# 修订记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 描述 | 修改人 |
| V1.0 | 初稿，提供推广活动参与信息给易数系统 | 刘晓鹏 |
| V1.01 | 增加orderId和productId字段 | 潘晓冬 |
| V1.1 | 增加目录说明 | 潘晓冬 |

# 话单定义

## 话单文件规则

文件传输协议： SFTP

文件生成频率：业务场景触发

文件格式：话单文件采用ASCII文本格式，每条账单的属性值按顺序排列。各条数据之间以回车换行符‘\r\n'分隔，字段之间采用“|”分割，空值采用两个相邻的||。

文件命名规则：

说明如下：

Top\_ UserActivityInfo \_节点IP\_YYYYMMDDHHMM\_XXXX\_Inc.req

网元名\_数据文件名\_时间（UTC）\_文件序列号\_增量数据标识

Example: TOP\_ItemInfo\_192.168.3.1\_201609131732\_0001\_Inc.req

TOP产品信息数据，生成时间2016.9.13日17：32分，增量数据0001

## 推广活动参与信息话单

### 说明

推广活动处理完后，生成对应的记录话单;

### 文件名

Top\_ UserActivityInfo \_节点IP\_YYYYMMDDHHMM\_XXXX\_Inc.req

### 文件目录

正式：/home/dhas/acs/VideoCloud/data/$beid/userActivity。比如如果是1001的租户，那么对应的话单目录为/home/dhas/acs/VideoCloud/data/1001/userActivity

### 字段定义

| 参数名 | 类型 | 是否必选 | 长度 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| transactionID | String | O |  | 操作流水号标识 ; 事务ID |
| createTime | Date(14) | M |  | 创建事务时间戳,UTC时间, yyyyMMddHHmmss |
| endTime | Date(14) | O |  | 事务处理完成时间. UTC时间, yyyyMMddHHmmss |
| activityTransactionId | String | M |  | 活动事务ID |
| projectId | String | M |  | 项目ID |
| activityId | String | M |  | 活动ID |
| activityChannelId | String | M |  | 推广渠道ID |
| activityType | String | M |  | 被推广对象的类型:  0: 一键订购推广活动  1: 一键注册推广活动  2: WEB URL推广活动 |
| transactionStatus | String | M |  | 活动事务状态:  0: 等待处理  1: 处理完成 |
| taskId | String | O |  | 任务标识,  一键订购时,填写订购流水号ID |
| taskStatus | String | O |  | 处理任务状态:  0：处理中  1: 操作成功  2: 操作失败 |
| userId | String | M |  | 用户唯一标识，内部主键. |
| userAccount | String | O |  | 用户业务账号 |
| userAccountType | String | O |  | 用户标识类型：  3： 手机号 |
| shortUrl | String | O |  | 短连接 |
| longUrl | String | M |  | 长连接，包含了CPA入参信息 |
| clientId | String | O |  | 触发门户ID标识.门户在调用TOP API时传入. |
| CPAUrl |  |  |  | 构造后的CPA通知 URL |
| productId | String | O |  | 产品id，只在一件订购推广活动填写 |
| orderId | String | O |  | 订单id，只在一件订购推广活动填写 |
| taskReturnCode | String | O |  | 任务处理结果的返回码. |

扩展字段表:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | key | **value** | **含义及填写说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |