新增 OAID 参数支持	阳波, 吴世波
2020-03-02	V2.3	新增请求 ID 参数支持	吴世波, 赖李

## 一、监测链接参数列表

参数名	替换参数	描述	取值示例	默认
os	\$os\$	操作系统	android	空串
os_version	\$ov\$	os 版本	5.1	空串
model	\$m\$	机型	R9	空串
lang	\$lan\$	语言	ZH	空串
country	\$c\$	国家	CN	空串
width	\$w\$	屏幕宽(像素)	960	0
height	\$h\$	屏幕高(像素)	1080	0
pkg	\$pkg\$	广告所在 apk 包名	com.android.browser	空串
app_version	\$av\$	应用版本	1.4.0	空串
useragent	\$ua\$			空串
referer	\$rf\$			空串
参数类型：2--客户端参数				
net_type	\$nt\$	网络类型	2G,3G,4G,5G,WIFI,UNKN	UNKNOWN

			OWN	
carrier	\$ca\$	运营商	1 移动, 2 联通, 3 电信, 0 未知 不用转换, 传原始值	UNKNOWN
progress	\$progress\$	播放进度, 单位为毫秒, 视频广告时有效	3600: 表示播放了 3600 毫秒	-1
参数类型: 3--服务端参数				
imei	\$im\$	imei md5 加密		空串
OAID	__OAID__	OAID 原值	长度 64 的字符串	空串
参数类型: 5--服务端参数				
ad_id	\$ad\$	广告 ID	10002300123	空串
ad_name	\$an\$	广告名称, 注意需要 url encode	拉活测试	空串
req_id	\$req\$	请求 ID	请求唯一串	空串

## 二、参数类型

不同参数类型，替换的时机和取值的处理存在差异，具体描述如下：

类型	描述
1	【普通参数】：可由客户端或者服务端替换
2	【客户端参数】：仅由客户端进行替换，根据具体用户行为或客户端状态确定的参数
3	【服务端参数】--用户设备唯一标识类：仅由服务端替换处理，且进行加密，客户端忽略该参数。
5	【服务端参数】--普通类型：仅由服务端替换处理，客户端忽略该参数。

## 三、监测替换示例

广告主提供的监测链接示例：

[https://xx.com/m\\_view?os=\\$os\\$&os\\_version=\\$ov\\$&net\\_type=\\$nt\\$&user\\_agent=\\$ua\\$&x=y](https://xx.com/m_view?os=$os$&os_version=$ov$&net_type=$nt$&user_agent=$ua$&x=y)

其中需替换的参数为\$os\$, \$ov\$, \$nt\$, \$ua\$。最终生成的监测链接如：

[https://xx.com/m\\_view?os=android&os\\_version=5.1&net\\_type=wifi&user\\_agent=&x=y](https://xx.com/m_view?os=android&os_version=5.1&net_type=wifi&user_agent=&x=y)

## 四、处理说明

参数名可自定义，参数值根据以上的规范进行填写，终端（不同类型参数处理的时机会有差异）上报前针对监测链接中的参数值进行替换后上报。

### 重定向支持

监测链接上报允许 https->http / http->https 之间 302 的情况，最多处理三次重定向逻辑。