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 | | |  |
| **start\_district** | Int | | 是 | 起始地区县 | | |  |
| **end\_province1** | Int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city1** | Int | | 是 | 目的城市 | | |  |
| **end\_district1** | int | | 是 | 起始地区县 | | |  |
| **end\_province2** | Int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city2** | Int | | 是 | 目的城市 | | |  |
| **end\_district2** | int | | 是 | 起始地区县 | | |  |
| **end\_province3** | Int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city3** | Int | | 是 | 目的城市 | | |  |
| **end\_district3** | int | | 是 | 起始地区县 | | |  |
| **car\_weight** | Int | | 是 | 车重 | | |  |
| **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 |  |
| **id\_card** | String | 是 | 身份证 |  |
| **start\_province** | int | 是 | 起始省份 |  |
| **start\_city** | int | 是 | 起始城市 |  |
| **start\_district** | Int | 是 | 起始地区县 |  |
| **end\_province1** | Int | 是 | 目的省份 |  |
| **end\_city1** | Int | 是 | 目的城市 |  |
| **end\_district1** | int | 是 | 起始地区县 |  |
| **end\_province2** | Int | 是 | 目的省份 |  |
| **end\_city2** | Int | 是 | 目的城市 |  |
| **end\_district2** | int | 是 | 起始地区县 |  |
| **end\_province3** | Int | 是 | 目的省份 |  |
| **end\_city3** | Int | 是 | 目的城市 |  |
| **end\_district3** | int | 是 | 起始地区县 |  |
| **car\_weight** | Int | 是 | 车重 |  |
| **car\_length** | int | 是 | 车长 |  |

* + 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 | | |  |
| **start\_district** | Int | | 是 | 起始地区县 | | |  |
| **end\_province1** | Int | | 是 | 目的省份 | | |  |
| **end\_city1** | Int | | 是 | | 目的城市 |  | |
| **end\_district1** | int | | 是 | | 起始地区县 |  | |
| **end\_province2** | Int | | 是 | | 目的省份 |  | |
| **end\_city2** | Int | 是 | | 目的城市 | | |  |
| **end\_district2** | int | 是 | | 起始地区县 | | |  |
| **end\_province3** | Int | 是 | | 目的省份 | | |  |
| **end\_city3** | Int | 是 | | 目的城市 | | |  |
| **end\_district3** | int | 是 | | 起始地区县 | | |  |
| **car\_weight** | Int | 是 | | 车重 | | |  |
| **car\_length** | int | 是 | | 车长 | | |  |

**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. 添加保单

**action：save\_cpic**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| insurer\_name | String | 是 | 分页数 | 保险人 |
| type | int | 是 | 分页大小 | 0 太平洋 1 平安 |
| insured\_name | String | 是 | 被保险人 |  |
| insurer\_phone | String | 是 | 保险人电话 |  |
| insured\_phone | String | 是 | 被保险人电话 |  |
| shiping\_number | String | 是 | 标记/发票号码/运单号 |  |
| cargo\_desc | String | 是 | 货物名称及类型 |  |
| packet\_number | String | 是 | 例如88件 |  |
| ship\_type | String | 是 | 运输方式 |  |
| ship\_tool | String | 是 | 运输工具 |  |
| plate\_number | String | 是 | 车牌号 |  |
| start\_date | date | 是 | 起运日期 | Yyyy-mm-dd |
| amount\_covered | String | 是 | 保险金额 |  |
| insurance\_type | String | 是 | 保险类型 |  |
| ratio | String | 是 | 保险费率 |  |
| insurance\_charge | String | 是 | 保险费用单笔保险不低于20元 |  |
| sign\_time | String | 是 | 签单日期 |  |
| create\_time | date | 是 |  |  |
| create\_user |  | 是 |  |  |
| start\_area | String | 是 | 起运地 |  |
| end\_area | String | 是 | 目的地 |  |
| package\_type | int | 是 | 包装代码 |  |
| cargo\_type1 | Int | 是 | 货物名称及类型1 |  |
| cargo\_type2 | int | 是 | 货物名称及类型2 |  |

**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. 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 |  |
| **myself\_recommendation** | String | 否 | 自我介绍 |  |

**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 |
| **car\_length** | Double | 否 | 车长 |  |
| **car\_type** | Int | 否 | 类型 |  |
| **ship\_type** | Int | 否 | 运输方式 |  |
| **start\_province** | Int | 否 | 起始地省 |  |
| **start\_city** | int | 否 | 起始地市 |  |
| **start\_district** | Int | 否 | 起始地区县 |  |
| **end\_province** | Int | 否 | 目的地省 |  |
| **end\_city** | Int | 否 | 目的地市 |  |
| **end\_district** | int | 否 | 目的地区县 |  |

**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 |
| **cargo\_user\_name** | String | | 是 | 联系人姓名 |  |
| **cargo\_tip** | String | | 是 | 常用短语 |  |
| **cargo\_user\_phone** | String | | 是 | 联系人手机 |  |
| **validate\_day** | Int | | 是 | 有效期天数 |  |
| **validate\_hour** | String | | 是 | 有效期小时 |  |

* + 1. 查询主营线路货源列表

**action：**query\_main\_line\_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 |
| **cargo\_user\_name** | String | | 是 | 联系人姓名 |  |
| **cargo\_tip** | String | | 是 | 常用短语 |  |
| **cargo\_user\_phone** | String | | 是 | 联系人手机 |  |
| **validate\_day** | Int | | 是 | 有效期天数 |  |
| **validate\_hour** | String | | 是 | 有效期小时 |  |

* + 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 |  | |
| **cargo\_user\_name** | String | 是 | | 联系人姓名 |  | |
| **cargo\_tip** | String | 是 | | 常用短语 |  | |
| **cargo\_user\_phone** | String | 是 | | 联系人手机 |  | |
| **validate\_day** | Int | 是 | | 有效期天数 |  | |
| **validate\_hour** | String | 是 | | 有效期小时 |  | |
| **favorite\_status** | int | 是 | | 订单关注状态 | 0-未关注  1-已关注 | |

* + 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 |  |
| **myself\_recommendation** | String | 否 | 自我介绍 |  |

* + 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 |  |
| parking\_spaces\_num | Int |  | 车位数 |  |
| campus\_activities | String |  | 园区活动 |  |
| 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',**  **parking\_spaces\_num int default 0 comment ’车位数’,**  **campus\_activities varchar(200) comment '园区活动 ',** | | | | |

* + 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\_province** | int | 否 | 线路起始点省份 |  |
| **start\_city** | int | 否 | 线路起始点城市 |  |
| **end\_province** | int | 否 | 线路终止点省份 |  |
| **end\_city** | int | 否 | 线路终止点城市 |  |
| **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. 发布车源

**action：pulish\_driverCarInfo**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必需** | **描述** | **备注** |
| **start\_province** | int |  | 出发省 |  |
| **start\_city** | int |  | 出发地市 |  |
| **start\_district** | int |  | 出发区县 |  |
| **end\_province** | int |  | 目的省 |  |
| **end\_city** | int |  | 目的地市 |  |
| **end\_district** | int |  | 目的区县 |  |
| **price** | varchar(20) |  | 报价 1 多少每吨 2 多少每公里 | 20 |
| **plate\_number** | varchar(20) |  | 车牌号 | 20 |
| **car\_length** | varchar(20) |  | 车长 | 20 |
| **car\_type** | varchar(20) |  | 车型 | 20 |
| **car\_weight** | double(8,2) |  | 载重 | 8 |
| **ower\_name** | varchar(20) |  | 联系人 | 20 |
| **ower\_phone** | varchar(15) |  | 手机号码 | 15 |
| **user\_date** | int(3) |  | 有效期 | 3 |
| **description** | varchar(200) |  | 补充说明 | 200 |
| **longitude** | varchar(20) |  | 经度 | 20 |
| **latitude** | varchar(20) |  | 纬度 | 20 |
| **pulish\_date** | date |  | 发布日期 |  |
| **units** | varchar(20) |  | 单位 | 20 |
| **Name** | Data Type |  | Comment | Length |

**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. 司机已发布车源列表

**action：getPublishOptionsInfoListByDriver**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | int |  |  |  |

**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. 关注货主为好友

**action：attentionSourceUser**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **userId** | String | 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 |  |

* + 1. 取消货主为好友

**action：cancelSourceUser**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **userId** | String | 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 |

* + 1. 添加保存关注线路

**action：add\_Attention\_Line**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **start\_province** | Int | 是 | 起始地省 |  |
| **start\_city** | Int | 是 | 起始地市 |  |
| **start\_district** | Int | 否 | 起始地区县 |  |
| **end\_province** | Int | 是 | 目的地省 |  |
| **end\_city** | Int | 是 | 目的地市 |  |
| **end\_district** | Int | 否 | 目的地区县 |  |

**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. 修改关注线路

**action：update\_Attention\_Line**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | Int | 是 | 关注线路ID |  |
| **start\_province** | Int | 是 | 起始地省 |  |
| **start\_city** | Int | 是 | 起始地市 |  |
| **start\_district** | Int | 否 | 起始地区县 |  |
| **end\_province** | Int | 是 | 目的地省 |  |
| **end\_city** | Int | 是 | 目的地市 |  |
| **end\_district** | Int | 否 | 目的地区县 |  |

**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. 删除关注线路

**action：delete\_Attention\_Line**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **id** | String | 是 | 关注线路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 |

* + 1. 查询关注线路接口

**action：query\_Attention\_Line**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **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 |  |
| **items** | List | 是 | 列表 |  |

**列表信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **id** | Int | 是 | 关注线路ID |  |
| **start\_province** | Int | 是 | 起始地省 |  |
| **start\_city** | Int | 是 | 起始地市 |  |
| **start\_district** | Int | 是 | 起始地区县 |  |
| **end\_province** | Int | 是 | 目的地省 |  |
| **end\_city** | Int | 是 | 目的地市 |  |
| **end\_district** | Int | 是 | 目的地区县 |  |
| **Driver\_id** | Int | 是 | 司机ID |  |
| **count** | int | 是 | 当前那个线路有多少条货源 |  |

* + 1. 查询好友货源列表

**action：getFriendOrderList**

**输入参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数类型** | **是否必需** | **参数描述** | **备注** |
| **page** | String | 是 | 分页数 | 默认为第1页 |
| **Page\_size** | string | 是 | 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 | 好友货源列表 |  |

**好友货源详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | 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 |
| **cargo\_user\_name** | String | | 是 | 联系人姓名 |  |
| **cargo\_tip** | String | | 是 | 常用短语 |  |
| **cargo\_user\_phone** | String | | 是 | 联系人手机 |  |
| **validate\_day** | Int | | 是 | 有效期天数 |  |
| **validate\_hour** | String | | 是 | 有效期小时 |  |

* + 1. 推送好友货源

**action：pulish\_driverCarInfo**

**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。