REVERSE Project Documentation

因框架问题受影响需要解决的问题

1. 在HTTP协议中，多包协议组包后，整包变量丢失，导致在HTTP头中的数据会有丢失。确认受影响的协议有：
   1. 163邮箱。具体内容详见该协议备注。
   2. 126邮箱。具体内容详见该协议备注。
2. 多包协议组包函数当包的数量较多，传输文件较大时，无法得到相应的处理。确认受影响的协议有：
   1. 通讯录—喜马拉雅
   2. 通讯录—新浪微博
   3. 邮箱类的所有下属协议的「上传附件」附件实体。

目录

[因框架问题受影响需要解决的问题 2](#_Toc403747491)

[第二部分 协议说明 5](#_Toc403747492)

[更新历史 5](#_Toc403747493)

[文档说明 6](#_Toc403747494)

[邮箱 7](#_Toc403747495)

[163邮箱](#_Toc403747496)

[7](#_Toc403747496)

[QQ邮箱 7](#_Toc403747497)

[126邮箱 8](#_Toc403747498)

[139邮箱 9](#_Toc403747499)

[新浪邮箱 9](#_Toc403747500)

[21CN邮箱 9](#_Toc403747501)

[网络购物 10](#_Toc403747502)

[淘宝 10](#_Toc403747503)

[天猫 11](#_Toc403747504)

[京东 11](#_Toc403747505)

[拍拍 11](#_Toc403747506)

[国美 12](#_Toc403747507)

[当当 12](#_Toc403747508)

[凡客 12](#_Toc403747509)

[团800 13](#_Toc403747510)

[聚美优品 13](#_Toc403747511)

[乐蜂网 14](#_Toc403747512)

[糯米网 14](#_Toc403747513)

[苏宁易购 14](#_Toc403747514)

[唯品会 15](#_Toc403747515)

[窝窝团购 15](#_Toc403747516)

[一号店 15](#_Toc403747517)

[肯德基 16](#_Toc403747518)

[必胜客 16](#_Toc403747519)

[音视频播放平台 16](#_Toc403747520)

[优酷 16](#_Toc403747521)

[土豆 17](#_Toc403747522)

[爱奇艺 17](#_Toc403747523)

[通讯录 17](#_Toc403747524)

[新浪微博 17](#_Toc403747525)

[达令(ymall) 18](#_Toc403747526)

[喜马拉雅 18](#_Toc403747527)

[有信 18](#_Toc403747528)

[彩云通讯录 – 和通讯录Lite 19](#_Toc403747529)

[91助手 – MOMO通讯录 19](#_Toc403747530)

[1616通讯录 19](#_Toc403747531)

[飞信通讯录 19](#_Toc403747532)

[论坛 20](#_Toc403747533)

[百度贴吧 20](#_Toc403747534)

[天涯 20](#_Toc403747535)

[猫扑 21](#_Toc403747536)

[Discuz 21](#_Toc403747537)

[搜索引擎 22](#_Toc403747538)

[360搜索 22](#_Toc403747539)

[出租车 22](#_Toc403747540)

[嘀嘀打车 22](#_Toc403747541)

[快的打车 23](#_Toc403747542)

[自媒体 23](#_Toc403747543)

[新浪微博 24](#_Toc403747544)

[腾讯微博 24](#_Toc403747545)

[啪啪 25](#_Toc403747546)

[媒体阅读 25](#_Toc403747547)

[腾讯新闻 25](#_Toc403747548)

[网易新闻 26](#_Toc403747549)

[新浪新闻 27](#_Toc403747550)

[搜狐新闻 27](#_Toc403747551)

[凤凰新闻 28](#_Toc403747552)

[信息收集 29](#_Toc403747553)

[安装软件 29](#_Toc403747554)

[运行软件 29](#_Toc403747555)

[手机定位信息 29](#_Toc403747556)

[手机设备信息 32](#_Toc403747557)

[电脑设备信息 32](#_Toc403747558)

[手机机卡信息 32](#_Toc403747559)

[第三部分 代码说明 33](#_Toc403747560)

[附录一 手机APP – 安装包列表 33](#_Toc403747561)

第二部分 协议说明

更新历史

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 类型 | 内容 |
| 2014-8-4 | 创建协议 | 邮箱类：163邮箱，QQ邮箱，126邮箱，139邮箱，新浪邮箱，21CN邮箱 |
| 2014-8-11 | 创建协议 | 网络购物：淘宝，天猫，京东 |
| 2014-8-11 | 修改协议 | QQ邮箱的附件相关部分。 |
| 2014-8-11 | 创建协议 | 通讯录：新浪微博，喜马拉雅，达令(ymall) |
| 2014-8-12 | 创建协议 | 网络购物：拍拍，国美，当当，凡客，聚划算，团800，聚美优品，乐蜂网，糯米网，苏宁易购，赶集网，唯品会，窝窝团购，一号店 |
| 2014-8-14 | 创建协议 | 网络购物：肯德基，必胜客 |
| 2014-8-14 | 创建协议 | 论坛：百度贴吧，天涯，猫扑，Discuz |
| 2014-8-19 | 创建协议 | 搜索引擎：360搜索 |
| 2014-9-2 | 创建协议 | 手机定位 |
| 2014-9-28 | 创建协议 | 安装软件，运行软件 |
| 2014-9-28 | 更新协议 | 出租车：嘀嘀打车 |
| 2014-10-20 | 创建协议 | 通讯录：飞信通讯录 |
| 2014-10-27 | 更新协议 | 出租车：快的打车  网络购物：淘宝，天猫  安装软件 |
| 2014-10-27 | 创建协议 | 手机设备信息，电脑设备信息 |
| 2014-11-14 | 创建协议 | 资讯阅读：腾讯新闻，网易新闻，新浪新闻，搜狐新闻，凤凰新闻 |
| 2014-11-15 | 创建协议 | 自媒体：新浪微博，腾讯微博，啪啪 |
| 2014-11-24 | 创建协议 | 即时通讯：微信 |

文档说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | |  | pro= |  |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | |  |  |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | |  |  | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | |  | pro= |  |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 |  |  | | 2 |  |  | | 3 |  |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器 | |  | | Android | 手机 | | 平板 | | iOS |  | | WP |  | | | | |

输出字段号

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |  |
| 41 |  |  |  |  |  |
| 46 |  |  |  |  |  |
| 51 |  |  |  |  |  |
| 56 |  |  |  |  |  |
| 61 |  |  |  |  |  |
| 66 |  |  |  |  |  |
| 71 |  |  |  |  |  |
| 76 |  |  |  |  |  |
| 81 |  |  |  |  |  |
| 86 |  |  |  |  |  |
| 91 |  |  |  |  |  |
| 96 |  |  |  |  |  |
| 101 |  |  |  |  |  |
| 106 |  |  |  |  |  |
| 111 |  |  |  |  |  |
| 116 |  |  |  |  |  |
| 121 |  |  |  |  |  |
| 126 |  |  |  |  |  |
| 131 |  |  |  |  |  |
| 136 |  |  |  |  |  |
| 141 |  |  |  |  |  |
| 146 |  |  |  |  |  |
| 151 |  |  |  |  |  |
| 156 |  |  |  |  |  |
| 161 |  |  |  |  |  |
| 166 |  |  |  |  |  |
| 171 |  |  |  |  |  |
| 176 |  |  |  |  |  |
| 181 |  |  |  |  |  |
| 186 |  |  |  |  |  |
| 191 |  |  |  |  |  |
| 196 |  |  |  |  |  |

邮箱

通用说明：

* 附件大于5MB时只获取附件标题，无实体文件。

163邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 163邮箱 | pro= | EMAIL\_163 |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注   1. 6.0版（默认版）及5.0版上传附件时，对于附件名，由于DCE框架问题（2）暂时无法获取。导致如果邮件大于5MB时，既无文件名又无文件实体，故直接忽略。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 发送邮件 | from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  state=发送邮件 | | 2 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | * 电脑浏览器：使用电脑浏览器登录的时候有版本选项，不同的版本导致不同的包有些许差别 6.0版（默认版本）：发送邮件，上传附件（无附件名，备注①） 6.0简约版：发送邮件，上传附件 5.0版：发送邮件，上传附件（无附件名，备注①） 5.0简约版：发送邮件，上传附件 * 手机浏览器：发送邮件 | | | | |

QQ邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | QQ邮箱 | pro= | EMAIL\_QQ |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注   1. 附件大小限定在1MB以内，1MB以上的丢弃。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 发送邮件 | user=账号  from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  onick=附件标题  state=发送邮件 | | 2 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | 3 | 记事本 | user=账号  nick=标题  msg=内容  state=记事本 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 名称 | 操作说明 | | Web | * 手机浏览器：发送邮件 * 电脑浏览器：使用电脑浏览器登录的时候有版本选项，不同的版本导致不同的包有些许差别。 默认版：发送邮件 基本版：发送邮件 英文版：发送邮件，上传附件 | | Android | * 手机：发送邮件 | | | | |

126邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 126邮箱 | pro= | EMAIL\_126 |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注   1. 6.0版（默认版）及5.0版上传附件时，对于附件名，由于DCE框架问题（2）暂时无法获取。导致如果邮件大于5MB时，既无文件名又无文件实体，故直接忽略。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 发送邮件 | user=账号  from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  state=发送邮件 | | 2 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | * 电脑浏览器：使用电脑浏览器登录的时候有版本选项，不同的版本导致不同的包有些许差别 6.0版（默认版本）：发送邮件，上传附件（无附件名，备注①） 6.0简约版：发送邮件，上传附件 5.0版：发送邮件，上传附件（无附件名，备注①） 5.0简约版：发送邮件，上传附件 * 手机浏览器：发送邮件 | | | | |

139邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 139邮箱 | pro= | EMAIL\_139 |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | |  | 发送邮件 | from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  state=发送邮件 | | 2 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | * 电脑浏览器：发送邮件，上传附件 * 手机浏览器：发送邮件 | | | | |

新浪邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 新浪邮箱 | pro= | EMAIL\_SINA |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 发送邮件 | from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  onick=附件标题  state=发送邮件 | | 2 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | * 电脑浏览器：发送邮件，上传邮件 * 手机浏览器：发送邮件（暂无附件标题） | | | | |

21CN邮箱

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 21CN邮箱 | pro= | EMAIL\_21CN |
| 更新历史 | | 2014-8-4 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码 | | 2 | 发送邮件 | from=发送人  to=接收人  nick=标题  msg=内容  state=发送邮件 | | 3 | 上传附件 | from=发送人  onick=附件标题  state=上传附件 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | * 电脑浏览器：登录，发送邮件，上传附件 * 手机浏览器：登录，发送邮件 | | | | |

网络购物

淘宝

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 淘宝 | pro= | SHOPPING\_TAOBAO |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-8-11 | 首次创建【提交订单】 | | 2014-10-27 | 不再输出mid=费用字段 | | 2014-10-27 | 输出webname=其他收货地址 | | 2014-11-9 | 增加【卖家发货】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 提交订单 | user=账号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  webname=其他收货地址  state=操作类型  废弃  mid=费用 | | 2 | 卖家发货 | to=物流公司  from=物流编号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  netmark=发货人姓名  clientmsg=发货人电话  msgtype=发货人地址  state=操作类型 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：  【提交订单】输出项：｛账号，收货人姓名，收货人电话，收货人地址，其他收货地址，操作类型｝  【卖家发货】输出项：｛物流公司，物流编号，收货人姓名，收货人电话，收货人地址，发货人姓名，发货人电话，发货人地址，操作类型｝ | | | | |

天猫

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 天猫 | pro= | SHOPPING\_TMALL |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-8-11 | 首次创建【提交订单】 | | 2014-10-27 | 不再输出mid=费用字段 | | 2014-10-27 | 输出webname=其他收货地址 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 提交订单 | user=账号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  webname=其他收货地址  state=提交订单  废弃  mid=费用 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器： 【提交订单】输出项：｛账号，收货人姓名，收货人电话，收货人地址，其他收货地址，操作类型｝ | | | | |

京东

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 京东 | pro= | SHOPPING\_JINGDONG |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-8-11 | 首次创建【提交订单】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 提交订单 | user=账号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  mid=费用  state=提交订单 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：提交订单（无费用） | | Android | 手机客户端：提交订单（无账号） | | iOS | 手机客户端：提交订单（无账号） | | | | |

拍拍

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 拍拍 | pro= | SHOPPING\_PAIPAI |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：添加地址 | | Android | 手机客户端：添加地址 | | | | |

国美

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 国美 | pro= | SHOPPING\_GUOMEI |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | user=账号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：添加地址 | | | | |

当当

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 当当 | pro= | SHOPPING\_DANGDANG |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：登录，添加地址 | | | | |

凡客

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 凡客 | pro= | SHOPPING\_FANKE |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：添加地址 | | | | |

团800

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 团800 | pro= | SHOPPING\_TUAN800 |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  imei=手机串号  state=登录 | | 2 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | 3 | 定位 |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：登录，添加地址 | | | | |

聚美优品

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 聚美优品 | pro= | SHOPPING\_JUMEIYOUPIN |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录，添加地址 | | Android | 手机客户端：添加地址 | | | | |

乐蜂网

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 乐蜂 | pro= | SHOPPING\_LEFENG |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | user=账号  nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | 2 | 登录 | user=账号  pass=密码 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：添加地址 | | Android | 手机客户端：登录，添加地址（无账号） | | | | |

糯米网

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 糯米 | pro= | SHOPPING\_NUOMI |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 定位 |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | |  |  | | | | |

苏宁易购

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 苏宁易购 | pro= | SHOPPING\_SUNINGYIGOU |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | 2 | 定位 |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：添加地址 | | Android | 手机客户端：添加地址 | | | | |

唯品会

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 唯品会 | pro= | SHOPPING\_WEIPINHUI |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录，添加地址 | | | | |

窝窝团购

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 窝窝团购 | pro= | SHOPPING\_WOWOTUANGOU |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录，添加地址 | | | | |

一号店

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 一号店 | pro= | SHOPPING\_YIHAODIAN |
| 更新历史 | | 2014-8-12 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 添加地址 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=添加地址 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：添加地址 | | | | |

肯德基

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 肯德基 | pro= | SHOPPING\_KFC |
| 更新历史 | | 2014-8-14 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 提交订单 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=提交订单 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录 | | Android | 手机客户端：提交订单 | | | | |

必胜客

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 必胜客 | pro= | SHOPPING\_BISHENGKE |
| 更新历史 | | 2014-8-14 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 提交订单 | nick=收货人姓名  oid=收货人电话  msg=收货人地址  state=提交订单 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录 | | Android | 手机客户端：提交订单 | | | | |

即时通讯

微信

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 微信 | pro= | weixin |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【上线】 | | 2014-10 | 新增【2】微信ID | | 2014-11-13 | 新增【账号信息】 | | | |
| 备注  【2】三分钟内去重。  【账号信息】来源于分享公共账号的内容。 | | | | |
| 操作  说明 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | | 1 | 上线 | state=操作类型 | | 2 |  | user=微信ID | | 3 | 账号信息 | user=微信ID  webname=微信账号  contact=手机号  nick=微信昵称  state=操作类型 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机  【上线】输出项｛操作类型｝  【2】输出项｛微信ID｝  【账号信息】｛微信ID，微信账号，手机号，微信昵称，操作类型｝  其中｛微信账号，手机号，微信昵称｝非100%输出 | | iOS | 手机  【上线】输出项｛操作类型｝  【2】输出项｛微信ID｝  【账号信息】｛微信ID，微信账号，手机号，微信昵称，操作类型｝  其中｛微信账号，手机号，微信昵称｝非100%输出 | | | | |

土豆

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | |  | pro= |  |
| 更新历史 | |  | 更新人 | zlm |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | |  |  |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | |  |  | | | | |

爱奇艺

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | |  | pro= |  |
| 更新历史 | |  | 更新人 | zlm |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 字段说明 | |  |  |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | |  |  | | | | |

通讯录

新浪微博

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 新浪微博通讯录 | pro= | TXL\_XLWB |
| 更新历史 | | 2014-8-11 | 更新人 |  |
| 备注   1. 当首次点击添加通讯录好友时，才能上传通讯录。通过抓包发现之后点击都不上传。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | 在手机客户端中点击「添加通讯录好友」（备注①）  nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

达令(ymall)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 达令(ymall)通讯录 | pro= | TXL\_YMALL |
| 更新历史 | | 2014-8-11 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | |  |  |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | |  |  | | | | |

喜马拉雅

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 喜马拉雅通讯录 | pro= | TXL\_XIMALAYA |
| 更新历史 | | 2014-8-11 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | 在手机客户端中点击「添加通讯录好友」  nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

有信

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 有信通讯录 | pro= | TXL\_YOUXIN |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | 在手机客户端中点击「添加通讯录好友」  nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

彩云通讯录 – 和通讯录Lite

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 彩云通讯录 | pro= | TXL\_CAIYUN |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注   1. 「彩云通讯录」 与 「和通讯录Lite」 虽然是两个应用，但是包括HOST与URL在内的数据完全一致。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

91助手 – MOMO通讯录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 91助手通讯录 | pro= | TXL\_MOMO |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注   1. 「91助手」中的「通讯录备份」功能与「MOMO通讯录」虽然是两个应用，但是包括HOST与URL在内的数据完全一致 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

1616通讯录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 1616通讯录 | pro= | TXL\_1616 |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：上传通讯录 | | | | |

飞信通讯录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 飞信通讯录 | pro= | TXL\_FEIXIN |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上传通讯录 | nick=姓名  user=电话 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机客户端：添加通讯录好友 | | | | |

网络论坛

百度贴吧

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 百度贴吧 | pro= | FORUM\_BAIDUTIEBA |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-8-14 | 首次创建 | | 2015-1-12 | 增加手机浏览器【发帖】【跟帖】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 发帖 | user=账号  imei=手机串号  webname=贴吧名称  msgtype=标题  msg=内容  platform=平台  state=发帖 | | 2 | 跟帖 | user=账号  imei=IMEI  webname=贴吧名称  oid=URL  msg=内容  platform=平台  state=跟帖 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【发帖】输出项：｛账号，贴吧名称，标题，内容，平台，操作类型｝  【跟帖】输出项：｛账号，贴吧名称，URL，内容，平台，操作类型｝  账号仅有一定几率输出  手机浏览器  【发帖】输出项：｛账号，贴吧名称，标题，内容，平台，操作类型｝  【跟帖】输出项：｛账号，贴吧名称，URL，内容，平台，操作类型｝  账号仅有一定几率输出 | | Android | 手机App  【发帖】输出项：｛IMEI，贴吧名称，标题，内容，平台，操作类型｝  【跟帖】输出项：｛IMEI，贴吧名称，URL，内容，平台，操作类型｝ | | iOS | 手机App  【发帖】输出项：｛IMEI，贴吧名称，标题，内容，平台，操作类型｝  【跟帖】输出项：｛IMEI，贴吧名称，URL，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

天涯

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 天涯 | pro= | FORUM\_TIANYA |
| 更新历史 | | 2014-8-14 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 发帖 | msgtype=标题  msg=内容  state=发帖 | | 2 | 跟帖 | msg=内容  state=跟帖 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：发帖，评论 | | Android | 手机客户端：发帖，评论 | | | | |

猫扑

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 猫扑 | pro= | FORUM\_MAOPU |
| 更新历史 | | 2014-8-14 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 发帖 | msgtype=标题  msg=内容  state=发帖 | | 3 | 跟帖 | msg=内容  state=跟帖 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录，发帖，跟帖 | | Android | 手机客户端：登录，发帖，跟帖 | | | | |

Discuz

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | Discuz | pro= | FORUM\_DISCUZ |
| 更新历史 | | 2014-8-14 | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 登录 | nick=论坛域名  user=账号  pass=密码  state=登录 | | 2 | 发帖 | nick=论坛域名  msgtype=标题  msg=内容  state=发帖 | | 3 | 跟帖 | webname=论坛域名  msg=内容  state=跟帖 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：登录，发帖，跟帖 | | | | |

搜索引擎

360搜索

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 360搜索 | pro= |  |
| 更新历史 | |  | 更新人 |  |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 新闻 |  | | 2 | 问答 |  | | 3 | 网页 |  | | 4 | 视频 |  | | 5 | 图片 |  | | 6 | 音乐 |  | | 7 | 地图 |  | | 8 | 百科 |  | | 9 | 良医 |  | | 10 | 软件 |  | | 11 | 购物 |  | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器：全部操作。 | | | | |

出租车

嘀嘀打车

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 嘀嘀打车 | pro= | ddtaxi |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【上线】【叫车】 | | 2014-11-24 | 增加【预订】【司机注册】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上线 | user=手机号  imei= IMEI  from=经度  to=纬度  state=操作类型 | | 2 | 叫车 | user=手机号  imei= IMEI  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  state=操作类型 | | 3 | 预订 | user=手机号  imei= IMEI  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  netmark=预订时间  state=操作类型 | | 4 | 司机注册 | user=手机号  mid=司机姓名  oid=驾驶证号  msgtype=出租车公司  msg=车牌号  state=操作类型 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机  【上线】输出项：｛手机号，IMEI，经度，纬度，操作类型｝  【叫车】输出项：｛手机号，IMEI，经度，纬度，出发地，目的地，操作类型｝  手机号有一定几率输出，语音叫车时目的地=(请听语音)  【预订】输出项：｛手机号，IMEI，经度，纬度，出发地，目的地，预订时间，操作类型｝  【司机注册】输出项：｛手机号，司机姓名，驾驶证号，出租车公司，车牌号，操作类型｝ | | | | |

快的打车

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 快的打车 | pro= | kuaidi |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【上线】【叫车】 | | 2014-11-24 | 增加【预订】【司机注册】【司机上线】 | | 2015-1-12 | 增加【司机上班】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上线 | imei=IMEI  imsi=IMSI  from=经度  to=纬度  state=操作类型 | | 2 | 叫车 | user=手机号  imei=IMEI  imsi=IMSI  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  state=操作类型 | | 3 | 预订 | user=手机号  imei=IMEI  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  netmark=预订时间  state=操作类型 | | 4 | 司机注册 | mid=司机姓名  oid=驾驶证号  msgtype=出租车公司  msg=车牌号  state=操作类型 | | 5 | 司机上线 | user=手机号  pass=密码  imei=IMEI  state=操作类型 | | 6 | 司机上班 | user=手机号  msg=车牌号  imei=IMEI  imsi=IMSI  from=经度  to=纬度  state=操作类型 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android | 手机  【上线】输出项：｛IMEI，IMSI，经度，纬度，操作类型｝  【叫车】输出项：｛手机号，IMEI，IMSI，经度，纬度，出发地，目的地，操作类型｝  语音叫车时目的地=(请听语音)  【预订】输出项：｛手机号，IMEI，经度，纬度，出发地，目的地，预订时间，操作类型｝  【司机注册】输出项：｛司机姓名，驾驶证号，出租车公司，车牌号，操作类型｝  【司机上线】输出项：｛手机号，密码，IMEI，操作类型｝  【司机上班】输出项：｛手机号，车牌号，IMEI，IMSI，经度，纬度，操作类型｝ | | | | |

自媒体

腾讯微博

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 腾讯微博 | pro= | wb\_qq |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【发表】【转载】【评论】 | | 2014-11-25 | 整理【发表】【转载】【评论】，删除部分输出字段 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 发表 | user=账号  mid=通行证号  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | 2 | 转载 | user=账号  mid=通行证号  oid=目标微博ID  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | 3 | 评论 | user=账号  mid=通行证号  oid=目标微博ID  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【发表】输出项：｛账号，通行证号，信息类型，信息内容｝  【转载】输出项：｛账号，通行证号，目标微博ID，信息类型，信息内容｝  【评论】输出项：｛账号，通行证号，目标微博ID，信息类型，信息内容｝ | | | | |

新浪微博

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 新浪微博 | pro= | wb\_sina |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【发表】【转载】【评论】 | | 2014-11-25 | 整理【发表】【转载】【评论】，删除部分输出字段 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 发表 | user=账号  nick=昵称  mid=通行证号  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | 2 | 转载 | user=账号  nick=昵称  mid=通行证号  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | 3 | 评论 | user=账号  nick=昵称  mid=通行证号  msgtype=信息类型  msg=信息内容 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【发表】输出项：｛账号，昵称，通行证号，信息类型，信息内容｝  【转载】输出项：｛账号，昵称，通行证号，信息类型，信息内容｝  【评论】输出项：｛账号，昵称，通行证号，信息类型，信息内容｝ | | | | |

啪啪

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 啪啪 | pro= | papa |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014 | 首次创建【发表】【转载】【评论】 | | | |
| 备注 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 上线 | user=手机号  imei=手机串号  from=经度  to=纬度  state=上线 | | 2 | 叫车  实时 | user=手机号  imei=手机串号  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  state=叫车 | | 3 | 预定 | user=手机号  imei=手机串号  from=经度  to=纬度  webname=出发地  contact=目的地  state=叫车 | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Android |  | | | | |

资讯阅读

腾讯新闻

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 腾讯新闻 | pro= | phoneread\_newstx |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-5 | 首次创建 | | 2014-11-15 | 增加【Web评论】 | | | |
| 备注  关于协议名，由于创建协议时设定了一个『手机阅读』大类别。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 评论 | user=账号  imei=IMEI  mid=标题  msg=内容  platform=平台  state=操作类型（评论） | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【评论】输出项：｛账号，内容，平台，操作类型｝ | | Android | 手机  【评论】输出项：｛账号，IMEI，标题，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

网易新闻

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 网易新闻 | pro= | phoneread\_newswy |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-5 | 首次创建 | | 2014-11-15 | 增加【Web评论】 | | | |
| 备注  关于协议名，由于创建协议时设定了一个『手机阅读』大类别。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 评论 | user=账号  oid=URL  msg=内容  platform=平台  state=操作类型（评论） | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【评论】输出项：｛账号，URL，内容，平台，操作类型｝ | | Android | 手机  【评论】输出项：｛账号，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

新浪新闻

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 新浪新闻 | pro= | phoneread\_newsxl |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-5 | 首次创建 | | 2014-11-15 | 增加【Web评论】 | | | |
| 备注  关于协议名，由于创建协议时设定了一个『手机阅读』大类别。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 评论 | user=账号  imei=IMEI  oid=URL  mid=标题  msg=内容  platform=平台  state=操作类型（评论） | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【评论】输出项：｛账号，URL，内容，平台，操作类型｝ | | Android | 手机  【评论】输出项：｛IMEI，URL，标题，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

搜狐新闻

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 搜狐新闻 | pro= | phoneread\_newssh |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-5 | 首次创建 | | 2014-11-15 | 增加【Web评论】 | | | |
| 备注  关于协议名，由于创建协议时设定了一个『手机阅读』大类别。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 评论 | user=账号  oid=URL  msg=内容  platform=平台  state=操作类型（评论） | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【评论】输出项：｛账号，URL，内容，平台，操作类型｝ | | Android | 手机  【评论】输出项：｛账号，URL，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

凤凰新闻

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 协议名称 | | 凤凰新闻 | pro= | phoneread\_newsfh |
| 更新历史 | | |  |  | | --- | --- | | 日期 | 内容 | | 2014-5 | 首次创建 | | 2014-11-15 | 增加【Web评论】 | | | |
| 备注  关于协议名，由于创建协议时设定了一个『手机阅读』大类别。 | | | | |
| 操作  字段 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 操作类型 | 说明 | | 1 | 评论 | user=账号  mid=标题  oid=URL  msg=评论内容  platform=平台  state=操作类型（评论） | | | | |
| 平台 | |  |  | | --- | --- | | 平台 | 操作说明 | | Web | 电脑浏览器  【评论】输出项：｛账号，标题，URL，内容，平台，操作类型｝ | | | | |

信息收集

安装软件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输出内容 | pro=softwore\_installed  webname=安装软件  msgtype=版本  type=平台（电脑，手机）  msg=来源软件  mid=唯一编号  from=唯一编号来源  state=状态（安装） | | |
| 更新历史  2014-10-27．输出字段增加：mid=唯一编号，from=唯一编号来源 | | | |
| 序号 | 平台 | 来源软件 | 操作情形 |
| 1 | Android | 91助手 |  |
| 2 | Android | 豌豆荚 |  |
| 3 | Android | 搜狗助手 |  |
| 4 | Android | 小米商店 |  |
| 5 | Android | 魅族商店 |  |
| 6 |  | 360手机安全卫士 |  |
|  |  | 快用 |  |

关于输出内容参见 附录一

运行软件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输出内容 | pro=softwore\_running  webname=安装软件  msgtype=版本  type=平台（电脑）  state=状态（使用） | | |
| 序号 | 平台 | 软件 | 操作情形 |
| 1 | Android | Viber |  |
| 2 | Android | Skout |  |
| 3 | Android | Tango |  |
| 4 | Android | Line |  |
| 5 | Android | HeyTalk |  |
| 6 | 电脑 | 小红伞 |  |
| 7 | 电脑 | Avast |  |
| 8 | 电脑 | Comodo |  |
| 9 | 电脑 | FDM |  |

手机定位信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | pro=PHONE\_LOCATION |
| No. | 应用名 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 平台 | 操作 | 输出字段  from=经度  to=纬度 | 关联 | |
| 1 | 新浪微博 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  | uid | |
| 2 | 8684公交 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  | ip + agent | |
| 3 | 爱聊 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |
| 4 | 百合网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登录 | imei,from,to,state |  | |
| 5 | 大众点评 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 6 | 黄历天气 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 7 | 旺信 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | imei,imsi,from,to,state | 单包 | |
| 8 | 我查查 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,mac,from,to,state | 单包 | |
| 9 | 美团 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,from,to,state | 单包 | |
| 10 | 赶集生活 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,from,to,state | 单包 | |
| 11 | 58同城 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  | 单包 | |
| 12 | 墨迹天气 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  | 单包 | |
| 13 | 大麦 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |
| 14 | 豆瓣电影 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  |  |  | |
| 15 | 世纪佳缘 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登陆 |  |  | |
| 16 | 爱吧 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,from,to,state |  | |
| 17 | 聚划算 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  |  |  | |
| 18 | 百度团购 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 19 | 糗事百科 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | imei,mac,from,to,state |  | |
| 20 | 团800 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |
| 21 | 团购 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 22 | 快乐备孕 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,from,to,state |  | |
| 23 | 妈妈帮 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 医院 | imei,from,to,state |  | |
| 24 | 陪你看电影 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登陆 | from,to,state |  | |
| 25 | 蜻蜓FM | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,from,to,state |  | |
| 26 | 写食派 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |
| 27 | 喜马拉雅 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 28 | 掌上药店 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |
| 29 | 乐动力 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | imei,from,to,state |  | |
| 30 | 淘宝 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 购买 | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 31 | 约你 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登录 |  |  | |
| 32 | 夜都市 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登录 |  |  | |
| 33 | 缘来婚恋 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登录 |  |  | |
| 34 | 百姓网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | imei,mac,from,to,state |  | |
| 35 | 车轮查违章 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,mac,from,to,state |  | |
| 36 | 人人网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 37 | 微车违章查询 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 38 | 微代驾 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,from,to,state |  | |
| 39 | WIFI伴侣 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,mac,from,to,state |  | |
| 40 | WIFI万能钥匙 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 桌边 | imei,from,to,state |  | |
| 41 | 爱城市 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 42 | 安居客 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  |  |  | |
| 43 | 丁丁优惠 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,mac,from,to,state |  | |
| 44 | 老虎地图 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 45 | 妈妈圈 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 46 | 魔秀桌面 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,from,to,state |  | |
| 47 | 交通违章查询 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 48 | 搜房网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 49 | 搜狐购房助手 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | imei,from,to,state |  | |
| 50 | 随E行Wlan | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | imei,imsi,from,to,state |  | |
| 51 | 一号店 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登陆 |  |  | |
| 52 | 365日历 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | from,to,state |  | |
| 53 | Blued | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登陆 | from,to,state |  | |
| 54 | Go桌面 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | from,to,state |  | |
| 55 | 浏览器访问  m.baidu.com | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |  |  |  |  | |
| 56 | 畅无线 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | from,to,state |  | |
| 57 | 和地图 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 58 | 即时天气 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 59 | 景点特价门票 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | from,to,state |  | |
| 60 | 开心网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | from,to,state |  | |
| 61 | 酷狗音乐 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |
| 62 | 辣妈帮 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |
| 63 | 米聊 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |
| 64 | 面包旅行 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 | from,to,state |  | |
| 65 | 糯米网 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 登陆 | from,to,state |  | |
| 66 | 前程无忧 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | from,to,state |  | |
| 67 | 去哪旅行 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 我的位置 | from,to,state |  | |
| 68 | 人脉通 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  | from,to,state |  | |
| 69 | 身边苏宁 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android |  |  |  | |
| 70 | 生活日历 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 | from,to,state |  | |
| 71 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 72 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 73 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 74 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 75 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 76 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 77 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 78 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 79 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |
| 80 |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 打开 |  |  | |

手机设备信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | pro= | PHONE\_DEVICE |
|  | 备注 | (1).操作系统是由版本号来判断的，可能不准。  (2).应输出IMSI而实际上没有输出IMSI，说明没有插手机卡。  对于Pad并未进行测试。（2014-12-9） |
| No. | 应用名  来源软件 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 平台 | 操作 | 输出字段说明  imei=IMEI  imsi=IMSI  webname=手机型号  from=操作系统  to=操作系统版本号  state=来源软件 | |
|  | 墨迹天气 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝ | |
|  | 大众点评 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝备注(1) | |
|  | 网易新闻 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝备注(1) | |
|  | 美图秀秀 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝备注(1) | |
|  | 爱奇艺 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝备注(1) | |
|  | 百度贴吧 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝备注(1) | |
|  | 金山电池医生 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝ | |
|  | 凤凰新闻 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，手机型号，操作系统，操作系统版本号，来源软件｝ | |
|  | 优酷 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，IMSI，手机型号，来源软件｝备注(2) | |
|  | 腾讯视频 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，IMSI，手机型号，来源软件｝备注(2) | |
|  | 支付宝钱包 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Android |  | ｛IMEI，IMSI，手机型号，来源软件｝备注(2) | |

电脑设备信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | pro=COMPUTER\_DEVICE |
| No. | 应用名 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 平台 | 操作 | 输出字段 |  | |
| 1 | 360安全卫士 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Android | 附近 |  |  | |

第三部分 代码说明

附录一 手机APP – 安装包列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 平台 | 软件名称 | 扫描出 |
| 1 | Android | WhatsApp | .whatsapp |
| 2 | Android | KakaoTalk | .kakao.talk |
| 3 | Android | Line | .line |
| 4 | Android | Voxer | .voxer |
| 5 | Android | aQQ | com.Aqq |
| 6 | Android | DiDi | .DiDi  .didirelease |
| 7 | Android | 谷歌语音 | .googletalk |
| 8 | Android | 谷歌Talk | .google.android.talk |
| 9 | Android | TalkBox | .talkbox |
| 10 | Android | HeyTell | .heytell |
| 11 | Android | Skout | .skout.androiden |
| 12 | Android | Tango | .Tango |
| 13 | Android | 自由门 | .fgma3 |
| 14 | Android | Viber | .viber |
| 15 | Android | Facebook | .facebook |
| 16 | Android | Youtube | .youtube |
| 17 | Android | Twttier | .twttier |
| 18 | Android | Google+ |  |