|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 中文名 | 字段名 | 位置 | 加密说明 | 类型 | 备注 |
| 1 | 手机号 | device\_number | 0 | MD5加密 | String |  |
| 2 | 位置区编码 | lac | 1 | MD5加密 | String |  |
| 3 | CI号码 | ci | 2 | MD5加密 | String |  |
| 4 | 终端类型 | imei | 3 | MD5加密 | String | IMEI |
| 5 | 流量类型 | DPI\_TYPE | 4 |  | String |  |
| 6 | 开始时间 | START\_TIME | 5 |  | String | YYYY-MM-DD HH:MM:SS.1234567，精确到0.1微妙 |
| 7 | 结束时间 | END\_TIME | 6 |  | String |  |
| 8 | 持续时长 | CDR\_DURA | 7 |  | String | 以秒为单位 |
| 9 | 上行流量 | UP\_FLOW | 8 |  | String | 以bytes为单位 |
| 10 | 下行流量 | DOWN\_FLOW | 9 |  | String | 以bytes为单位 |
| 11 | 总流量 | TOTAL\_FLOW | 10 |  | String | 以bytes为单位 |
| 12 | 网络类型 | RAT\_TYPE | 11 |  | String |  |
| 13 | 终端IP | TERMINAL\_IP | 12 |  | String | 用户每次请求和应答的IP地址 |
| 14 | 访问IP | TARGET\_IP | 13 |  | String | 通信对端IP地址 |
| 15 | 状态码 | STATUS\_CODE | 14 |  | String |  |
| 16 | User Agent | USER\_AGENT | 15 |  | String |  |
| 17 | APN | APN | 16 |  | String |  |
| 18 | IMSI | IMSI | 17 | MD5加密 | String |  |
| 19 | SGSN IP | SGSN\_IP | 18 |  | String |  |
| 20 | GGSN IP | GGSN\_IP | 19 |  | String |  |
| 21 | 内容类型 | CONTENT\_TYPE | 20 |  | String |  |
| 22 | 源端口 | SOURCE\_PORT | 21 |  | String |  |
| 23 | 目的端口 | TARGET\_PORT | 22 |  | String |  |
| 24 | 记录标识 | RECORD\_MEGTYPE | 23 |  | String |  |
| 25 | 合并记录数 | merge\_records | 24 |  | String |  |
| 26 | 网址/特征信息 | url | 25 |  | String |  |

注：涉及根据租户提供host进行过滤用户上网日志的数据存储目录，以/day\_id=yyyymmdd/prov\_id=xxx/\*.gz结尾为统一存储路径，day\_id为日期，prov\_id为三位省份代码。例如/day\_id=20161001/prov\_id=010/\*.gz