**物流调度平台微信对接接口V1.2**

|  |  |
| --- | --- |
| **初次编写日期** | **2019年07月16日** |
| **编写者** | **陈开友** |
| **再次编辑** | **2019-07-19** |
| **增加其他绑定接口及送达接口** | **2019-08-31** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

目录

**[第一章 接口规范](#_Toc6648_WPSOffice_Level1)** **[2](#_Toc6648_WPSOffice_Level1)**

[1.1. 接口Host](#_Toc25101_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc25101_WPSOffice_Level2)

[1.2. 请求方法](#_Toc26556_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc26556_WPSOffice_Level2)

[1.3. 关于参数](#_Toc30574_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc30574_WPSOffice_Level2)

[1.4. 关于返回值](#_Toc27465_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc27465_WPSOffice_Level2)

[1.5. 关于登录验证](#_Toc22355_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc22355_WPSOffice_Level2)

**[第二章 微信公众号接口](#_Toc25101_WPSOffice_Level1)** **[3](#_Toc25101_WPSOffice_Level1)**

[2.1. 查询运输公司](#_Toc27411_WPSOffice_Level2) [3](#_Toc27411_WPSOffice_Level2)

[2.2. 添加驾驶员](#_Toc23598_WPSOffice_Level2) [6](#_Toc23598_WPSOffice_Level2)

[2.3. 绑定驾驶员](#_Toc10234_WPSOffice_Level2) [9](#_Toc10234_WPSOffice_Level2)

[2.4. 根据openId查询驾驶员](#_Toc15021_WPSOffice_Level2) [9](#_Toc15021_WPSOffice_Level2)

[2.5. 添加车辆](#_Toc26113_WPSOffice_Level2) [11](#_Toc26113_WPSOffice_Level2)

[2.6. 根据openId查询车辆列表](#_Toc10409_WPSOffice_Level2) [15](#_Toc10409_WPSOffice_Level2)

[2.7. 查询自己的订单](#_Toc1529_WPSOffice_Level2) [16](#_Toc1529_WPSOffice_Level2)

[2.8. 接单/拒单提交](#_Toc25764_WPSOffice_Level2) [18](#_Toc25764_WPSOffice_Level2)

[2.9. 获取公众号信息](#_Toc29057_WPSOffice_Level2) [19](#_Toc29057_WPSOffice_Level2)

[2.10. 获取OpenId](#_Toc27200_WPSOffice_Level2) [20](#_Toc27200_WPSOffice_Level2)

[2.11. 获取JSSDK签名信息](#_Toc5168_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc5168_WPSOffice_Level2)

[2.12. 查询驾驶员订单明细](#_Toc17229_WPSOffice_Level2) [22](#_Toc17229_WPSOffice_Level2)

[2.13. 根据驾驶员编号查询自己的接单情况](#_Toc13023_WPSOffice_Level2) [23](#_Toc13023_WPSOffice_Level2)

[2.14. 绑定调度人员](#_Toc8799_WPSOffice_Level2) [25](#_Toc8799_WPSOffice_Level2)

[2.15. 绑定运输公司](#_Toc14955_WPSOffice_Level2) [26](#_Toc14955_WPSOffice_Level2)

[2.16. 绑定客户](#_Toc6930_WPSOffice_Level2) [26](#_Toc6930_WPSOffice_Level2)

[2.17. 配送单送达提交](#_Toc10604_WPSOffice_Level2) [27](#_Toc10604_WPSOffice_Level2)

# 接口规范

## 接口Host

来云游农客的接口HOST为：http://hx.pailetec.com

## 请求方法

接口采用HTTP协议的POST方法；

## 关于参数

参数为JSON字符串，直接通过RAW的形式传输。

## 关于返回值

返回值为JSON类型；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 返回数据(没有返回数据的可能没有此对象) |

## 关于登录验证

需要登录时会返回401；

# 微信公众号接口

## 查询运输公司

### 地址

/Wechat/Api/GetCompanyJsonList/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pagination | Pagination | 是 | 分页对象 |
| queryJson | String | 是 | 查询json对象：{“keyword”:”名称或拼音码”} |

pagination对象字段如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| rows | Int | 是 | 行数 |
| page | Int | 是 | 当前页号 |
| sidx | string | 否 | 排序列字段名称 |
| sord | string | 是 | 排序类型 asc 或desc |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 数据对象 |

resultdata对象字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| rows | Json数组 | 数据列表 |
| total | Int | 总页数 |
| page | int | 当前页 |
| records | int | 总记录数 |

rows对象字段如下；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id | Varchar(50) | 主键 |
| Name | Varchar(50) | 公司名称 |
| FastCode | Varchar(50) | 助记码 |
| RegisterNo | Varchar(50) | 统一社会信用代码 |
| CompanyType | Varchar(50) | 企业类型 |
| RegisterCapital | Decimal | 注册资本（万元） |
| BusinessScope | Varchar(500) | 经营范围 |
| ProvinceId | Varchar(50) | 省份代码 |
| ProvinceName | Varchar(50) | 省份名称 |
| CityId | Varchar(50) | 州市编号 |
| CityName | Varchar(50) | 州市名称 |
| DistrictId | Varchar(50) | 县区编号 |
| DistrictName | Varchar(50) | 县区名称 |
| TownId | Varchar(50) | 镇/街道编号 |
| TownName | Varchar(50) | 镇/街道名称 |
| Address | NVarchar(200) | 地址 |
| LinkTel | Varhcar(50) | 电话 |
| CorporateMan | Varchar(50) | 法人代表 |
| CorporateIDNumber | Varchar(50) | 法人身份证号 |
| CorporateMobile | Varchar(50) | 法人手机号 |
| Email | Varchar(50) | 邮箱地址 |
| Comment | nVarchar(500) | 备注 |
| Status | Int | 状态0=待审核；1=正常；2=终止合作；3=黑名单 |
| CheckTime | Datetime | 审核时间 |
| CheckUserId | Varchar(50) | 审核人编号 |
| CheckUserName | Varchar(50) | 审核人姓名 |
| EndTime | Datatime | 终止日期 |
| BusinessLicenseImg | Varchar(200) | 营业执照图片 |
| TransportLicenseNo | Varchar(50) | 运输许可证号 |
| TransportLicenseScope | Varchar(500) | 运输许可范围 |
| TransportLicenseTimeBegin | Datetime | 运输许可有效期始 |
| TransportLicenseTimeEnd | Datetime | 运输许可有效期止 |
| TransportLicenseImg | Varchar(200) | 运输许可证照片 |
| OrganizeId | Varchar(50) | 所属机构 |
| DepartmentId | Varchar(50) | 所属部门 |
| CreateDate | Datetime | 创建时间 |
| CreateUserId | Varchar(50) | 创建人编号 |
| CreateUserName | Varchar(50) | 创建人姓名 |
| ModifyDate | Datetime | 修改时间 |
| ModifyUserId | Varchar(50) | 修改人编号 |
| MofifyUserName | Varchar(50) | 修改人姓名 |

## 添加驾驶员

### 地址

/Wechat/Api/AddDriver/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | 微信OPENID |
| entity | json对象 | 是 | 驾驶员实体 |
| HeadIcon | Base64 | 是 | 头像Base64数据 |
| DriverLicenseImg | Base64 | 是 | 驾驶证照片Base64数据 |
| IDImg | Base64 | 否 | 身份证照片Base64数据 |
| VCImg | Base64 | 否 | 从业资格证Base64数据 |

entity实体字段如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| CompanyId | Varchar | 否 | 公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 否 | 公司名称 |
| Name | Varchar(50) | 是 | 姓名 |
| DriverLicenseNo | Varchar(50) | 是 | 驾驶证号 |
| Sex | Varchar(50) | 是 | 性别：男、女 |
| Nation | Varchar(50) | 是 | 国籍 |
| Nationality | Varchar(50) | 是 | 民族：汉\回... |
| Address | Varchar(200) | 是 | 家庭地址 |
| Mobile | Varchar(50) | 是 | 手机号 |
| Birthday | Datetime | 是 | 出生日期 |
| FirstIssueDate | datetime | 是 | 初次领证日期 |
| Class | Varchar(50) | 是 | 准驾车型 |
| ValidDateBegin | Datetime | 是 | 有效期始 |
| ValidDateEnd | Datetime | 是 | 有效期止 |
| FileNo | Varchar(50) | 是 | 档案编号 |
| IDNumber | Varchar(50) | 否 | 身份证号 |
| VCNo | Varchar(50) | 否 | 从业资格证书编号 |
| VCFirstIssueDate | Datetime | 否 | 从业资格证初次领证日期 |
| VCValidDateBegin | Datetime | 否 | 从业资格证书有效期始 |
| VCValidDateEnd | Datetime | 否 | 从业资格证书有效期止 |
| Comment | Varchar(500) | 否 | 备注 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 无 |

## 绑定驾驶员

### 地址

/Wechat/Api/BindingDriver/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | 微信OPENID |
| driverLicenseNo | string | 是 | 驾驶证号 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 无 |

## 根据openId查询驾驶员

### 地址

/Wechat/Api/getDriverByOpenId/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | 微信OPENID |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 驾驶员数据对象 |

resultdata对象字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id | Varchar(50) | 主键 |
| CompanyId | Varchar | 所属公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 所属公司名称 |
| Name | Varchar(50) | 姓名 |
| FastCode | Varchar(50) | 助记码 |
| DriverLicenseNo | Varchar(50) | 驾驶证号 |
| Sex | Varchar(50) | 性别 |
| Nation | Varchar(50) | 民族 |
| Nationality | Varchar(50) | 国籍 |
| Address | Varchar(200) | 住址 |
| Mobile | Varchar(50) | 手机号 |
| Birthday | Datetime | 出生日期 |
| FirstIssueDate | datetime | 初次领证日期 |
| Class | Varchar(50) | 准驾车型 |
| ValidDateBegin | Datetime | 有效期始 |
| ValidDateEnd | Datetime | 有效期止 |
| FileNo | Varchar(50) | 档案编号 |
| HeadIcon | Varchar(200) | 头像地址 |
| DriverLicenseImg | Varchar(200) | 驾驶证照片 |
| IDNumber | Varchar(50) | 身份证号 |
| IDImg | Varchar(200) | 身份证照片 |
| VCNo | Varchar(50) | 从业资格证书编号 |
| VCFirstIssueDate | Datetime | 从业资格证初次领证日期 |
| VCValidDateBegin | Datetime | 从业资格证书有效期始 |
| VCValidDateEnd | Datetime | 从业资格证书有效期止 |
| VCImg | Varchar(200) | 从业资格证照片 |
| Comment | Varchar(500) | 备注 |
| Status | Int | 状态0=待审核；1=正常；2=终止合作；3=黑名单 |
| CheckTime | Datetime | 审核时间 |
| CheckUserId | Varchar(50) | 审核人编号 |
| CheckUserName | Varchar(50) | 审核人姓名 |
| EndTime | Datatime | 终止日期 |
| OrganizeId | Varchar(50) | 所属机构 |
| DepartmentId | Varchar(50) | 所属部门 |
| CreateDate | Datetime | 创建时间 |
| CreateUserId | Varchar(50) | 创建人编号 |
| CreateUserName | Varchar(50) | 创建人姓名 |
| ModifyDate | Datetime | 修改时间 |
| ModifyUserId | Varchar(50) | 修改人编号 |
| MofifyUserName | Varchar(50) | 修改人姓名 |

## 添加车辆

### 地址

/Wechat/Api/AddVehicle/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| driverId | string | 是 | 驾驶员id |
| entity | json对象 | 是 | 车辆对象 |
| VehicleLicenseImg | Base64 | 是 | 行驶证照片base64数据 |
| VehicleImg | Base64 | 是 | 车辆照片base64数据 |
| TransportLicenseImg | Base64 | 否 | 运输许可证base64数据 |

entity对象字段如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| CompanyId | Varchar | 否 | 车属公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 否 | 车属公司名称 |
| DriverId | Varchar(50) | 是 | 驾驾员编号 |
| DriverName | Varchar(50) | 是 | 驾驶员姓名 |
| PlateNo | Varchar(50) | 是 | 车牌号码 |
| PlateColor | Varchar(50) | 是 | 车牌颜色 |
| VehicleType | Varchar(50) | 是 | 车辆类型 |
| VehicleOwner | Varchar(50) | 是 | 车辆所有人 |
| Brand | Varchar(50) | 是 | 厂牌 |
| Model | Varchar(50) | 是 | 型号 |
| VIN | Varchar(50) | 是 | 车辆识别代码 |
| EngineNo | Varchar(50) | 是 | 发动机号码 |
| RegisterDate | Datetime | 是 | 注册日期 |
| IssueDate | Datetime | 是 | 发证日期 |
| VehicleColor | Varchar(50) | 是 | 车身颜色 |
| FuelType | Varchar(50) | 否 | 燃料类型 |
| Displacement | Int | 否 | 发动机排量（cc） |
| Tonnage | Decimal | 是 | 吨位 |
| IsDisperse | Int | 是 | 是否散装0=否；1=是 |
| ProvinceId | Varchar(50) | 是 | 运输省份编号 |
| ProvinceName | Varchar(50) | 是 | 运输省份名称 |
| CityId | Varchar(50) | 是 | 运输洲市编号 |
| CityName | Varchar(50) | 是 | 运输洲市名称 |
| DistrictId | Varchar(50) | 是 | 运输县区编号 |
| DistrictName | Varchar(50) | 是 | 运输县区名称 |
| TownId | Varchar(50) | 否 | 运输镇/街道编号 |
| TownName | Varchar(50) | 否 | 运输镇/街道名称 |
| TransportLicenseNo | Varchar(50) | 否 | 运输许可证号 |
| TransportLicenseScope | Varchar(500) | 否 | 运输许可范围 |
| TransportLicenseTimeBegin | Datetime | 否 | 运输许可有效期始 |
| TransportLicenseTimeEnd | Datetime | 否 | 运输许可有效期止 |
| MaintainStatus | Int | 否 | 维护状态：0=正常；1=超期 |
| MaintainExpireDate | datetime | 否 | 维护到期日期 |
| YearDetectionExprieDate | Datetime | 否 | 年检到期日期 |
| InsureExprieDate | Datetime | 否 | 保险到期日期 |
| Comment | NVarchar(500) | 否 | 备注 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON对象 | 车辆数据 |

resultdata数据属性如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id | Varchar(50) | 主键 |
| CompanyId | Varchar | 车属公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 车属公司名称 |
| DriverId | Varchar(50) | 驾驾员编号 |
| DriverName | Varchar(50) | 驾驶员姓名 |
| PlateNo | Varchar(50) | 车牌号码 |
| PlateColor | Varchar(50) | 车牌颜色 |
| VehicleType | Varchar(50) | 车辆类型 |
| VehicleOwner | Varchar(50) | 车辆所有人 |
| Brand | Varchar(50) | 厂牌 |
| Model | Varchar(50) | 型号 |
| VIN | Varchar(50) | 车辆识别代码 |
| EngineNo | Varchar(50) | 发动机号码 |
| RegisterDate | Datetime | 注册日期 |
| IssueDate | Datetime | 发证日期 |
| VehicleColor | Varchar(50) | 车身颜色 |
| VehicleLicenseImg | Varchar(200) | 行驶证照片 |
| FuelType | Varchar(50) | 燃料类型 |
| Displacement | Int | 发动机排量 |
| VehicleImg | Varchar(200) | 车辆图片地址 |
| TransportLicenseNo | Varchar(50) | 运输许可证号 |
| TransportLicenseScope | Varchar(500) | 运输许可范围 |
| TransportLicenseTimeBegin | Datetime | 运输许可有效期始 |
| TransportLicenseTimeEnd | Datetime | 运输许可有效期止 |
| TransportLicenseImg | Varchar(200) | 运输许可证照片 |
| MaintainStatus | Int | 维护状态 |
| MaintainExpireDate | datetime | 维护到期日期 |
| YearDetectionExprieDate | Datetime | 年检到期日期 |
| InsureExprieDate | Datetime | 保险到期日期 |
| Comment | NVarchar(500) | 备注 |
| Status | Int | 状态0=待审核；1=正常；2=终止合作；3=黑名单 |
| CheckTime | Datetime | 审核时间 |
| CheckUserId | Varchar(50) | 审核人编号 |
| CheckUserName | Varchar(50) | 审核人姓名 |
| EndTime | Datatime | 终止日期 |
| OrganizeId | Varchar(50) | 所属机构 |
| DepartmentId | Varchar(50) | 所属部门 |
| CreateDate | Datetime | 创建时间 |
| CreateUserId | Varchar(50) | 创建人编号 |
| CreateUserName | Varchar(50) | 创建人姓名 |
| ModifyDate | Datetime | 修改时间 |
| ModifyUserId | Varchar(50) | 修改人编号 |
| MofifyUserName | Varchar(50) | 修改人姓名 |

## 根据openId查询车辆列表

### 地址

/Wechat/Api/getVehicleList/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| driverId | string | 是 | 驾驶员编号 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON数组 | 车辆列表json数组；字段参照添加车辆返回值 （2.5） |

## 查询自己的订单

### 地址

/Wechat/Api/getMyOrderList/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pagination | json对象 | 是 | 分页对象 |
| driverId | string | 是 | 驾驶员id |

pagination对象字段如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| rows | Int | 是 | 行数 |
| page | Int | 是 | 当前页号 |
| sidx | string | 是 | 排序列字段名称 |
| sord | string | 是 | 排序类型 asc 或desc |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | order列表json数组； |

resultdata对象字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| rows | Json数组 | 数据列表 |
| total | Int | 总页数 |
| page | int | 当前页 |
| records | int | 总记录数 |

rows对象字段如下；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id | Varchar(50) | 主键 |
| DriverId | Varchar(50) | 驾驶员编号 |
| DriverName | Varchar(50) | 驾驶员姓名 |
| DriverMobile | Varchar(50) | 驾驶员手机号 |
| CompanyId | Varchar(50) | 公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 公司名称 |
| VehicleId | Varchar(50) | 车辆编号 |
| PlateNo | Varchar(50) | 车牌号码 |
| OrderId | Varchar(50) | 订单号 |
| CompanyOrderId | Varchar(50) | 公司订单号 |
| AssignSource | Int | 指派来源；0=平台；1=公司 |
| AssignType | Int | 指派类型：0=固定价格与车辆；1=固定价格招标；2=在最高价内招标； |
| AssignPrice | Decimal(18,4) | 派单单价 |
| ConsigneeMan | Varchar(50) | 收货人 |
| ConsigneeMobile | Varchar(50) | 收货人电话 |
| ConsigneeAddress | Varchar(200) | 收货地址 |
| ConsigneeLongitude | Double | 收货地经度 |
| ConsigneeLatitude | Double | 收货地纬度 |
| GetAddress | Varchar(200) | 取货地址 |
| GetLogitude | Double | 取货地经度 |
| GetLatitude | Double | 取货地纬度 |
| ProductName | Varchar(200) | 产品名称 |
| ReceiveQuantity | Decimal(18,4) | 接单数量 |
| Price | Decimal(18,4) | 单价 |
| DeliveryDate | Datetime | 交货时间 |
| Comment | Varchar(500) | 备注 |
| Status | Int | 状态0=待处理；1=已接单;2=已拒单；3=已取消 |
| OrganizeId | Varchar(50) | 所属机构 |
| DepartmentId | Varchar(50) | 所属部门 |
| AssignDate | Datetime | 派单时间 |
| AssignUserId | Varchar(50) | 派单人编号 |
| AssignUserName | Varchar(50) | 派单人姓名 |
| ReceiveDate | Datetime | 接单时间 |
| ReceiveUserId | Varchar(50) | 接单人编号 |
| ReceiveUserName | Varchar(50) | 接单人姓名 |

## 接单/拒单提交

### 地址

/Wechat/Api/ReceiveOrder/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| orderId | string | 是 | 订单id |
| receiveStatus | int | 是 | 接单或拒单 0=拒单；1=接单。公司派的单不能拒单 |
| vehicleId | String | 是 | 车辆Id,接单时选择车辆 |
| price | Deceimal | 否 | 单价/吨。订单模式为在最高价内招标时，需要输入价格 |
| comment | String | 否 | 拒单理由 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 订单json对象，参照2.7中rows对象字段 |

## 获取公众号信息

### 地址

/Wechat/Api/GetAuth/

### 参数

无

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 公众号信息json对象 |

resultdata对象属性如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 示例 |
| AppId | String |  |  |
| AppSecret | string |  |  |
| State | string |  |  |

## 获取OpenId

### 地址

/Wechat/Api/getOpenId/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| state | string | 是 | 获取公众号接口返回的state |
| code | string | 是 |  |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | String | OpenId字符串 |

## 获取JSSDK签名信息

### 地址

/Wechat/Api/getJSSDKSignature/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| url | string | 是 | 配置页的地址 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | json对象 | jssdk签名信息 |

resultdata对象属性如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 示例 |
| appId | String | 公众号的唯一标识 |  |
| timestamp | long | 生成签名的时间戳 |  |
| noncestr | string | 生成签名的随机串 |  |
| signature | string | 签名 |  |

## 查询驾驶员订单明细

### 地址

/Wechat/Api/GetDriverOrderDetails/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| keyValue | string | 是 | 订单Id |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | order数据json对象； |

resultdata对象字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id | Varchar(50) | 主键 |
| DriverId | Varchar(50) | 驾驶员编号 |
| DriverName | Varchar(50) | 驾驶员姓名 |
| DriverMobile | Varchar(50) | 驾驶员手机号 |
| CompanyId | Varchar(50) | 公司编号 |
| CompanyName | Varchar(50) | 公司名称 |
| VehicleId | Varchar(50) | 车辆编号 |
| PlateNo | Varchar(50) | 车牌号码 |
| OrderId | Varchar(50) | 订单号 |
| CompanyOrderId | Varchar(50) | 公司订单号 |
| AssignSource | Int | 指派来源；0=平台；1=公司 |
| AssignType | Int | 指派类型：0=固定价格与车辆；1=固定价格招标；2=在最高价内招标； |
| AssignPrice | Decimal(18,4) | 派单单价 |
| ConsigneeMan | Varchar(50) | 收货人 |
| ConsigneeMobile | Varchar(50) | 收货人电话 |
| ConsigneeAddress | Varchar(200) | 收货地址 |
| ConsigneeLongitude | Double | 收货地经度 |
| ConsigneeLatitude | Double | 收货地纬度 |
| GetAddress | Varchar(200) | 取货地址 |
| GetLogitude | Double | 取货地经度 |
| GetLatitude | Double | 取货地纬度 |
| ProductName | Varchar(200) | 产品名称 |
| ReceiveQuantity | Decimal(18,4) | 接单数量 |
| Price | Decimal(18,4) | 单价 |
| DeliveryDate | Datetime | 交货时间 |
| Comment | Varchar(500) | 备注 |
| Status | Int | 状态0=待处理；1=已接单;2=已拒单；3=已取消 |
| OrganizeId | Varchar(50) | 所属机构 |
| DepartmentId | Varchar(50) | 所属部门 |
| AssignDate | Datetime | 派单时间 |
| AssignUserId | Varchar(50) | 派单人编号 |
| AssignUserName | Varchar(50) | 派单人姓名 |
| ReceiveDate | Datetime | 接单时间 |
| ReceiveUserId | Varchar(50) | 接单人编号 |
| ReceiveUserName | Varchar(50) | 接单人姓名 |

## 根据驾驶员编号查询自己的接单情况

### 地址

/Wechat/Api/getReceiveOrderStatistic/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| driverId | string | 是 | 驾驶员编号 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | order数据json对象； |

resultdata对象字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| DriverId | Varchar(50) | 驾驶员编号 |
| DriverName | Varchar(50) | 驾驶员姓名 |
| WaitCount | Int | 待处理订单数 |
| WaitQuantity | Decimal | 待处理订单产品数量 |
| ReceiveCount | Int | 接单数 |
| ReceiveQuantity | Decimal | 接单产品数量 |
| RefuseCount | Int | 拒单数 |
| RefuseQuantity | Decimal | 拒单产品数量 |
| CancelCount | Int | 取消单数 |
| CancelQuantity | Decimal | 取消单产品数量 |

## 绑定调度人员

### 地址

/Wechat/Api/BindingDispatcher/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | openId |
| userAccount | Stirng | 是 | 调度员账号 |
| password | String | 是 | 调度员密码 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 操作成功或错误消息 |
| resultdata | JSON字符 | 无； |

## 绑定运输公司

### 地址

/Wechat/Api/BindingTransportCompany/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | openId |
| registerNo | Stirng | 是 | 公司营业执照注册号 |
|  |  |  |  |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | order数据json对象； |

## 绑定客户

### 地址

/Wechat/Api/BindingCustomer/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| openId | string | 是 | openId |
| customerNo | Stirng | 是 | 客户编号 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | order数据json对象； |

## 配送单送达提交

### 地址

/Wechat/Api/OrderDelivery/

### 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| keyValue | string | 是 | 单据主键 |
| Longitude | Decimal | 是 | 经度 |
| Latitude | Decimal | 是 | 纬度 |
| Imgs | List<string> | 是 | Base64图片数据数组 |

### 返回值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| type | int | 1=成功；2=警告；3=异常 |
| message | string | 消息 |
| resultdata | JSON字符 | 无； |