物流系统接口文档

修订历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 描述 | 作者 |
| 2013/4/2 | 0.1 | 初稿 | 杨帆 |
| 2013/4/7 | 0.2 | 修订一些存在问题的地方 | 杨帆 |
| 2013/4/9 | 0.3 | 更新一些小问题，比如字符串拼错了的  添加字典查询接口 | 杨帆 |
| 2013/4/14 | 0.4 | 根据最新讨论结果进行调整 | 杨帆 |
| 2013/4/15 | 0.4.2 | 增加我的ABC接口 | 杨帆 |
| 2013/4/16 | 0.5 | 按照android客户端兄弟要求，统一用item、items封装数据 | 杨帆 |
| 2013/4/16 | 0.5.1 | 增加了在途货源位置上报、在途货源状态上报接口 | 杨帆 |
| 2013/4/24 | 0.6 | 根据物流软件\_UI(20130424)进行全面调整，改动较多 | 杨帆 |
| 2013/5/1 | 0.7 | 20130425和20130501又改了很多UI，接口变化 | 杨帆 |
| 2013/5/3 | 0.8 | 根据最新的司机端UI进行接口调整 | 杨帆 |
| 2013/5/11 | 0.8.1 |  | 刘鹏飞 |
| 2013/5/11 | 0.8.2 |  | 刘鹏飞 |
| 2013/5/11 | 0.8.3 |  | 刘鹏飞 |
| 2013/5/11 | 0.8.4 | 增加修改密码接口 | 杨帆 |
| 2013/5/12 | 0.8.5 | 增加找回密码接口 | 杨帆 |
| 2013/5/13 | 0.8.6 | 增加货源推送接口  调整司机端我的ABC接口，增加完善资料所需数据 | 杨帆 |
| 2013/5/18 | 0.8.7 | 新货源详情增加货主电话  增加司机位置上报命令的推送及上报接口 | 杨帆 |
| 2013/5/19 | 0.8.8 | 增加支付接口 | 杨帆 |
| 2013/5/26 | 0.8.9 | 增加支付记录查询接口 | 刘鹏飞 |
| 2013/5/26 | 0.8.10 | 增加司机端我的abc里面，返回线路信息 | 杨帆 |
| 2013/6/2 | 0.9.1 | 增加会员特权接口 | 刘鹏飞 |
| 2013/6/2 | 0.9.4 | 修改司机位置汇报接口,详情见文档3.2.18  增加账户记录查询记录 | 杨帆 |
| 2013/6/4 | 0.9.5 | 增加信息中心新消息推送接口 | 杨帆 |
| 2013/6/5 | 0.9.6 | 司机增加随车手机、增加2条线路  增加主营线路修改接口 | 刘鹏飞 |
| 2013/6/12 | 0.9.7 | 增加充值接口 | 刘鹏飞 |
| 2013/6/25 | 0.9.8 | 增加jpush推送，详情见3.1.19、3.4.2、3.4.4 | 杨帆 |

查看修改内容，可使用“修订”里的上一条、下一条功能



目录

[1 概述 6](#_Toc358847010)

[2 总体说明 6](#_Toc358847011)

[3 接口API 7](#_Toc358847012)

[3.1 货主端 7](#_Toc358847013)

[3.1.1 货主注册-获取验证码 7](#_Toc358847014)

[3.1.2 货主注册 7](#_Toc358847015)

[3.1.3 货主注册-选填(完善资料) 8](#_Toc358847016)

[3.1.4 货主登录 8](#_Toc358847017)

[3.1.5 货源发布 9](#_Toc358847018)

[3.1.6 待定货单列表查询 10](#_Toc358847019)

[3.1.7 待定货单详细 12](#_Toc358847020)

[3.1.8 待定货单详细-已抢单司机列表 14](#_Toc358847021)

[3.1.9 待定货单加价 15](#_Toc358847022)

[3.1.10 待定货单增加保证金 16](#_Toc358847023)

[3.1.11 待定货单-取消订单 16](#_Toc358847024)

[3.1.12 待定货单-接受抢单 16](#_Toc358847025)

[3.1.13 证件验证-身份证查询 17](#_Toc358847026)

[3.1.14 证件验证-驾驶证查询 17](#_Toc358847027)

[3.1.15 证件验证-行驶证查询 17](#_Toc358847028)

[3.1.16 在途货物查询 17](#_Toc358847029)

[3.1.17 定位查询 19](#_Toc358847030)

[3.1.18 对司机评价 19](#_Toc358847031)

[3.1.19 我的车队查询 20](#_Toc358847032)

[3.1.20 添加车队货车 21](#_Toc358847033)

[3.1.21 我的车队详情 21](#_Toc358847034)

[3.1.22 编辑车队详情 22](#_Toc358847035)

[3.1.23 删除车队详情 23](#_Toc358847036)

[3.1.24 我的ABC信息查询 23](#_Toc358847037)

[3.1.25 充值记录查询 24](#_Toc358847038)

[3.2 司机端 25](#_Toc358847039)

[3.2.1 司机注册-获取验证码 25](#_Toc358847040)

[3.2.2 司机注册 25](#_Toc358847041)

[3.2.3 司机注册-选填（完善资料） 27](#_Toc358847042)

[3.2.4 司机登录 27](#_Toc358847043)

[3.2.5 新货源列表查询 28](#_Toc358847044)

[3.2.6 新货源详情查询 30](#_Toc358847045)

[3.2.7 新货源-抢单 32](#_Toc358847046)

[3.2.8 新货源-关注 33](#_Toc358847047)

[3.2.9 待定货源列表查询 33](#_Toc358847048)

[3.2.10 待定货源-取消抢单 35](#_Toc358847049)

[3.2.11 在途货源查询 35](#_Toc358847050)

[3.2.12 在途货源-状态变更 37](#_Toc358847051)

[3.2.13 在途货源-位置汇报 37](#_Toc358847052)

[3.2.14 对货主评价 38](#_Toc358847053)

[3.2.15 我的ABC信息查询 38](#_Toc358847054)

[3.2.16 回单密码验证 40](#_Toc358847055)

[3.2.17 已完成货源查询 41](#_Toc358847056)

[3.2.18 司机位置汇报 43](#_Toc358847057)

[3.2.19 司机位置汇报命令（推送到司机端） 43](#_Toc358847058)

[3.2.20 充值记录查询 43](#_Toc358847059)

[3.2.21 添加商户 44](#_Toc358847060)

[3.2.22 获取商户信息 45](#_Toc358847061)

[3.2.23 添加商户评价 46](#_Toc358847062)

[3.2.24 获取商户评价 46](#_Toc358847063)

[3.2.25 修改主营线路 47](#_Toc358847064)

[3.2.26 卡号密码充值 48](#_Toc358847065)

[3.3 公共 48](#_Toc358847066)

[3.3.1 获取司机个人信息 48](#_Toc358847067)

[3.3.2 获取货主个人信息 52](#_Toc358847068)

[3.3.3 获取司机评价列表 55](#_Toc358847069)

[3.3.4 获取货主评价列表 56](#_Toc358847070)

[3.3.5 字典数据查询 56](#_Toc358847071)

[3.3.6 修改密码 58](#_Toc358847072)

[3.3.7 意见反馈 58](#_Toc358847073)

[3.3.8 账户余额 59](#_Toc358847074)

[3.3.9 信息中心 59](#_Toc358847075)

[3.3.10 找回密码-获取验证码 60](#_Toc358847076)

[3.3.11 找回密码 60](#_Toc358847077)

[3.3.12 充值请求接口 61](#_Toc358847078)

[3.3.13 查询账户记录 61](#_Toc358847079)

[3.4 其他 64](#_Toc358847080)

[3.4.1 文件上传 64](#_Toc358847081)

[3.4.2 新货源消息推送接口 64](#_Toc358847082)

[3.4.3 发送聊天信息 66](#_Toc358847083)

[3.4.4 信息中心新消息推送（推送到货主端、司机端） 66](#_Toc358847084)

[4 附录 67](#_Toc358847085)

[4.1 附录1-XMPP即时消息通信格式 67](#_Toc358847086)

1. 概述

当前为第一版，支持货主端、司机端。

1. 总体说明

* 参数：接口均带有action、token、json参数
* 访问URL（后期根据真实部署路径进行替换）：
  + 货主端：<http://localhost/service/user>
  + 司机端：<http://localhost/service/driver>
  + 公共：<http://localhost/service/common>

除了登录、注册、注册获取验证码外，其他所有接口均必须带有token参数。司机端与货主端的token不能共用。无论是司机端还是货主端，均可以使用token访问公共接口。

* 对于照片等传输，采用BASE64编码后，作为字符串的形式进行提交，在服务端返回照片信息时，直接返回照片的URL地址。
* HTTP请求方法：原则上，会对数据产生影响的，如增加、删除、修改等操作，采用POST方式；对数据无影响的接口，采用GET方式向服务端请求。
* 所有数据交互均为标准json格式。
* 所有的日期时间，采用long型传输，省去制订格式和时区问题
* 请求参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 说明 | 备注 |
| action | 指名调用的是哪个接口 |  |
| token | 接口安全必须的 | 登录、注册接口不需要 |
| json | 接口的json数据 |  |

如：<http://localhost/service/user>?action=add\_order\_price&token=axxdded&json={“order”:1,”price”:22}

* 服务端响应数据说明：

服务端接口响应的结果均为json格式，字段情况如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 是否必须 | 说明 | 备注 |
| status | 是 | 说明接口调用情况 | 0：成功  1：失败  其他：均为失败，会特别注明 |
| message | 是 | 接口返回消息 | 如果没有消息，则该字段为null |
| 其他 |  | 其他的业务数据 |  |

1. 接口API
   1. 货主端
      1. 货主注册-获取验证码

**功能描述：**用于货主注时获取验证码

**action：**user\_reg\_getcode

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
|  |  |  |  |  |

* + 1. 货主注册

**功能描述：**用于货主注册

**action：**user\_reg

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |
| **vcode** | String | 是 | 验证码 | 调试时，首先调用“获取验证码”接口，然后传”111111”即可 |
| **password** | String | 是 | 密码 |  |
| **company** | String | 是 | 公司名称 |  |
| **device\_type** | int | 是 | 设备类型 | 1:android  2:ios  3:web |
| **recommender\_phone** | String | 否 | 推荐人手机号码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 |  |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **user\_id** | int | 是 | 注册成功的货主ID |  |
| **token** | String | 是 | 注册成功的货主的登录token | 注册后自动登录 |

* + 1. 货主注册-选填(完善资料)

**功能描述：**用于货主注册时的选填内容

**action：**user\_reg\_optional

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **photo** | String | 否 | 照片 | base64编码 |
| **contact** | String | 否 | 联系人 |  |
| **telcom** | String | 否 | 座机号码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 货主登录

**功能描述：**用于货主登录

**action：**userlogin

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |
| **password** | String | 是 | 密码 |  |
| **device\_type** | int | 是 | 设备类型 | 1:android  2:ios  3:web |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 |  |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **token** | String | 是 | 登录成功的token |  |

* + 1. 货源发布

**action：**publish\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  |
| **start\_city** | int | 否 | 出发地城市 | 没有的填-1 |
| **start\_district** | int | 否 | 出发地区县 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  |
| **end\_city** | int | 否 | 目的地城市 |  |
| **end\_district** | int | 否 | 目的地区县 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 |  |
| **cargo\_type** | int | 是 | 货物类别 |  |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量（体积重量） |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **unit\_price** | double | 是 | 货物价格(货物单价) | 不用传总价，总价服务端运算（根据单价\*数量） |
| **ship\_type** | int | 是 | 运输方式 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 货车类型 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | 货物照片1 | base64 |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | 货物照片2 |  |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | 货物照片3 |  |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 |
| **cargo\_remark** | String | 否 | 补充说明 |  |
| **validate\_time** | long | 是 | 有效时间 | 使用long型的毫秒数表示，表示有效时间为发布后的多少毫秒。比如：用户填写了有效期为0天1小时，那么这个参数值就为1小时\*3600秒\*1000 |
| **user\_bond** | int | 是 | 保证金 | 单位：元，整数 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 待定货单列表查询

**action：**query\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 待定货单列表 |  |

**待定货单列表详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 |  |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 |  |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 |  |
| **start\_province\_str** | String | 是 | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 |  |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | 货物类别字符串 |  |
| **cargo\_type** | int | 是 | 货物类别 |  |
| **car\_length** | String | 是 | 要求车长 |  |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量 |  |
| **price** | double | 是 | 货物总价格 |  |
| **unit\_price** | double | 是 | 货物单价 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | 货物数量单位字符串 | 车、-吨、方 |
| **ship\_type** | int | 是 | 运输方式 |  |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 货车类型 | 可以不返回 |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 货车类型字符串 | 可以不返回 |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | 货物照片1 | 图片地址可以不返回 |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | 货物照片2 | 可以不返回 |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | 货物照片3 | 可以不返回 |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示  可以不返回 |
| **cargo\_remark** | String | 是 | 补充说明 | 可以不返回 |
| **validate\_time** | long | 是 | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示，比如用户在2012-12-12-12:00发布，有效时间为1小时，那么有效的截止日期就为2012-12-12-13:00，这里始终会返回给客户端这个时间对应的long值。 |
| **user\_bond** | int | 是 | 押金 | 单位：元，整数 |
| **push\_drvier\_count** | int | 是 | 已推送司机数量 |  |
| **vie\_driver\_count** | int | 是 | 已抢单司机数量 |  |
| **create\_time** | long | 是 | 订单发布时间 | 需要发布时间 |

* + 1. 待定货单详细

**action：**get\_order\_detail

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 待定货单详情 |  |

**待定货单详情**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | | **描述** | | **备注** |
| **id** | int | 是 | | 订单号 | |  |
| **start\_province** | int | 是 | | 出发地省份 | |  |
| **start\_city** | int | 是 | | 出发地城市 | |  |
| **start\_district** | int | 是 | | 出发地区县 | |  |
| **end\_province** | int | 是 | | 目的地省份 | |  |
| **end\_city** | int | 是 | | 目的地城市 | |  |
| **end\_district** | int | 是 | | 目的地区县 | |  |
| **start\_province\_str** | String | | 是 | | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | | 是 | | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | | 是 | | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | | 是 | | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | | 是 | | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | | 是 | | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | | 货物名称 | |  |
| **cargo\_type** | int | 是 | | 货物类别 | | 可以不返回 |
| **car\_length** | String | 是 | | 要求车长（货物体积） | |  |
| **cargo\_number** | int | 是 | | 货物数量 | |  |
| **price** | double | 是 | | 货物价格 | |  |
| **unit\_price** | double | 是 | | 货物单价 | |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | | 货物数量单位 | | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | | 货物数量单位字符串 | | 车、-吨、方 |
| **ship\_type** | int | 是 | | 运输方式 | | 可以不返回 |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | | 运输方式字符串 | |  |
| **car\_type** | int | 是 | | 货车类型 | |  |
| **car\_type\_str** | String | 是 | | 货车类型字符串 | |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | | 货物照片1 | | 图片地址  可以不返回 |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | | 货物照片2 | | 可以不返回 |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | | 货物照片3 | | 可以不返回 |
| **loading\_time** | long | 是 | | 装车时间 | | 使用long型日期的毫秒数表示 |
| **cargo\_remark** | String | 是 | | 补充说明 | | 可以不返回 |
| **validate\_time** | long | 是 | | 有效截止日期 | | 使用long型日期的毫秒数表示，比如用户在2012-12-12-12:00发布，有效时间为1小时，那么有效的截止日期就为2012-12-12-13:00，这里始终会返回给客户端这个时间对应的long值。 |
| **validate\_time\_value** | long | 是 | | 有效时间 | | long表示的有效时间毫秒值，如最开始用户输入有效时间为1小时，那么这里就为1小时\*3600秒\*1000 |
| **user\_bond** | int | 是 | | 保证金 | | 单位：元，整数 |
| **push\_drvier\_count** | int | 是 | | 已推送司机数量 | |  |
| **vie\_driver\_count** | int | 是 | | 已抢单司机数量 | |  |
| **user\_id** | int | 是 | | 货主ID | |  |
| **server\_time** | long | 是 | | 服务器当前时间 | |  |

* + 1. 待定货单详细-已抢单司机列表

**action：**get\_order\_detail\_driver\_list

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 已抢单司机列表 |  |

**已抢单司机详情**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | | **描述** | | **备注** | |
| **driver\_id** | int | 是 | | 司机编号 | |  | |
| **plate\_number** | String | 是 | | 车牌号 | |  | |
| **id\_card** | String | 是 | | 身份证号码 | |  | |
| **registration** | String | 否 | | 行驶证号码 | |  | |
| **license** | String | 否 | | 驾驶证号码 | |  | |
| **car\_photo1** | String | 否 | | 车辆图片1 | | 图片地址 | |
| **car\_photo2** | String | 否 | | 车辆图片2 | |  | |
| **car\_photo3** | String | 否 | | 车辆图片3 | |  | |
| car\_type | int | 是 | | 车型 | |  | |
| **car\_type\_str** | String | | 是 | | 货车类型字符串 | |  |
| **car\_length** | int | 是 | | 车辆长度 | |  | |
| **score** | double | 是 | | 综合评价 | |  | |

* + 1. 待定货单加价

**action：**add\_order\_price

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **unit\_price** | int | 是 | 增加后的单位价格 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 待定货单增加保证金

**action：**add\_order\_user\_bond

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **user\_bond** | int | 是 | 增加后的最终保证金 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 待定货单-取消订单

**action：**cancel\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 待定货单-接受抢单

**action：**accept\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **driver\_id** | int | 是 | 司机编号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 证件验证-身份证查询

**action：**get\_id\_card\_info

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **id\_card** | String | 是 | 身份证号码 |  |
| **user\_name** | String | 是 | 姓名 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 身份证信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **photo\_url** | String | 否 | 身份证图片地址 | 如果没有，则该字段为null |

* + 1. 证件验证-驾驶证查询

**action：**get\_license\_info

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **license** | String | 是 | 身份证号码 |  |
| **user\_name** | String | 是 | 姓名 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 驾驶证信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **photo\_url** | String | 否 | 驾驶证图片地址 | 如果没有，则该字段为null |

* + 1. 证件验证-行驶证查询

暂不支持

* + 1. 在途货物查询

**action：**query\_in\_shipping

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 订单信息列表 |  |

**订单信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 |  |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 |  |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 |  |
| **start\_province\_str** | String | 是 | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | 目的地区县字符串 |  |
| **order\_status** | int | 是 | 状态 | 1-到达装车位置，2-启程，3-在途，4-到达终点 |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号 |  |
| **driver\_phone** | String | 是 | 司机电话号码（联系司机用） | 司机电话号码（联系司机用） |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 | 货物名 |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 装车时间（评价用） |
| **cost\_time** | long | 否 | 从装车时间到到达终点时间之差 | 两个时间差的毫秒数所用时间（评价用） |
| **receipt\_password** | String | 是 | 回单密码 |  |

* + 1. 定位查询

**action：**locate\_driver

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号 |  |
|  |  |  |  |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 位置信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **location** | String | 是 | 位置 |  |
| **longitude** | double | 是 | 经度 |  |
| **latitude** | double | 是 | 纬度 |  |
| **location\_time** | long | 是 | 位置上报时间 |  |

* + 1. 对司机评价

**action：**rating\_to\_driver

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **score1** | int | 是 | 履约诚信度 |  |
| **score2** | int | 是 | 运输准时率 |  |
| **score3** | int | 是 | 服务态度 |  |
| **reply\_content** | String | 否 | 详细评价 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 我的车队查询

**action：**query\_my\_fleet

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 车队信息列表 |  |

**车队信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 车队货车ID |  |
| **driver\_name** | String | 是 | 司机姓名 |  |
| **phone** | String | 是 | 随车手机 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 起始省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 起始城市 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 目的省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 目的城市 |  |
| **start\_province\_str** | String | 是 | 起始省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 起始城市字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的城市字符串 |  |
| **car\_length** | int | 是 | 车长 |  |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 车型 |  |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 车型名称 |  |
| **remark** | String | 否 | 备注 |  |

* + 1. 添加车队货车

**action：add\_my\_fleet**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | | **描述** | | | **备注** |
| **driver\_name** | String | 是 | | 司机姓名 | | |  |
| **phone** | String | 是 | | 随车手机 | | |  |
| **id\_card** | String | 是 | | 身份证 | | |  |
| **start\_province** | int | | 是 | 起始省份 | | |  |
| **start\_city** | int | | 是 | 起始城市 | | |  |
| **end\_province** | int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city** | int | | 是 | 目的城市 | | |  |
| **car\_length** | int | | 是 | | 车长 |  | |
| **plate\_number** | String | | 是 | | 车牌号 |  | |
| **car\_type** | int | | 是 | | 车型 |  | |
| **remark** | String | 否 | | 备注 | | |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 我的车队详情

**action：get\_my\_fleet\_detail**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 车队货车ID |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 |  |  |

**item信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 车队货车ID |  |
| **driver\_name** | String | 是 | 司机姓名 |  |
| **phone** | String | 是 | 随车手机 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 起始省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 起始城市 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 目的省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 目的城市 |  |
| **start\_province\_str** | String | 是 | 起始省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 起始城市字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的城市字符串 |  |
| **car\_length** | int | 是 | 车长 |  |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 车型 |  |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 车型名称 |  |
| **remark** | String | 否 | 备注 |  |
| **longitude** | double | 是 | 经度 |  |
| **latitude** | double | 是 | 纬度 |  |

* + 1. 编辑车队详情

**action：edit\_my\_fleet**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | | **描述** | | | **备注** |
| **id** | int | 是 | | 车队货车ID | | |  |
| **driver\_name** | String | 是 | | 司机姓名 | | |  |
| **phone** | String | 是 | | 随车手机 | | |  |
| **id\_card** | String | 是 | | 身份证 | | |  |
| **start\_province** | int | | 是 | 起始省份 | | |  |
| **start\_city** | int | | 是 | 起始城市 | | |  |
| **end\_province** | int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city** | int | | 是 | 目的城市 | | |  |
| **car\_length** | int | | 是 | | 车长 |  | |
| **plate\_number** | String | | 是 | | 车牌号 |  | |
| **car\_type** | int | | 是 | | 车型 |  | |
| **remark** | String | 否 | | 备注 | | |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 删除车队详情

**action：delete\_my\_fleet**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 车队货车ID |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 我的ABC信息查询

**action：**user\_profile

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
|  |  |  |  |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 我的ABC信息 |  |

**Item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号码 |  |
| **name** | String | 否 | 姓名 |  |
| **company\_name** | String | 是 | 公司名称 |  |
| **recommender** | String | 是 | 推荐人手机号码 |  |
| **gold** | double | 是 | 帐户余额 |  |
| **online\_time** | int | 是 | 在线时间 | 天 |
| **recommender\_count** | int | 是 | 推荐人数总数 |  |
| **order\_count** | int | 是 | 成交单数 |  |
| **online\_time\_rank** | int | 是 | 在线时间排名 |  |
| **recommender\_count\_rank** | int | 是 | 推荐人数总数排名 |  |
| **order\_count\_rank** | int | 是 | 成交单数排名 |  |
| **score** | double | 是 | 综合评分 |  |

* + 1. 充值记录查询

**action：user\_pay\_history**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 在途货源列表 |  |

**充值记录详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| create\_time | int | 是 | 下单时间 |  |
| finish\_time | int | 否 | 支付完成时间 |  |
| id | int | 是 | 充值流水号 |  |
| pay\_money | Double | 是 | 充值金额 |  |
| pay\_platform | int | 是 | 支付方式 | 1：易宝  2：支付宝 |
| status | int | 是 | 状态 | 0：待付款  99：已支付 |
| u\_id | String | 是 | 用户uid |  |

* 1. 司机端
     1. 司机注册-获取验证码

**功能描述：**用于司机注时获取验证码

**action：**driver\_reg\_getcode

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
|  |  |  |  |  |

* + 1. 司机注册

**action：**driver\_reg

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |
| **vcode** | String | 是 | 验证码 |  |
| **password** | String | 是 | 密码 |  |
| **name** | String | 是 | 姓名 |  |
| **recommender** | String | 否 | 推荐人 |  |
| **car\_length** | int | 是 | 车长 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 车型 |  |
| **car\_weight** | int | 是 | 载重 |  |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 线路起始点省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 线路起始点城市 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 线路终止点省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 线路终止点城市 |  |
| **device\_type** | int | 是 | 设备来源类型 | 1-android  2-ios  3-web |
| **car\_phone** | String | 否 | 随车手机 |  |
| **start\_province2** | int | 否 | 线路起始点省份2 |  |
| **start\_city2** | int | 否 | 线路起始点城市2 |  |
| **end\_province2** | int | 否 | 线路终止点省份2 |  |
| **end\_city2** | int | 否 | 线路终止点城市2 |  |
| **start\_province3** | int | 否 | 线路起始点省份3 |  |
| **start\_city3** | int | 否 | 线路起始点城市3 |  |
| **end\_province3** | int | 否 | 线路终止点省份3 |  |
| **end\_city3** | int | 否 | 线路终止点城市3 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 结果详情 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **driver\_id** | int | 是 | 注册成功的司机ID |  |
| **token** | String | 是 | 注册成功的司机的登录token | 注册后自动登录 |

* + 1. 司机注册-选填（完善资料）

**action：**driver\_reg\_optional

说明：该接口必须司机登录后才能提交，不需要司机ID

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **driver\_name** | String | 否 | 司机姓名 |  |
| **owner\_phone** | String | 否 | 车主电话 |  |
| **id\_card** | String | 否 | 身份证 |  |
| **id\_card\_name** | String | 否 | 身份证姓名 |  |
| **id\_card\_photo** | String | 否 | 身份证照片 | base64 |
| **registration** | String | 否 | 行驶证 |  |
| **registration\_name** | String | 否 | 行驶证姓名 |  |
| **registration\_photo** | String | 否 | 行驶证照片 | base64 |
| **license** | String | 否 | 驾驶证 |  |
| **license\_name** | String | 否 | 驾驶证姓名 |  |
| **license\_photo** | String | 否 | 驾驶证照片 | base64 |
| **car\_photo1** | String | 否 | 车辆照片1 | base64 |
| **car\_photo2** | String | 否 | 车辆照片2 |  |
| **car\_photo3** | String | 否 | 车辆照片3 |  |
| **car\_phone** | String | 否 | 随车手机 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 司机登录

**功能描述：**用于司机登录

**action：**driverlogin

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |
| **password** | String | 是 | 密码 |  |
| **device\_type** | int | 是 | 设备类型 | 1:android  2:ios  3:web |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 成功信息 |  |

**Item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **token** | String | 是 | 登录成功的token |  |
| **driver\_id** | String |  | 司机编号 |  |
| **name** | String |  | 司机姓名 |  |

* + 1. 新货源列表查询

**action：**query\_source\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 新货源列表 |  |

**新货源列表详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | | **描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | | 订单号 |  |
| **start\_province** | int | 是 | | 出发地省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | | 出发地城市 |  |
| **start\_district** | int | 是 | | 出发地区县 |  |
| **end\_province** | int | 是 | | 目的地省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | | 目的地城市 |  |
| **end\_district** | int | 是 | | 目的地区县 |  |
| **start\_province\_str** | String | 是 | | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | | 是 | 货物名称 |  |
| **cargo\_type** | int | | 是 | 货物类别 |  |
| **cargo\_type\_str** | String | | 是 | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | int | | 否 | 要求车长 | 新版UI有问题，货源发布时无车长输入，这里固定返回null |
| **cargo\_number** | int | | 是 | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | | 是 | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | | 是 | 货物单价 |  |
| **price** | String | | 是 | 货物价格（总价） |  |
| **ship\_type** | int | | 是 | 运输方式 |  |
| **ship\_type\_str** | String | | 是 | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | | 是 | 货车类型 |  |
| **car\_type\_str** | String | | 是 | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | | 否 | 货物照片1 | 图片地址 |
| **cargo\_photo2** | String | | 否 | 货物照片2 |  |
| **cargo\_photo3** | String | | 否 | 货物照片3 |  |
| **loading\_time** | long | | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 |
| **cargo\_remark** | String | | 是 | 补充说明 |  |
| **validate\_time** | long | | 是 | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示 |
| **user\_bond** | int | | 是 | 押金 | 单位：元，整数 |
| **push\_drvier\_count** | int | | 是 | 已推送司机数量 |  |
| **vie\_driver\_count** | int | | 是 | 已抢单司机数量 |  |
| **score** | double | | 是 | 发货方综合信誉评价 |  |
| **create\_time** | long | | 是 | 货单创建时间 |  |
| **read\_status** | int | | 是 | 阅读状态 | 0-未读  1-已读 |
| **favorite\_status** | int | | 是 | 订单关注状态 | 0-未关注  1-已关注 |

* + 1. 新货源详情查询

**action：**get\_source\_order\_detail

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 新货源详情 |  |

**新货源详情**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | | **备注** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 | |  | |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 | |  | |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 | |  | |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 | |  | |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 | |  | |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 | |  | |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 | |  | |
| **start\_province\_str** | String | 是 | | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | | 货物名称 |  | |
| **cargo\_type** | int | 是 | | 货物类别 |  | |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | int | 否 | | 要求车长 | 目前货主发布未填写该字段， | |
| **cargo\_number** | int | 是 | | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | 是 | | 货物单价 |  |
| **price** | String | 是 | | 货物价格 |  | |
| **ship\_type** | int | 是 | | 运输方式 |  | |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | | 货车类型 |  | |
| **car\_type\_str** | String | 是 | | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | | 货物照片1 | 图片地址 | |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | | 货物照片2 |  | |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | | 货物照片3 |  | |
| **loading\_time** | long | 是 | | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **cargo\_remark** | String | 是 | | 补充说明 |  | |
| **validate\_time** | long | 是 | | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示，表示货单的有效截止日期 | |
| **user\_bond** | int | 是 | | 押金 | 单位：元，整数 | |
| **score1** | double | 是 | | 履约诚信度 |  | |
| **score2** | double | 是 | | 信息真实度 |  | |
| **score3** | double | 是 | | 付款及时率 |  | |
| **score** | double | 是 | | 综合评分 |  | |
| **user\_phone** | String | 是 | | 货主电话 |  | |

* + 1. 新货源-抢单

**action：**place\_source\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **driver\_bond** | double | 是 | 保证金 |  |
| **driver\_price** | double | 是 | 投标价格 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 新货源-关注

**action：**attention\_source\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 待定货源列表查询

**action：**query\_pending\_source\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 待定货源列表 |  |

**待定货源列表详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 |  | |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  | |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 |  | |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 |  | |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  | |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 |  | |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 |  | |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 |  | |
| **cargo\_type** | int | 是 | 货物类别 |  | |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | String | 是 | 要求车长（货物体积） |  | |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | 是 | 货物单价 |  |
| **price** | String | 是 | 货物价格(总价) |  | |
| **ship\_type** | int | 是 | 运输方式 |  | |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 货车类型 |  | |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | 货物照片1 | 图片地址 | |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | 货物照片2 |  | |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | 货物照片3 |  | |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **cargo\_remark** | String | 是 | 补充说明 |  | |
| **validate\_time** | long | 是 | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **user\_bond** | int | 是 | 押金 | 单位：元，整数 | |
| **score** | double | 是 | 发货方综合信誉评价 |  | |
| **vie\_driver\_count** | int | 是 | 已抢单司机数量 |  | |

* + 1. 待定货源-取消抢单

**action：**cancel\_place\_source\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |

* + 1. 在途货源查询

**action：**query\_pending\_source\_order\_in\_shipping

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 在途货源列表 |  |

**在途货源列表详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 |  | |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  | |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 |  | |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 |  | |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  | |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 |  | |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 |  | |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 |  | |
| **cargo\_type** | int | 是 | 货物类别 |  | |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | String | 是 | 要求车长 |  | |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | 是 | 货物单价 |  |
| **price** | String | 是 | 货物价格(总价) |  | |
| **ship\_type** | int | 是 | 运输方式 |  | |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 货车类型 |  | |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | 货物照片1 | 图片地址 | |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | 货物照片2 |  | |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | 货物照片3 |  | |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **cargo\_remark** | String | 是 | 补充说明 |  | |
| **validate\_time** | long | 是 | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **user\_bond** | int | 是 | 押金 | 单位：元，整数 | |
| **user\_name** | String | 是 | 货主姓名 |  | |
| **user\_phone** | String | 是 | 货主电话 |  | |
| **user\_id** | Int |  | 货主id |  | |
| **execute\_status** | Int |  | 订单执行状态 | -1：未开始 1-到达装货，2-启程，3-在途，4-到达目的地，5-卸货,6-回单密码完成 | |

* + 1. 在途货源-状态变更

**action：** shipping\_order\_update\_status

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **status** | int | 是 | 当前状态 | 状态.1-到达装车位置，2-启程，3-在途，4-到达，5-卸货 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |

* + 1. 在途货源-位置汇报

**action：**shipping\_order\_update\_location

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 否 | 订单号 | 当仅上报司机位置时，可为空 |
|  |  |  |  |  |
| **location** | String | 是 | 位置字符串 |  |
| **longitude** | double | 是 | 经度 |  |
| **latitude** | double | 是 | 纬度 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |

* + 1. 对货主评价

**action：**rating\_to\_user

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **score1** | int | 是 | 履约诚信度 |  |
| **score2** | int | 是 | 信息真实度 |  |
| **score3** | int | 是 | 付款及时率 |  |
| **reply\_content** | String | 否 | 详细评价 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 我的ABC信息查询

**action：**driver\_profile

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
|  |  |  |  |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 我的ABC信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 司机ID |  |
| **phone** | String | 是 | 司机手机号码 |  |
| **name** | String | 否 | 姓名 |  |
| **plate\_number** | String | 是 | 车牌号码 |  |
| **recommender** | String | 是 | 推荐人帐号(手机) |  |
| **gold** | double | 是 | 帐户余额 |  |
| **score** | double | 是 | 司机综合信誉 |  |
| **score1** |  |  | 履约诚信度 |  |
| **score2** |  |  | 运输准时率 |  |
| **score3** |  |  | 服务态度 |  |
| **online\_time** | int | 是 | 在线时间 | 天 |
| **online\_time\_rank** | int | 是 | 在线时间排名 | 0为没有排名 |
| **recommender\_count** | int | 是 | 推荐人数 |  |
| **recommender\_count\_rank** | int | 是 | 推荐人数排名 |  |
| **order\_count** | int | 是 | 成交单数 |  |
| **order\_count\_rank** | int | 是 | 成交单数排名 |  |
| **owner\_phone** | String |  | 车主电话 |  |
| **id\_card** | String | 否 | 身份证 |  |
| **id\_card\_name** | String | 否 | 身份证姓名 |  |
| **id\_card\_photo** | String | 否 | 身份证照片 | URL地址 |
| **registration** | String | 否 | 行驶证 |  |
| **registration\_name** | String | 否 | 行驶证姓名 |  |
| **registration\_photo** | String | 否 | 行驶证照片 | URL地址 |
| **license** | String | 否 | 驾驶证 |  |
| **license\_name** | String | 否 | 驾驶证姓名 |  |
| **license\_photo** | String | 否 | 驾驶证照片 | URL地址 |
| **car\_photo1** | String | 否 | 车辆照片1 | URL地址 |
| **car\_photo2** | String | 否 | 车辆照片2 |  |
| **car\_photo3** | String | 否 | 车辆照片3 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 线路起始点省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 线路起始点城市 |  |
| **end\_province** | int | 是 | 线路终止点省份 |  |
| **end\_city** | int | 是 | 线路终止点城市 |  |
| **car\_type** | Int |  | 车型 |  |
| **car\_type\_str** | string |  | 车型描述 |  |
| **car\_length** | Int |  | 车长 |  |
| **car\_weight** | Int |  | 载重 |  |
| **device\_type** | Int |  | 设备类型 |  |
| **total\_deal** | Double |  | 历史交易总金额 |  |
| **regist\_time** | Long |  | 注册时间 |  |
| **car\_phone** | String |  | 随车手机 |  |
| **start\_province2** | int | 是 | 线路起始点省份2 |  |
| **start\_city2** | int | 是 | 线路起始点城市2 |  |
| **end\_province2** | int | 是 | 线路终止点省份2 |  |
| **end\_city2** | int | 是 | 线路终止点城市2 |  |
| **start\_province3** | int | 是 | 线路起始点省份3 |  |
| **start\_city3** | int | 是 | 线路起始点城市3 |  |
| **end\_province3** | int | 是 | 线路终止点省份3 |  |
| **end\_city3** | int | 是 | 线路终止点城市3 |  |

* + 1. 回单密码验证

**action：validate\_**receipt\_password

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | Int | 是 | 订单编号 |  |
| receipt\_password | String | 是 | 回单密码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 已完成货源查询

**action：driver\_**query\_finished\_order

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 在途货源列表 |  |

**已完成货源列表详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 |  | |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 |  | |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 |  | |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 |  | |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 |  | |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 |  | |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 |  | |
| **start\_city\_str** | String | 是 | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | 货物名称 |  | |
| **cargo\_type** | int | 是 | 货物类别 |  | |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | String | 是 | 要求车长 |  | |
| **cargo\_number** | int | 是 | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | 是 | 货物单价 |  |
| **price** | String | 是 | 货物价格(总价) |  | |
| **ship\_type** | int | 是 | 运输方式 |  | |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | 货车类型 |  | |
| **car\_type\_str** | String | 是 | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | 货物照片1 | 图片地址 | |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | 货物照片2 |  | |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | 货物照片3 |  | |
| **loading\_time** | long | 是 | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **cargo\_remark** | String | 是 | 补充说明 |  | |
| **validate\_time** | long | 是 | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **user\_bond** | int | 是 | 押金 | 单位：元，整数 | |
| **user\_name** | String | 是 | 货主姓名 |  | |
| **user\_phone** | String | 是 | 货主电话 |  | |
| **User\_id** | Int |  | 货主id |  | |
| **reply\_flag** | Int |  | 是否已评价 | 0-未评价，1-已评价 | |
| **score1** | Int |  | 评分1 | 未评价时，该字段值为-1 | |
| **Score2** | Int |  | 评分2 | 未评价时，该字段值为-1 | |
| **Score3** | Int |  | 评分3 | 未评价时，该字段值为-1 | |
| **reply\_content** | String |  | 评价内容 | 未评价时，该字段值为空字符串 | |
| **reply\_time** | Date |  | 评价时间 | 未评价时，该字段值为空字符串 | |
| company\_name | String |  | 货主公司 |  | |
| disburden\_time | Long |  | 卸货时间 | 要是没有卸货状态，则为0 | |

* + 1. 司机位置汇报

见：3.2.13 在途货源-位置汇报

* + 1. 司机位置汇报命令（推送到司机端）

采用jpush进行推送

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **类型** |
| 推送方式 | jpush |
| 推送方法 | sendNotificationWithAlias |
| 数据格式 | json |
| alias | 用户UID  （货主：u+货主ID，如：u2  司机：d+司机ID，如：d1  ） |

**数据详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **msg\_type** | int | 是 | 消息类型 | 司机位置汇报命令，该类型为**6** |
| **order\_id** | int | 否 |  | 如果推送时带有订单号，说明是针对某条订单的位置记录更新，在请求服务器位置上报接口时，需要将此订单号带上。  如果推送时没有订单号，那么在上报位置时就不需要传给服务端 |

**采用XMPP进行推送，参见附录1**

**msgType：6**

**数据格式：json**

**说明：**收到该消息之后，手机客户端需立即调用“司机位置汇报”接口上报当前位置该功能主要用于对司机的免费位置定位。

**推送数据**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 否 |  | 如果推送时带有订单号，说明是针对某条订单的位置记录更新，在请求服务器位置上报接口时，需要将此订单号带上。  如果推送时没有订单号，那么在上报位置时就不需要传给服务端 |

* + 1. 充值记录查询

**action：driver\_pay\_history**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 在途货源列表 |  |

**充值记录详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| create\_time | int | 是 | 下单时间 |  |
| finish\_time | int | 否 | 支付完成时间 |  |
| id | int | 是 | 充值流水号 |  |
| pay\_money | Double | 是 | 充值金额 |  |
| pay\_platform | int | 是 | 支付方式 | 1：易宝  2：支付宝 |
| status | int | 是 | 状态 | 0：待付款  99：已支付 |
| u\_id | String | 是 | 用户uid |  |

* + 1. 添加商户

**action：add\_vender**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| vender\_name | int | 是 | 商家名称 |  |
| category | int | 是 | 分类 |  |
| vender\_address | String | 是 | 地址 |  |
| vender\_province | int |  | 省 |  |
| vender\_city | int |  | 市 |  |
| vender\_district | int |  | 区 |  |
| longitude | double |  | 经度 |  |
| latitude | double |  | 纬度 |  |
| contact | String |  | 联系人 |  |
| vender\_mobile | String |  | 联系手机 |  |
| vender\_phone | String |  | 联系电话 |  |
| goods\_name | String |  | 商品名称 |  |
| normal\_price | String |  | 正常价格 |  |
| member\_price | String |  | 会员特惠 |  |
| other | String |  | 其他 |  |
| photo1 | String |  | 照片1 |  |
| Photo2 | String |  | 照片2 |  |
| Photo3 | String |  | 照片3 |  |
| Photo4 | String |  | 照片4 |  |
| Photo5 | String |  | 照片5 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 获取商户信息

**action：query\_vender**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |
| **latitude** | Double | 是 | 经度 |  |
| **longitude** | Double | 是 | 纬度 |  |
| **keyword** | String | 否 | 查询关键字 | 按商家名称和服务名称查询 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 商户列表 |  |

**评价详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| id int not null '编号',  category int comment '分类',  vender\_name varchar(100) comment '名称',  vender\_province int comment '省',  vender\_city int comment '市',  vender\_district int comment '区',  vender\_address varchar(100) comment '地址',  longitude double(20,10) comment '经度',  latitude double(20,10) comment '纬度',  contact varchar(20) comment '联系人',  vender\_mobile varchar(20) comment '联系手机',  vender\_phone varchar(20) comment '联系电话',  goods\_name varchar(50) comment '商品名称',  normal\_price varchar(50) comment '正常价格',  member\_price varchar(50) comment '会员特惠',  other varchar(2000) comment '其他',  photo1 varchar(200) comment '照片1',  photo2 varchar(200) comment '照片2',  photo3 varchar(200) comment '照片3',  photo4 varchar(200) comment '照片4',  photo5 varchar(200) comment '照片5',  score1 double(5,2) default 0 comment '评分1',  score2 double(5,2) default 0 comment '评分2',  score3 double(5,2) default 0 comment '评分3',  score double(5,2) default 0,  read\_time int default 0 comment '阅读次数',  status int default 0 comment '状态', | | | | |

* + 1. 添加商户评价

**action：add\_vender\_reply**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **vender\_id** | int | 是 | 商户编号 |  |
| **score1** | int | 是 | 评分1 |  |
| **score2** | int | 是 | 评分2 |  |
| **score3** | int | 是 | 评分3 |  |
| **reply\_content** | String |  | 评价内容 |  |
| **is\_true** | int | 是 | 是否如实 | 0：否，1：是 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 获取商户评价

**action：query\_vender\_reply**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |
| **vender\_id** | int | 是 | 商户编号 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 评价列表 |  |

**评价详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| Name | String |  | 司机姓名 |  |
| id int not null auto\_increment comment '编号',  vender\_id int comment '商户编号',  driver\_id int comment '司机编号',  score1 int comment '评分1',  score2 int comment '评分2',  score3 int comment '评分3',  reply\_content varchar(500) comment '评价内容',  is\_true int comment '是否如实',  reply\_time datetime comment '评价时间', | | | | |

* + 1. 修改主营线路

**action：driver\_update\_line**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **start\_province2** | int | 否 | 线路起始点省份2 |  |
| **start\_city2** | int | 否 | 线路起始点城市2 |  |
| **end\_province2** | int | 否 | 线路终止点省份2 |  |
| **end\_city2** | int | 否 | 线路终止点城市2 |  |
| **start\_province3** | int | 否 | 线路起始点省份3 |  |
| **start\_city3** | int | 否 | 线路起始点城市3 |  |
| **end\_province3** | int | 否 | 线路终止点省份3 |  |
| **end\_city3** | int | 否 | 线路终止点城市3 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 卡号密码充值

**action：driver\_coupon**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **card\_no** | String | 是 | 充值卡号 |  |
| **card\_pwd** | string | 是 | 充值密码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* 1. 公共
     1. 获取司机个人信息

**action：**get\_driver\_info

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **driver\_id** | int | 是 | 司机ID |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 | 参考我的abc  id int not null auto\_increment comment '编号',  phone varchar(15) comment '手机号',  password varchar(32) comment '密码',  name varchar(10) comment '姓名',  recommender varchar(15),  plate\_number varchar(10) comment '车牌号',  id\_card varchar(30) comment '身份证号',  car\_type int comment '车型',  car\_length int comment '车长',  car\_weight int comment '载重',  start\_province int comment '线路起始点省份',  start\_city int comment '线路起始点城市',  end\_province int comment '线路终止点省份',  end\_city int comment '线路终止点城市',  car\_photo1 varchar(100) comment '车辆图片1',  car\_photo2 varchar(100) comment '车辆图片2',  car\_photo3 varchar(100) comment '车辆图片3',  id\_card\_photo varchar(100) comment '身份证照片',  license varchar(100) comment '驾驶证号码',  license\_name varchar(100) comment '驾驶证姓名',  license\_photo varchar(100) comment '驾驶证照片',  registration varchar(100) comment '行驶证号码',  registration\_name varchar(100) comment '行驶证姓名',  registration\_photo varchar(100) comment '行驶证照片',  device\_type int comment '注册设备来源  1-android  2-ios  3-web',  owner\_phone varchar(100) comment '车主电话',  gold double(8,2) comment '物流币',  total\_deal double(8,2) comment '历史交易总金额',  user\_level int comment '等级',  longitude double(20,10) comment '经度',  latitude double(20,10) comment '纬度',  last\_position varchar(50),  last\_position\_time datetime comment '最后一次获取位置时间',  regist\_time datetime comment '注册时间',  login\_time datetime comment '最后登录时间',  score1 double(5,2) comment '评分1',  score2 double(5,2) comment '评分2',  score3 double(5,2) comment '评分3',  score double(5,2) comment '综合评分',  status int default 0 comment '状态。-1已删除, 0 待审核 ,1-审核通过 ,2-审核不通过',  online\_time int default 0 comment '在线时长',  online\_time\_rank int default 0 comment '在线时长排名',  order\_count int default 0 comment '成交货单数',  order\_count\_rank int default 0 comment '成交货单排名',  recommender\_count int default 0 comment '推荐朋友数量',  recommender\_count\_rank int default 0 comment '推荐朋友排名',  last\_read\_msg datetime comment '最后阅读消息时间',  last\_read\_new\_order datatime comment '最后阅读新货源时间', |

* + 1. 获取货主个人信息

**action：**get\_user\_info

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **user\_id** | int | 是 | 货主ID |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 | 参考我的abc  id int not null auto\_increment comment '编号',  phone varchar(15) comment '手机号',  password varchar(32) comment '密码',  name varchar(10) comment '姓名',  company\_name varchar(50),  licence\_photo varchar(100) comment '营业执照图片',  recommender varchar(15) comment '推荐人',  regist\_time datetime comment '注册时间',  login\_time datetime comment '最后登录时间',  id\_card varchar(30) comment '身份证号码',  device\_type int comment '注册设备来源1:android,2:ios,3:web',  bank varchar(100) comment '开户行',  account\_name varchar(10) comment '户名',  bank\_account varchar(30) comment '账号',  gold double comment '物流币',  total\_deal double comment '历史交易总金额',  user\_level int comment '等级',  score1 double(5,2) comment '评分1',  score2 double(5,2) comment '评分2',  score3 double(5,2) comment '评分3',  score double(5,2) comment '综合评分',  status int default 0 comment '状态 -1 已删除，0-正常，1-冻结',  insurance\_count int default 0 comment '保险成交保费',  insurance\_count\_rank int default 0 comment '保险成交排名',  order\_count int default 0 comment '成交货单数',  order\_count\_rank int default 0 comment '成交货单排名',  recommender\_count int default 0 comment '推荐朋友数量',  recommender\_count\_rank int default 0 comment '推荐朋友排名',  fleet\_count int default 0 comment '车队规模',  fleet\_count\_rank int default 0 comment '车队规模排名',  verify\_count int default 0 comment '验证数量',  verify\_count\_rank int default 0 comment '验证数量排名',  last\_read\_time datetime comment '最后阅读消息时间', |

* + 1. 获取司机评价列表

**action：**get\_driver\_reply

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **driver\_id** | Int | 是 |  |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 字典列表 |  |

items详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **score1** | int | 是 | 评价分1 |  |
| **Score2** | String | 是 | 评价分2 |  |
| **Score3** | String | 是 | 评价分3 |  |
| **start\_province** | int |  |  |  |
| **start\_city** | String |  |  |  |
| **start\_district** | Int |  |  |  |
| **end\_province** | Int |  |  |  |
| **end\_city** | Int |  |  |  |
| **end\_district** | Int |  |  |  |
| **cargo\_desc** | string |  |  |  |
| **reply\_content** | String |  | 评价内容 |  |

* + 1. 获取货主评价列表

**action：**get\_user\_reply

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **user\_id** | Int | 是 |  |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 字典列表 |  |

items详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **order\_id** | int | 是 | 订单号 |  |
| **score1** | int | 是 | 评价分1 |  |
| **sScore2** | String | 是 | 评价分2 |  |
| **sScore3** | String | 是 | 评价分3 |  |
| **start\_province** | int |  |  |  |
| **start\_city** | String |  |  |  |
| **start\_district** | Int |  |  |  |
| **end\_province** | Int |  |  |  |
| **end\_city** | Int |  |  |  |
| **end\_district** | Int |  |  |  |
| **cargo\_desc** | string |  |  |  |
| **reply\_content** | String |  | 评价内容 |  |

* + 1. 字典数据查询

**功能描述：**用于一次性获取公共数据字典

**是否需要token：**否，不需要登录即可调用本接口

**action：**common\_get\_dict\_list

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **dict\_type** | String | 否 | 字典类型 | 如果参数为空,则返回所有字典数据.  car\_type-车型  cargo\_type-货物类型  disburden-装卸方式  ship\_type-运输方式 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** | List | 是 | 字典列表 |  |

字典列表详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 编号 |  |
| **name** | String | 是 | 名字 |  |
| **dict\_type** | String | 是 | 字典类型 |  |
| **dict\_desc** | String | 否 | 字典描述 |  |

样例如下，就是把下面这张表的数据一起传回来：



* + 1. 修改密码

**action：**change\_password

说明：仅能修改自己的密码

**是否需要token：**是，必须登录才能调用本接口

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **old\_password** | String | 是 | 原始密码 |  |
| **new\_password** | String | 是 | 新密码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 意见反馈

**action：post\_**feedback

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号 |  |
| **suggest\_content** | String | 是 | 内容 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |

* + 1. 账户余额

**action：**get\_account\_gold

**是否需要token：**是，必须登录才能调用本接口

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
|  |  |  |  | 无参数，为了安全，仅能查询当前登录帐户的余额  当前登录为司机，则获取到司机信息，当前登录为货主，则获取到货主信息 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

**item详细信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **gold** | double | 是 | 账户余额 |  |

* + 1. 信息中心

**action：**query\_message

**是否需要token：**是，必须登录才能调用本接口

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为1000条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **items** |  | 是 | 详细信息 |  |

**item详细信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int | 是 | 信息ID |  |
| **category** | int | 是 | 消息类别 | 0-全站公告，1-系统私人消息 |
| **create\_time** | long | 是 | 消息日期 |  |
| **title** | String | 是 | 消息标题 |  |
| **content** | String | 是 | 消息内容 |  |

* + 1. 找回密码-获取验证码

**action：**get\_password\_vcode

调用接口后，将验证码发送到用户手机，用户输入验证码成功后，密码修改成功。

找回密码分成两步：  
1.系统将验证码发送到用户手机  
2.用户将验证码、密码输入，验证码正确即可修改成功

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号码 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

* + 1. 找回密码

**action：**get\_password

用户需要输入验证码，验证码校验通过后密码修改成功。

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **phone** | String | 是 | 手机号码 |  |
| **vcode** | String | 是 | 验证码 |  |
| **password** | String | 是 | 新密码 |  |
| **user\_type** | int | 是 | 用户类型 | 0-货主  1-司机 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

* + 1. 充值请求接口

**action：common\_request\_pay**

在手机端用户充值前，需要首先调用本接口，通过本接口获取到订单号。

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **uid** | String | 是 | 用户唯一编号 | 司机为:d+司机ID  货主为:u+货主ID  与XMPP时的唯一编号相同 |
| **pay\_platform** | int | 是 | 支付平台 | 1-易宝  2-支付宝 |
| **pay\_channel** | String | 是 | 渠道 |  |
| **pay\_money** | double | 是 | 充值金额 |  |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **pay\_order\_id** | int | 是 | 支付订单号 |  |

* + 1. 查询账户记录

**action：common\_get\_business**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **page** | int | 否 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **page\_size** | int | 否 | 分页大小 | 默认为10条 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

**item**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| id | int | 是 | 流水号 |  |
| account | Int | 是 | 用户编号 | 货主登录即为货主id，司机登录即为司机id |
| business\_amount | Double | 是 | 金额 |  |
| business\_type | Int | 是 | 类型 |  |
| create\_time | long | 是 | 时间 | /\*\*  \* 交易类型“充值  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_RECHARGE* = 0 ;  /\*\*  \* 违约扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_VIOLATE* = 2 ;  /\*\*  \* 成功交易扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_DEAL* = 3 ;  /\*\*  \* 验证身份扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_VERIFY* = 4 ;  /\*\*  \* 冻结  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_FREEZE* = 5 ;  /\*\*  \* 保证金扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_DEPOSIT* = 6 ;  /\*\*  \* 短信扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_SMS* = 7 ;  /\*\*  \* 保证金返还  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_DEPOSIT\_RETURN*= 8 ;  /\*\*  \* 对方违约返还  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_VIOLATE\_RETURN*= 9 ;  /\*\*  \* 手机定位扣除  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_LOCATION*= 10 ;  /\*\*  \* 成功交易奖励  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_AWARD* = 11 ;  /\*\*  \* 对方违约赔付  \*/  **public** **static** **final** **int** *BUSINESS\_TYPE\_VIOLATE\_PAID* = 12 ; |

* 1. 其他
     1. 文件上传

**url：http://www.1yunbao.com/service/upload**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **file** |  | 是 | 文件内容 | 使用http post的文件 |
| **file\_type** | int | 是 | 文件类型 | 表单字段  1-图片  2-语音 |
| **token** | String | 是 | token信息 | 用于后续跟踪文件信息 |

**返回结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **status** | String | 是 | 结果 | 0:成功  1:失败 |
| **message** | String | 否 | 结果描述 |  |
| **item** |  | 是 | 详细信息 |  |

**item信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **url** | String | 是 | 文件的URL | 以http开头的url |

* + 1. 新货源消息推送接口

采用jpush进行推送

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **类型** |
| 推送方式 | jpush |
| 推送方法 | sendNotificationWithAlias |
| 数据格式 | json |
| alias | 用户UID  （货主：u+货主ID，如：u2  司机：d+司机ID，如：d1  ） |

**数据详情-新货源详情**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | | **备注** | |
| **msg\_type** | int | 是 | 消息类型 | | 货源推送类型为**5** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 | |  | |
| **cargo\_desc** | String | 是 | | 货物名称 |  | |
| **cargo\_number** | int | 是 | | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **validate\_time** | long | 是 | | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示，表示货单的有效截止日期 | |

为保证兼容性，继续采用XMPP再推送一份，见附录1

msgType:5

内容：采用json格式

**新货源详情**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | | **备注** | |
| **id** | int | 是 | 订单号 | |  | |
| **start\_province** | int | 是 | 出发地省份 | |  | |
| **start\_city** | int | 是 | 出发地城市 | |  | |
| **start\_district** | int | 是 | 出发地区县 | |  | |
| **end\_province** | int | 是 | 目的地省份 | |  | |
| **end\_city** | int | 是 | 目的地城市 | |  | |
| **end\_district** | int | 是 | 目的地区县 | |  | |
| **start\_province\_str** | String | 是 | | 出发地省份字符串 |  |
| **start\_city\_str** | String | 是 | | 出发地城市字符串 |  |
| **start\_district\_str** | String | 是 | | 出发地区县字符串 |  |
| **end\_province\_str** | String | 是 | | 目的地省份字符串 |  |
| **end\_city\_str** | String | 是 | | 目的地城市字符串 |  |
| **end\_district\_str** | String | 是 | | 目的地区县字符串 |  |
| **cargo\_desc** | String | 是 | | 货物名称 |  | |
| **cargo\_type** | int | 是 | | 货物类别 |  | |
| **cargo\_type\_str** | String | 是 | | 货物类别字符串 |  |
| **car\_length** | int | 否 | | 要求车长 | 目前货主发布未填写该字段， | |
| **cargo\_number** | int | 是 | | 货物数量 |  |
| **cargo\_unit** | int | 是 | | 货物数量单位 | 1-车  2-吨  3-方 |
| **cargo\_unit\_name** | String | 是 | | 货物数量单位字符串 | 车、吨、方 |
| **unit\_price** | double | 是 | | 货物单价 |  |
| **price** | String | 是 | | 货物价格 |  | |
| **ship\_type** | int | 是 | | 运输方式 |  | |
| **ship\_type\_str** | String | 是 | | 运输方式字符串 |  |
| **car\_type** | int | 是 | | 货车类型 |  | |
| **car\_type\_str** | String | 是 | | 货车类型字符串 |  |
| **cargo\_photo1** | String | 否 | | 货物照片1 | 图片地址 | |
| **cargo\_photo2** | String | 否 | | 货物照片2 |  | |
| **cargo\_photo3** | String | 否 | | 货物照片3 |  | |
| **loading\_time** | long | 是 | | 装车时间 | 使用long型日期的毫秒数表示 | |
| **cargo\_remark** | String | 是 | | 补充说明 |  | |
| **validate\_time** | long | 是 | | 有效截止日期 | 使用long型日期的毫秒数表示，表示货单的有效截止日期 | |
| **user\_bond** | int | 是 | | 押金 | 单位：元，整数 | |
| **score1** | double | 是 | | 履约诚信度 |  | |
| **score2** | double | 是 | | 信息真实度 |  | |
| **score3** | double | 是 | | 付款及时率 |  | |
| **score** | double | 是 | | 综合评分 |  | |

* + 1. 发送聊天信息

使用XMPP发送，使用司机、货主ID ，规则如下：

司机：d+司机ID

货主：u+货主ID

登录密码与用户密码相同

JID所在域：[www.1yunbao.com](http://www.1yunbao.com)

服务器：[www.1yunbao.com](http://www.1yunbao.com)

端口号：5222

http-bind：<http://www.1yunbao.com/http-bind>

* + 1. 信息中心新消息推送（推送到货主端、司机端）

采用jpush进行推送

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **类型** |
| 推送方式 | jpush |
| 推送方法 | sendNotificationWithAlias |
| 数据格式 | json |
| alias | 用户UID  （货主：u+货主ID，如：u2  司机：d+司机ID，如：d1  ） |

**数据详情**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **msg\_type** | int | 是 | 消息类型 | 信息中心的新消息，该类型始终为**7** |
| **msg\_count** | int | 是 | 新消息数量 |  |
| **last\_read\_msg** | long | 是 | 用户最后读取消息的时间 | DateTime类型 |

**为保证兼容性，继续采用XMPP再进行推送一次**

**msgType：7**

**数据格式：json**

**说明：**收到该消息之后，手机客户端需调用“公共-信息中心”接口获取最新信息

**推送数据**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **msg\_count** | int | 是 | 新消息数量 |  |
| **last\_read\_msg** | long | 是 | 用户最后读取消息的时间 | DateTime类型 |

1. 附录
   1. 附录1-XMPP即时消息通信格式

XMPP即时消息通信格式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 字段类型 | 字段描述 | 是否必须 |
| message | 节点 | 消息体主节点 | 是 |
| from | 属性 | 消息发送方jid | 是 |
| to | 属性 | 消息接收方jid | 是 |
| body | 属性 | 消息内容主体(文本内容,url，坐标格式(lat,lng)) | 是 |
| properties | 节点 | 消息其它属性描述 | 是 |
| xmlns | 属性 | <http://www.jivesoftware.com>  /xmlns/xmpp/properties | 是 |
| property | 节点 | 消息属性 | 否 |
| name | 节点 | 消息属性名称 | 否 |
| value | 节点 | 消息属性值 | 否 |
| type | 节点 | 消息属性类型 | 否 |

消息其他属性

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 描述 | 是否必须 |
| msgId | long | 距1970毫秒数 | 是 |
| msgType | integer | 消息类型  1普通文本，  2图片消息，  3语音消息，  4位置信息  5 新货源消息  6 司机位置上报命令  7 信息中心收到新消息推送 | 是 |

示例:

|  |
| --- |
| <message from="123@yukuai.com" to="321@yukuai.com" type="chat">  <body>  这里是发给对方的内容，可以是文字，也可以是地址，根据type解析，坐标格式(lat,lng)  </body>  <properties xmlns="http://www.jivesoftware.com/xmlns/xmpp/properties">  <property>  <name>msgId</name>  <value type="long">1363142589439</value>  </property>  <property>  <name>msgType</name>  <value type="int">1</value>  </property>  </properties>  </message> |

当前仅规定了msgType=5属性的为货源推送，具体字段信息，见3.4.2 新货源消息推送接口

msgType=6 为司机位置汇报命令，请见3.2.19 司机位置汇报命令（推送到司机端）当前仅规定了msgType=5属性的为货源推送，但具体字段信息，需请出UI确定。

msgType=7 为信息中心新消息推送，请见3.4.4接口。