|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 概要 | 撰写人 | 版本 | 日期 | 备注 |
| 创建 | 胡灵波 | V1.0.8 | 2015-06-15 | 创建文档 |
| 编辑 | 窦海超 | V1.0.9 | 2015-06-16 | 新增消息中心列表  消息中心查看消息 |
| 编辑 | 王超 | V1.1.0 | 2015-6-17 | 1. 获取商户状态返回是否允许透支； |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 前言

本文档目的是定义e代送平台的通用服务接口，打通其他系统与e代送系统之间的信息流，实现系统间的快速对接和稳健交互。由于该接口目前主要服务于安卓版开发，且有一小部分接口是由外包来开发，现在大部分代码已经整理到新的内容里，可能在IOS开发期间会会有少量的接口更新，届时请及时沟通。谢谢

# 业务描述

e代送平台的接口分为商家端版本和客户端版本，商家端提供：注册、登录、修改密码、发布订单、提交审核、取消订单、获取订单列表、订单统计、地址管理、请求动态验证码（注册）、请求动态验证码（找回密码）、设置外卖费、获取客服电话、获取用户状态、获取开通城市；客户端提供：注册、登录、修改密码、找回密码、提交审核、请求动态验证码、获取我的任务、获取最新任务（已登录）、获取最新任务（未登录）、骑士抢单、完成订单、获取我的余额、获取我的余额动态、骑士上下班、获取客服电话、获取用户状态等业务的接口。

# 接口地址

* **测试环境地址：http://edsapi.yitaoyun.net**

# 接口信息

模块：

任务订单相关：/order/

商家信息相关：/business/

骑士信息相关：/clienter/  
登录注册相关：/user/

结算信息相关：/finance/

公共信息相关：/basic/

支付相关：/pay/

## 1.1 商家端 API(旧接口)

### 1.1.1商家注册

url:/ BusinessAPI /PostRegisterInfo\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| city | 城市名称 | 否 |
| CityId | 城市编码 code | 否 |
| phoneNo | 手机号 | 否 |
| passWord | 密码加密 | 否 |
| verifyCode | 验证码 | 否 |
| GroupId | 集团Id | 是 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success = 0,  [DisplayText("商户名称不能为空")]  BusiNameEmpty = 101,  [DisplayText("城市不能为空")]  cityIdEmpty = 102,  [DisplayText("手机号不能为空")]  PhoneNumberEmpty = 103,  [DisplayText("密码不能为空")]  PasswordEmpty = 104,  [DisplayText("验证码不正确")]  IncorrectCheckCode = 105,  [DisplayText("昵称已被注册")]  NickNameAlreadyRegistered = 106,  [DisplayText("手机号已被注册")]  PhoneNumberRegistered = 107,  [DisplayText("您输入的推荐人号码不存在")]  PhoneNumberNotExist = 108,  [DisplayText("原平台商户Id不能为空")]  OriginalBusiIdEmpty = 109,  [DisplayText("原平台商户Id已注册")]  OriginalBusiIdRepeat = 110,  [DisplayText("商户地址省市区地址不能为空")]  BusiAddressEmpty = 111,  [DisplayText("集团Id不能为空")]  GroupIdEmpty = 112,  [DisplayText("请填写佣金类型")]  CommissionTypeIdEmpty = 113 |
| userId | 用户ID |

### 1.1.2商家登录

url:/ BusinessAPI / PostLogin\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| phoneNo | 手机号 | 否 |
| passWord | 密码加密 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success = 1,  [DisplayText("用户名或密码错误")]  InvalidCredential = 0 |
| userId | 用户ID |
| status | 状态:0未审核，1已通过，2未审核且未添加地址，3审核中，4审核被拒绝 |
| city | 城市名称 |
| district | 区域（三级） |
| Address | 地址 |
| Landline | 固话 |
| Name | 姓名 |
| cityId | 城市id |
| phoneNo | 登录账号 |
| DistribSubsidy | 外送费 |
| OriginalBusiId | 第三方店铺id（暂时只有美团） |

### 1.1.3商家地址管理

url:/ BusinessAPI / PostManagerAddress\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| userId | 商家ID | 否 |
| businessName | 商家名称 | 否 |
| Address | 地址 | 否 |
| phoneNo | 手机号 | 否 |
| landLine | 座机号 | 否 |
| districtName | 区 | 否 |
| districtId | 区ID | 否 |
| Longitude | 经度 | 否 |
| Latitude | 纬度 | 否 |
| cityId | 城市ID | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success = 0,  [DisplayText("地址不能为空")]  AddressEmpty,  [DisplayText("手机号不能为空")]  PhoneNumberEmpty,  [DisplayText("商务地址不能为空")]  businessNameEmpty,  [DisplayText("验证码不正确")]  IncorrectCheckCode,  [DisplayText("昵称已被注册")]  NickNameAlreadyRegistered,  [DisplayText("手机号已被注册")]  PhoneNumberRegistered,  [DisplayText("更新信息失败")]  UpdateFailed |
| userId | 用户ID |
| status | 状态:0未审核，1已通过，2未审核且未添加地址，3审核中，4审核被拒绝 |

### 1.1.4请求动态验证码 (注册)

url:/BusinessAPI /CheckCode

get

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| PhoneNumber | 手机号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("正在发送")]  Sending,  [DisplayText("手机号码无效")]  InvlidPhoneNumber,  [DisplayText("发送失败")]  SendFailure,  [DisplayText("该用户已注册")]  AlreadyExists,  [DisplayText("该用户不存在")]  NotExists |

### 1.1.5修改密码

url:/ BusinessAPI /PostForgetPwd\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| phoneNumber | 手机号 | 否 |
| password | 密码加密 | 否 |
| checkCode | 验证码 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success,  [DisplayText("修改密码失败")]  FailedModifyPwd,  [DisplayText("新密码不能为空")]  NewPwdEmpty,  [DisplayText("用户不存在")]  ClienterIsNotExist,  [DisplayText("验证码不能为空")]  checkCodeIsEmpty,  [DisplayText("验证码错误")]  checkCodeWrong,  [DisplayText("您要找回的密码正是当前密码")]  PwdIsSave, |

### 1.1.6取消订单

url:/ BusinessAPI /CancelOrder\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| businessId | 商家ID | 否 |
| orderId | 订单id | 否 |
| OrderNo | 订单号 | 否 |
| version | 版本号默认1.0 |  |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("取消成功")]  Success = 1,  [DisplayText("订单来源不能为空")]  OrderFromEmpty = 201,  [DisplayText("订单号不能为空")]  OrderEmpty = 202,  [DisplayText("订单不存在")]  OrderIsNotExist = 203,  [DisplayText("订单已被抢,无法取消")]  FailedCancelOrder = 204,  [DisplayText("取消失败")]  NotCancelOrder = 205,  [DisplayText("取消订单失败,订单已被抢或订单不存在")]  CancelOrderError = 206,  [DisplayText("版本号不能为空")]  VersionError = -3 |
| Bool | 是否成功 |

### 1.1.7获取客服电话

url:/ BusinessAPI / GetCustomerServicePhone

get

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| CityName | 城市名称 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("成功")]  Success = 0,  [DisplayText("失败")]  Failed = 1 |
| Phone | 号码 |

### 1.1.9获取商家状态

url:/ BusinessAPI / GetUserStatus

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| userId | 骑士ID | 否 |
| version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success,  [DisplayText("获取用户状态失败")]  Error |
| userid | 用户id |
| status | 状态：  0未审核，1已通过，2未审核且未添加地址，3审核中，4审核被拒绝 |
| OneKeyPubOrder | 是否允许一健发单1是0否 |
| IsAllowOverdraft | 是否允许透支，1允许，0不允许 |

### 1.1.10商家语音验证码

url:/ BusinessAPI / VoiceCheckCode

get

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| PhoneNumber | 手机号 | 否 |
| Stype | 操作类型： 0 注册 1修改密码 | 否 |
| Version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("正在发送")]  Sending=0,  [DisplayText("手机号码无效")]  InvlidPhoneNumber=1,  [DisplayText("发送失败")]  SendFailure=2,  [DisplayText("该用户已注册")]  AlreadyExists=3,  [DisplayText("该用户不存在")]  NotExists=4 |

### 1.1.11商家图片信息审核

url:/ BusinessAPI / PostAudit\_B

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| UserId | 商家ID | 否 |
| Version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| ImagePath | 图片的HTTP路径 |

### 1.1.12获取城市列表

url:/ BusinessAPI/GetOpenCity

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| UserId | 商家ID | 否 |
| Version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 状态  [DisplayText("最新")]  Newest = 0,  [DisplayText("非最新")]  UnNewest = 1 |
| Code | 省市区编码 |
| Name | 省市区名称 |
| ParentId | 父级ID |
| JiBie | 省：1  市：2  区：3 |

### 1.1.13获取商家订单列表

url:/ BusinessAPI /GetOrderList\_B

get

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| userId | 商家ID | 否 |
| Status | 订单状态：  0:订单新增 1：订单已完成 2：订单已接单 3：订单已取消 30 待接入订单 | 否 |
| pagedSize | 每页显示数量 | 是 |
| pagedIndex | 当前页，默认1 | 是 |
| Orderfrom | 集团ID，默认0 | 是 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 状态  [DisplayText("成功")]  Success = 1,  [DisplayText("失败")]  Failed = 0,  [DisplayText("请传递版本号")]  NoVersion = 2,  [DisplayText("订单号错误")]  ErrOderNo = 3,  [DisplayText("获取订单失败")]  FailedGetOrders = 4 |
| OrderId | 订单Id |
| OrderNo | 订单号 |
| superManName | 超人姓名 |
| superManPhone | 超人电话 |
| PickUpName | 提货人姓名 |
| PickUpAddress | 取货地址 |
| PubDate | 发布时间 |
| ReceviceName | 收货人 |
| RecevicePhoneNo | 收货电话 |
| ReceviceAddress | 收货地址 |
| ActualDoneDate | 完成时间 |
| IsPay | 是否已付款 |
| Amount | 订单金额 |
| Remark | 配送说明 |
| Status | 订单状态  0:订单新增 1：订单已完成 2：订单已接单 3：订单已取消 30 待接入订单 |
| distanceB2R | 商家到收货人的距离 |
| OrderFromName | 订单来源，默认0表示E代送B端订单，1聚网客,2万达，3全时，4美团 |
| OriginalOrderNo | 原平台订单号 |
| MealsSettleMode | 餐费结算方式（0：线下结算 1：线上结算） |
| TotalAmount | 订单总金额 |

## 2.1 App\_B端 API

### 2.1.1 发布订单API

url: Order/Push

post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| userId | 商户ID | 否 |
| ReceiveName | 接收人 | 否 |
| receviceAddress | 接收地址 | 否 |
| ReceivePhone | 接收电话 | 否 |
| Amount | 订单金额 | 否 |
| IsPay | 是否已付款 | 否 |
| longitude | 收货人经度 | 否 |
| laitude | 收货人纬度 | 否 |
| Remark | 配送说明 | 否 |
| OrderCount | 订单数量 | 否 |
| OrderFrom | 订单来源 | 是 |
| OrderSign | 订单签名 | 是 |
| TimeSpan | 时间戳 | 否 |
| version | 版本号 | 否 |
| OrderChlidJson | Json字符串 | 否 |
| PubLongitude | 商户发单经度 | 是 |
| PubLatitude | 商户发单纬度 | 是 |
| listOrderChlid  集合 | 子订单  "listOrderChlid": [  {  "ChildId": 1,  "GoodPrice": 15  },  {  "ChildId": 2,  "GoodPrice": 10  }  ] | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success=1,  [DisplayText("订单发布失败")]  InvalidPubOrder=0,  [DisplayText("订单数量不符合规则")]  OrderCountError,  [DisplayText("订单已经存在")]  OrderHasExist,  [DisplayText("您已取消资格")]  HadCancelQualification,  [DisplayText("商户结算比例设置异常，请联系客服")]  BusiSettlementRatioError,  [DisplayText("抱歉，子订单金额不可低于5元")]  AmountLessThanTen,  [DisplayText("抱歉，子订单金额不可高于1000元")]  AmountMoreThanFiveThousand,  [DisplayText("订单金额与子订单总金额不一致")]  AmountIsNotEqual,  [DisplayText("订单数量与子订单数量不一致")]  CountIsNotEqual,  [DisplayText("合法性验证成功")]  VerificationSuccess,  [DisplayText("收货人手机号错误")]  RecevicePhoneErr,  [DisplayText("收货人手机号不能为空")]  RecevicePhoneIsNULL,  [DisplayText("收货人地址不能为空")]  ReceviceAddressIsNULL,  [DisplayText("请传递版本号")]  NoVersion = -10 |
| Message | 返回具体状态对应的信息 |
| Result | BusiOrderResultModel实体  实体参数:userId商户Id |

### 2.1.2 获取商家信息（包括余额和可提现余额）

url: /Business/Get

Post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BussinessId | 商户Id | 否 |
| version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("成功")]  Success = 1,  [DisplayText("未审核")]  Audit=0,  [DisplayText("未审核且未添加地址")]  AuditAddress=2,  [DisplayText("审核中")]  Auditing=3,  [DisplayText("被拒绝")]  Refuse=4,  [DisplayText("商户Id错误")]  ErrNo = -1,  [DisplayText("获取商户失败")]  FailedGet =-2,  [DisplayText("请传递版本号")]  NoVersion = -3,  [DisplayText("失败")]  Failed = 101 |
| Message | 返回信息 |
| Result | BussinessDM实体 |

BussinessDM实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Id | 主键Id(自增) |
| Name | 名称 |
| City | 所在城市（二级） |
| district | 区域 |
| PhoneNo | 联系方式 |
| PhoneNo2 | 备用联系方式 |
| Password | 系统登录密码 |
| CheckPicUrl | 验证照片 |
| IDCard | 身份证号码 |
| Address | 地址 |
| Landline | 固话 |
| Longitude | 经度 |
| Latitude | 纬度 |
| Status | 状态:0未审核，1已通过，2未审核且未添加地址，3审核中，4审核被拒绝 |
| InsertTime | 入驻时间 |
| districtId | 区域（三级） |
| CityId | 所在城市（二级） |
| GroupId | 集团Id |
| OriginalBusiId | 第三方平台推送过来的商家Id |
| ProvinceCode | 省份编码 |
| CityCode | 市编码 |
| AreaCode | 区编码 |
| Province | 省 |
| CommissionTypeId | 佣金类型Id |
| DistribSubsidy | 单次配送的外送费 |
| BusinessCommission | 结算比例 |
| CommissionType | 结算类型：1：固定比例 2：固定金额 |
| CommissionFixValue | 固定金额 |
| BusinessGroupId | 商家分组ID |
| BalancePrice | 余额 |
| AllowWithdrawPrice | 可提现金额 |
| HasWithdrawPrice | 累计提现金额 |
| List<[BusinessFinanceAccount](javascript:;)> | 商家金融账号实体列表 |
| HasMessage | 标识是否有未读消息。true表示有未读消息 false表示无未读消息 |

[BusinessFinanceAccount](javascript:;)>实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Id | 账号Id(自增) |
| BusinessId | 商家ID |
| TrueName | 户名 |
| AccountNo | 卡号需要解密 |
| IsEnable | 是否有效(1：有效 0：无效） |
| AccountType | 账号类型：(1网银 2支付宝 3微信 4财付通 5百度钱包） |
| BelongType | 账号类别 0 个人账户 1 公司账户 |
| OpenBank | 开户行 |
| OpenSubBank | 开户支行 |
| CreateBy | 创建人 |
| CreateTime | 创建时间 |
| UpdateBy | 最后更新人 |
| UpdateTime | 最后更新时间 |

### 2.1.3 获取商家收支明细

url : /business/records  
post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BusinessId | 商户id | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  0 系统错误  -2 参数错误 |
| Message | 提示文本信息 |
| Result | JSON数组{ }  MonthIfo:月份简写  Datas:当前月份数据集合  Datas内对象属性  Id:自增ID（PK）  UserId: 商户Id(Business表）  Amount: 流水金额  Status: 流水状态(1、交易成功 2、交易中）  StatusStr:流水状态文本  Balance: 交易后余额  RecordType: 交易类型(1：发布订单 2：取消订单 3：提款申请 4：提款拒绝 5：打款失败 6：系统奖励 7：系统赔偿 8：订单菜品费 9：充值)  RecordTypeStr：交易类型文本  Operator: 操作人  OperateTime: 操作时间  WithwardId：提现单ID  RelationNo: 关联单号  Remark: 描述  TimeInfo:时间信息小时分 eg 15:32  DateInfo日期信息简写 eg 05-13  MonthInfo:月份信息 eg 2015-03  如果Status =-2 ，result是个string数组，数组的每条记录代表一条错误提示信息 |

### 2.1.4获取银行列表API

url: /Bank/Get

post

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| Version | 版本号 | 否 |

1. 返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  Success = 1,NoVersion = 100,NoXmlConfig = 101,Failed = 102 |
| Message | 1成功，102请传递版本号，101无配置文件，102失败 |
| Result | BankModel[]，所有银行，数组 |

BankModel

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 银行Id |
| Name | 银行名称 |

### 2.1.5绑定/修改银行卡API

url:

**绑定：/finance/cardbindb**

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BusinessId | 商家Id(business表） | 否 |
| TrueName | 户名 | 否 |
| AccountNo | 卡号 | 否 |
| AccountNo2 | 第二次录入卡号 | 否 |
| AccountType | 账号类型：(1网银 2支付宝 3微信 4财付通 5百度钱包） | 否默认为1 |
| BelongType | 账号类别 0 个人账户 1 公司账户 | 否 |
| OpenBank | 开户行 | 否 |
| OpenSubBank | 开户支行 | 否（目前与OpenBank一样） |
| CreateBy | 创建人（当前登陆商户名称） | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  2：该商户士已绑定过金融账号  0系统错误  -2未传参或者参数错误,参数错误时返回所有的错误信息文本 |
| Message | 提示文本信息 |
| Result | 如果Status =-2 ，result是个string数组，数组的每条记录代表一条错误提示信息 |

**修改：/finance/cardmodifyb**

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| Id | Id当前金融账号对应数据库中的id，商户详情信息接口会返回 | 否 |
| BusinessId | 商家Id(business表） | 否 |
| TrueName | 户名 | 否 |
| AccountNo | 卡号 | 否 |
| AccountNo2 | 第二次录入卡号 | 否 |
| AccountType | 账号类型：(1网银 2支付宝 3微信 4财付通 5百度钱包） | 否默认为1 |
| BelongType | 账号类别 0 个人账户 1 公司账户 | 否 |
| OpenBank | 开户行 | 否 |
| OpenSubBank | 开户支行 | 否（目前与OpenBank一样） |
| UpdateBy | 最后更新人（当前登陆商户名称） | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  0系统错误  -2未传参或者参数错误,参数错误时返回所有的错误信息文本 |
| Message | 提示文本信息 |
| Result | 如果Status =-2 ，result是个string数组，数组的每条记录代表一条错误提示信息 |

### 2.1.6订单详情API

url: /Order/GetDetails

Post提交

功能点：

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| OrderId | 订单Id(任务Id) | 否 |
| ClienterId | 骑士Id | 是 |
| version | 版本号 | 否 |
| longitude | 骑士经度 | 是 |
| latitude | 骑士纬度 | 是 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("成功")]  Success = 1,  [DisplayText("失败")]  Failed = 0,  [DisplayText("请传递版本号")]  NoVersion = 2,  [DisplayText("订单号错误")]  ErrOderNo = 3,  [DisplayText("获取订单失败")]  FailedGetOrders = 4 |
| Message | 返回信息 |
| Result | OrderDM实体 |

OrderDM实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Id | 订单Id |
| OrderNo | 订单号 |
| OriginalOrderNo | 其它平台的来源订单号 |
| OrderFrom | 订单来源，默认0表示E代送B端订单，1易淘食,2万达，3全时，4美团 |
| OrderCommission | 佣金 |
| distance | 距离 |
| distance\_OrderBy | 骑士距离客户的距离用来排序 |
| distanceB2R | 商户到收货人的距离 |
| PubDate | 发布时间 |
| businessName | 发货人 |
| pickUpCity | 取货城市 |
| PickUpAddress | 取货地址 |
| businessPhone | 发布电话 |
| businessPhone | 发布电话2 |
| BusinessAddress | 商家地址 |
| ReceviceName | 收货人 |
| receviceCity | 收货人城市 |
| RecevicePhoneNo | 收货人电话 |
| ReceviceAddress | 收货地址 |
| Amount | 订单金额 |
| IsPay | 是否已付款 |
| Remark | 配送说明 |
| Status | 订单状态 0:订单新增 1：订单已完成 2：订单已接单 3：订单已取消 30 待接入订单 |
| OrderCount | 订单数量 |
| GroupId | 集团id |
| PickupCode | 取货码（目前只有全时再用） |
| Payment | 支付类型 0 现金 |
| Invoice | 发票 |
| NeedUploadCount | 须上传小票数量 |
| HadUploadCount | 已上传小票数量 |
| TotalDistribSubsidy | 总外送费 |
| ClienterName | 配送员姓名 |
| ClienterPhoneNo | 配送员电话 |
| GrabDate | 抢单时间 |
| Landline | 商家经度 |
| Longitude | 商家纬度 |
| listOrderChild | 子订单实体集合List<OrderChildInfo> |
| listOrderDetail | 订单明细集合List< OrderDetailInfo> |

OrderChildInfo实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| ChildId | 子订单ID(从1开始，顺序递增，以订单为单位) |
| TotalPrice | 商品总价格 |
| GoodPrice | 商品价格 |
| DeliveryPrice | 配送费 |
| PayStyle | 支付方式(1 用户支付 2 骑士代付) |
| PayType | 支付类型(1 支付宝 2 微信 3 网银) |
| PayStatus | 支付状态(1待支付 2 已支付) |
| PayBy | 支付人 |
| PayTime | 支付时间 |
| PayPrice | 支付金额 |
| HasUploadTicket | 是否上传上票 |
| TicketUrl | 小票图片路径 |

OrderDetailInfo实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Id | 订单明细自增ID |
| OrderNo | 订单号 |
| ProductName | 商品名称 |
| UnitPrice | 单价 |
| Quantity | 数量 |
| InsertTime | 添加时间 |
| FormDetailID | 第三方平台明细id,与GroupID组成联合唯一约束 |
| GroupID | 集团id,与第三方平台明细id组成联合唯一约束 |

### 2.1.7提现API

url: /finance/withdrawb

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BusinessId | 商家id | 否 |
| WithdrawPrice | 提现金额 | 否 |
| FinanceAccountId | 用于提现的金融帐号id | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  2：骑士不存在,或当前骑士状态不允许提现  3：骑士金融账号出现问题  4.提现金额大于可提现金额  0系统错误  -2未传参或者参数错误,参数错误时返回所有的错误信息文本 |
| Message | 提示文本信息 |
| Result | 如果Status =-2 ，result是个string数组，数组的每条记录代表一条错误提示信息 |

### 2.1.8获取商家外送费

url: /BusinessController/GetDistribSubsidy

Post

参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BussinessId | 商户Id | 否 |
| version | 版本号 | 否 |

返回值

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  [DisplayText("成功")]  Success = 1,  [DisplayText("失败")]  Failed = 0,  [DisplayText("请传递版本号")]  NoVersion = 2,  [DisplayText("商户Id错误")]  ErrNo = 3,  [DisplayText("获取商户失败")]  FailedGet =4 |
| Message | 返回信息 |
| Result | BusinessInfo实体 |

BusinessInfo实体

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| DistribSubsidy | 外送费 |

### 2.1.9创建商家充值

url: /pay/businessrecharge

Post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| Businessid | 商家ID | 否 |
| PayType | 支付方式：  1：支付宝；2微信 | 否 |
| payAmount | 支付金额，必须大于0.01元 | 否 |
| Version | 版本号 | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  0 错误 |
| PayType | 支付方式：  1：支付宝；2微信 |
| payAmount | 支付金额，必须大于0.01元 |
| orderNo | 订单号 |
| notifyUrl | 回调地址 |

### 2.1.10商家信息维护接口

url: /business/UpdateBusinessInfoB

Post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| userId | 商家ID | 否 |
| businessName | 商户名称 | 否 |
| Address | 详细地址 | 否 |
| phoneNo | 手机号 2 | 否 |
| landLine | 座机 | 是 |
| Province | 省份 | 否 |
| City | 城市 | 否 |
| districtName | 区域名称 | 否 |
| longitude | 经度 | 否 |
| latitude | 纬度 | 否 |
| IsUpdateCheckPicUrl | 是否更新了手持照片 0更新 1 未更新 | 否 |
| IsUpdateBusinessLicensePic | 是否更新了卫生证照片 0更新 1 未更新 | 否 |
| CheckPicUrl | 手持照片 | 当更新了手持照片时不能为空 |
| BusinessLicensePic | 卫生证照片 | 当更新了卫生证照片时不能为空 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 返回状态：  1：成功  其他代表错误编码，会具体返回提示文本  2:无效的文件格式  3:上传图片失败  4:无效的用户  5:手机号不能为空  6:地址不能为空  7:店铺名称不能为空  8:更新信息失败 |
| Message | 提示文本 |
| Message | userId 商户id  status 商户状态 |

### 2.1.11消息中心列表

url: /message/listb

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| BusinessId | 商户Id | 否 |
| PageIndex | 页码 | 否，页码从1开始，默认1 |
| Version | 版本号1.0 | 否 |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 状态 1成功，其它失败 |
| Message | 消息 |
| Result | JSON对象，订单数组。具体属性见下表 |

Result属性

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| ID | 消息id |
| Content | 消息体 |
| IsRead | 是否已读 0未读1已读 |

### 2.1.12消息中心查看消息

url: /message/readb

Post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 描述 | 允许为空 |
| MessageId | 消息ID | 否 |
| Version | 版本号1.0 | 否 |

返回值：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| Status | 状态 1成功，其它失败 |
| Message | 消息 |
| Result | JSON Content=""  PubDate时间 |