**快递鸟代收货款接口(API)技术文档**

# 用户信息类

## 用户注册接口

### 功能说明

为第三方平台用户提供注册接口，方便平台用户接入快递鸟服务，同时也方便快递鸟为平台用户提供查询、订阅、下单、金融等全方位物流服务。

### 接口规则

(1)、接口只支持Json格式参数，接口指令9001。只支持POST请求方式，utf-8编码。

(2)、测试地址：http://testapi.kdniao.cc:8081/api/reg

(3)、正式地址：http://api.kdniao.cc/api/reg

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 电商ID |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：9001 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：2-json(本接口只支持Json格式) |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| **MemberCode** | String（20） | R | 用户标识（各平台必须唯一） |
| CompanyName | String（30） | O | 公司名称 |
| SiteName | String（30） | O | 网站/商城名称 |
| Name | String（20） | O | 姓名 |
| **Mobile** | String（20） | R | 电话 |
| Email | String（30） | O | 邮箱 |
| **SiteUrl** | String（100） | R | 网站/商城链接 |
| JoinTime | String（20） | R | 入驻平台时间:  "yyyy-MM-ddHH:mm:ss"格式化，本文中所有时间格式相同 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| MemberCode | String（20） | R | 用户标识（作为callback返回） |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| Reason | String（50） | O | 失败原因 |
| ReturnCode | String(3) | R | 结果状态码 |
| EBusinessID | String（20） | O | 子帐号商户ID（快递鸟唯一） |
| AppKey | String（20） | 0 | 子帐号AppKey（快递鸟唯一） |
| ParentEBusinessID | String(20) | O | 主账号商户ID |
| CreateTime | String(20) | R | 创建时间 |

### 结果代码表示的含义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **结果状态码** | **Reason** | **客户需要做的操作** |
| 200 | 成功 |  |
| 401 | 信息不完整 | 补全所有必填参数 |
| 402 | 帐号重复申请 | 仍会返回已注册的商户ID与AppKey |
| 500 | 服务器错误 | 一小时后重试 |

### Json请求示例

{

"**MemberCode**": "YQ10001",

"**CompanyName**": "某公司名称",

"**SiteName**": "某站点或商城名称",

"**Name**": "李某某",

"**Mobile**": "18888888888",

"**Email**": "yourname@yourdomain.com",

"**SiteUrl**": "http://www.yourdomain.com",

"**JoinTime**": "2016-03-20 00:00:00"

}

### Json请求返回示例

{

"**MemberCode**": "YQ10001",

"**Success**": true,

"**Reason**": "",

"**EBusinessID**": "1300001",

"**AppKey**": "37dd1e35-f705-40e5-b9ae-3231e18c57f7",

"**ParentEBusinessID**" : "1255666"

}

## 更新用户信息

### 功能说明

更新用户在收派宝系统中的注册信息。

### 接口规则

(1)、接口只支持Json格式参数，接口指令CMD1002。只支持POST请求方式，utf-8编码。

(2)、测试地址：http://testapi.kdniao.cc:8081/api/agencyfund

(3)、正式地址：http://api.kdniao.cc/api/agencyfund

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1002 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| Phone | String | O | 联系电话 |
| LinkMan | String | O | 联系人 |
| IdentityCardNo | String | O | 身份证号码 |
| IdentityCardPicA | String | O | 身份证正面照Url |
| IdentityCardPicB | String | O | 身份证反面照Url |
| Address | String | O | 地址 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |

### JSON请求示例

{

"LinkMan": "hoo",

"Phone": "15223830814",

"Address": "深圳",

"IdentityCardNo": "",

"IdentityCardPicA": "",

"IdentityCardPicB": ""

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"Message": "修改成功",

"RequestType": "cmd1002",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": ""

}

## 查询用户信息

### 功能说明

查询收派宝用户的信息，包含服务状态的开通。

### 接口规则

(1)、接口指令cmd1003。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：cmd1003 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | | String | O | 请求指令 |
| Success | | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | | String | R | 返回消息 |
| Result | UserGuid | | String | R | 用户Guid（唯一） |
| UserName | | String | R | 用户名（唯一） |
| LinkMan | | String | O | 联系人 |
| Phone | | String | O | 联系电话 |
| OneLevelAgent | | String | O | 一级代理编号 |
| TwoLevelAgent | | String | O | 二级代理编号 |
| IdentityCardNo | | String | O | 身份证号码 |
| Result | IdentityCardPicA | | String | O | 身份证正面照Url |
| IdentityCardPicB | | String | O | 身份证反面照Url |
| Address | | String | O | 联系地址 |
| Services | ServicesCode | String | O | 服务编码 |
| ServiceName | String | O | 服务名称 |
| StartDate | String | O | 服务开始时间 |
| ValidDate | String | O | 服务失效时间，为空时表示永久有效 |
|  |  | LimitValue | decimal | O | 总额度，为空表示不限 |

### Json请求示例

### Json请求返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1003",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"UserGuid": "147adf16-8ef2-48d3-8c20-5fbb343ff8d4",

"UserName": "test04@1261602@test",

"LinkMan": "",

"Phone": "15612345678",

"OneLevelAgent": "test",

"TwoLevelAgent": "test\_fafa",

"Services": [

{

"ServicesCode": "COD",

"ServiceName": "普通代收服务",

"ValidDate": "",

"StartDate": "2017-01-16"

},

{

"ServicesCode": "CODFAST",

"ServiceName": "网点速退",

"ValidDate": "",

"StartDate": "2017-01-16"

}

]

}

## 提交返款银行信息

### 功能说明

设置用户代收货款订单的银行返款信息。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1009。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1009 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| BankType | String | R | 信息类型：0-直退，1-垫付 |
| BankAccountNo | String | O | 银行账号 |
| BankAccountName | String | O | 开户名 |
| BankName | String | O | 开户银行 |
| BankBranch | String | O | 开户分行 |
| BankCardPicA | String | O | 银行卡正面照Url |
| BankCardPicB | String | O | 银行卡反面照Url |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | O | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |

### Json请求示例

{

"BankType": "0",

"BankAccountNo": "62266226622662266226",

"BankAccountName": "hoo",

"BankName": "招商银行",

"BankBranch": "",

"BankCardPicA": "",

"BankCardPicB": ""

}

### Json请求返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1003",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"UserGuid": "147adf16-8ef2-48d3-8c20-5fbb343ff8d4",

"UserName": "test04@1261602@test",

"LinkMan": "",

"Phone": "15612345678",

"OneLevelAgent": "test",

"TwoLevelAgent": "test\_fafa",

"Services": [

{

"ServicesCode": "COD",

"ServiceName": "普通代收服务",

"ValidDate": "",

"StartDate": "2017-01-16"

},

{

"ServicesCode": "CODFAST",

"ServiceName": "网点速退",

"ValidDate": "",

"StartDate": "2017-01-16"

}

]

}

}

## 查询返款银行信息

### 功能说明

查询代收货款订单的银行返款信息。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1008。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1008 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| BankType | String | R | 信息类型：0-直退，1-垫付 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | String | 0 | 请求指令 |
| Success | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | String | R | 返回消息 |
| Result | UserGuid | String | O | 用户Guid（唯一） |
| BankAccountNo | String | O | 银行账号 |
| BankAccountName | String | O | 开户名 |
| BankName | String | O | 开户银行 |
| BankBranch | String | O | 开户分行 |

### Json请求示例

{

"BankType": "0"

}

### Json请求返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1008",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"UserGuid": "bee49a46-5852-45a0-b706-fd60e793e1ef"

}

}

## 查询用户额度

### 功能说明

查询用户的代收货款的额度限制和当前可用额度。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1014。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1014 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| ServicesCode | String | R | 服务代码:COD-普通代收服务,CODBACK-货款直退,CODFAST-网点速退,CODPAY-货款垫付. |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | String | O | 请求指令 |
| Success | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | String | R | 返回消息 |
| Result | UserGuid | String | R | 用户标识 |
| LimitAmount | decimal | R | 服务额度,为空表示不限额度 |
| EnabledAmount | decimal | R | 当前可用额度,为空表示不限额度 |

### Json请求示例

{

"ServicesCode": "CODPAY"

}

### Json请求返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1014",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"UserGuid": "8525344E-3BAF-4B36-8672-97E3403061B3",

"LimitAmount": 10000,

"EnabledAmount": 10000

}

}

# 服务申请类

## 垫付业务申请

### 功能说明

垫付业务需要用户申请，收派宝审核通过后方可使用该服务。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1004。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1004 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：2-json; |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| BankAccountNo | String | R | 银行账号 |
| BankAccountName | String | R | 开户名 |
| BankName | String | R | 开户银行 |
| BankBranch | String | R | 开户分行 |
| BankCardPicA | String | O | 银行卡正面照Url |
| BankCardPicB | String | O | 银行卡反面照Url |
| IdentityCardNo | String | O | 身份证号码 |
| IdentityCardPicA | String | O | 身份证正面照Url |
| IdentityCardPicB | String | O | 身份证反面照Url |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | O | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |

### JSON请求示例

{

"BankAccountNo": "62266226622662266226",

"BankAccountName": "hoo",

"BankName": "招商银行",

"BankBranch": "深圳深圳支行",

"BankCardPicA": "",

"BankCardPicB": ""

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"Message": "申请成功",

"RequestType": "cmd1004",

"EBusinessID": "1261599",

"ResultCode": "100",

"Result": ""

}

## 直退业务申请

### 功能说明

申请直退业务的权限。

### 接口规则

(1)、请求指令CMD1005。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1005 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：2-json; |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| BankAccountNo | String | O | 银行账号 |
| BankAccountName | String | O | 开户名 |
| BankName | String | O | 开户银行 |
| BankBranch | String | O | 开户分行 |
| BankCardPicA | String | O | 银行卡正面照Url |
| BankCardPicB | String | O | 银行卡反面照Url |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | O | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |

### JSON请求示例

{

"BankAccountNo": "62266226622662266226",

"BankAccountName": "hoo",

"BankName": "招商银行",

"BankBranch": "深圳深圳支行",

"BankCardPicA": "",

"BankCardPicB": ""

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"Message": "申请成功",

"RequestType": "cmd1005",

"EBusinessID": "1261599",

"ResultCode": "100",

"Result": ""

}

## 普通代收货款申请

### 功能说明

申请普通代收货款业务的权限。

### 接口规则

(1)、请求指令CMD1006。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1006 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：2-json; |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | O | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |

### JSON请求示例

{

"BankAccountNo": "62266226622662266226",

"BankAccountName": "hoo",

"BankName": "招商银行",

"BankBranch": "深圳深圳支行",

"BankCardPicA": "",

"BankCardPicB": ""

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"Message": "申请成功",

"RequestType": "cmd1006",

"EBusinessID": "1261599",

"ResultCode": "100",

"Result": ""

}

## 查询服务申请状态

### 功能说明

查询某用户的服务开通情况。

### 接口规则

(1)、请求指令CMD1007。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1007 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| ServicesCode | String | R | 服务编号:COD-普通代收服务,CODBACK-货款直退,CODFAST-网点速退,CODPAY-货款垫付 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | String | O | 请求指令 |
| Success | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | String | R | 返回消息 |
| Result | UserGuid | String | O | 用户GUID |
| ServicesCode | String | O | 服务编码 |
| ServiceName | String | O | 服务名称 |
| StartDate | String | O | 服务开始时间 |
| LimitValue | decimal | O | 总额度，为空则不限额度 |
| Status | String | O | 服务状态:0-未开通，1-已开通，2-失效，3-未通过，4-关闭 |
| ValidDate | String | O | 服务有效期，为空这永久生效 |
|  | Remark | String | O | 备注 |

### JSON请求示例

{

"ServiceCode": "CODBACK"

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1007",

"EBusinessID": "1261599",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"UserGuid": "d07d687a-691a-45d9-82e0-e54aab076ed6",

"ServicesCode": "CODBACK",

"ServiceName": "货款直退",

"ValidDate": "",

"StartDate": "2017-01-09",

"Status": "1",

"Remark": "接口调用申请自动开通"

}

}

# 订单类

## 服务费计算

### 功能说明

根据代收货款订单金额和类型计算服务费。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1012。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1012 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| Amount | decimal | R | 货款金融 |
| OrderType | Int | R | 订单类型： 3-货款直退、2-货款垫付 4-网点速退 |
| LogisticsCode | String | R | 物流公司代码 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | String | O | 请求指令 |
| Success | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | String | R | 返回消息 |
| Result | CommissionAmount | decimal | R | 服务费 |

### Json请求示例

{

"Amount": "1000",

"OrderType": "2",

"LogisticsCode": "LB",

"OneLevelAgent": "test",

"TwoLevelAgent": "test\_fafa"

}

### Json请求返回示例

{

"Success": false,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1012",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"CommissionAmount": 5

}

}

## 获取订单货款状态

### 功能说明

获取订单货款状态。

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1010。

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1010 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| OrderNos | String | O | 订单编号集合,号隔开 |
| BeginTime | String | O | 开始时间 如2016-01-10 |
| EndTime | String | O | 截止时间 如2016-01-15 |
| PageIndex | Int | O | 当前页 |
| PageSize | Int | O | 页大小 |

### 返回结果参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | | | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | | | String | O | 请求指令 |
| Success | | | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | | | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | | | String | R | 返回消息 |
| Result | PageIndex | | Int | O | 当前页 |
| PageSize | | Int | O | 页大小 |
| TotalCount | | Int | O | 总记录数 |
| TotalPage | | Int | O | 总页数 |
| ResultList | OrderNo | String | O | 订单号 |
| BillNo | String | O | 物流单号 |
| Status | Int | O | 出款状态:1-待收款，2-已收款，3-已结清，4-已取消贷款，5-网点待放款 |
| Amount | decimal | O | 货款金额 |
| OutTime | String | O | 出款时间 |
| BankAccountNo | String | O | 账号 |
| BankAccountName | String | O | 户名 |
| BankName | String | O | 开户银行 |
|  |  | CommisionAmount | Decimal | O | 服务费 |

### Json请求示例

{

"OrderNos": "",

"BeginTime": "",

"EndTime": "",

"PageIndex": "1",

"PageSize": "10"

}

### Json请求返回示例

{

"Success": true,

"Message": "成功",

"RequestType": "cmd1010",

"EBusinessID": "1261644",

"ResultCode": "100",

"Result": {

"PageIndex": 1,

"PageSize": 10,

"TotalCount": 1,

"TotalPage": 1,

"ResultList": [

{

"OrderNo": "1234",

"Status": 0

}

]

}

}

# 下单

## 电子面单预览

### 功能说明

显示电子面单预览界面

### 接口规则

(1)、接口指令CMD1023

### 系统级输入参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| RequestData | String | R | 请求内容，JSON格式,须和DataType一致 |
| EBusinessID | String | R | 用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令类型：CMD1023 |
| DataSign | String | R | 数据内容签名 |
| DataType | String | O | 请求、返回数据类型：json； |

### 应用级参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | | | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| CallBack | | | String | O | 用户自定义回调信息 |
| MemberID | | | String | O | 会员标识  平台方与快递鸟统一用户标识的商家ID |
| CustomerName | | | String | O | 电子面单客户账号  （与快递网点申请） |
| CustomerPwd | | | String | O | 电子面单密码 |
| SendSite | | | String | O | 收件网点标识 |
| ShipperCode | | | String | R | 快递公司编码 |
| LogisticCode | | | String | O | 快递单号 |
| OrderCode | | | String | R | 订单编号 |
| ThrOrderCode | | | String | O | 第三方订单编号 |
| MonthCode | | | String | C | 月结编码 |
| PayType | | | Int | R | 邮费支付方式:  1-现付，2-到付，3-月结，4-第三方支付 |
| ExpType | | | String | R | 快递类型：1-标准快件 |
| IsNotice | | | Int | O | 是否通知快递员上门揽件：0-通知；1-不通知；不填则默认为0 |
| Cost | | | Double | O | 寄件费（运费） |
| OtherCost | | | Double | O | 其他费用 |
| Receiver | Company | | String | O | 收件人公司 |
| Name | | String | R | 收件人 |
| Tel | | String | R | 电话与手机，必填一个 |
| Mobile | | String |
| PostCode | | String | O | 收件人邮编 |
| ProvinceName | | String | R | 收件省（如广东省，不要缺少“省”） |
| CityName | | String | R | 收件市（如深圳市，不要缺少“市”） |
| ExpAreaName | | String | O | 收件区（如福田区，不要缺少“区”或“县”） |
| Address | | String | R | 收件人详细地址 |
| Sender | Company | | String | O | 发件人公司 |
| Name | | String | R | 发件人 |
| Tel | | String | R | 电话与手机，必填一个 |
| Mobile | | String |
| PostCode | | String | O | 发件人邮编 |
| ProvinceName | | String | R | 发件省（如广东省，不要缺少“省”） |
| CityName | | String | R | 发件市（如深圳市，不要缺少“市”） |
| ExpAreaName | | String | O | 发件区（如福田区，不要缺少“区”或“县”） |
| Address | | String | R | 发件详细地址 |
| StartDate | | | String | O | 上门取货时间段:  "yyyy-MM-dd HH:mm:ss"格式化，本文中所有时间格式相同 |
| EndDate | | | String | O |
| Weight | | | Double | O | 物品总重量kg |
| Quantity | | | Int | O | 件数/包裹数 |
| Volume | | | Double | O | 物品总体积m3 |
| Remark | | | String | O | 备注 |
| AddService | | Name | String | 0 | [增值服务名称](#增值服务列表) |
| Value | String | 0 | 增值服务值 |
| CustomerID | String | 0 | 客户标识(选填) |
| Commodity | | GoodsName | String | R | 商品名称 |
| GoodsCode | String | O | 商品编码 |
| Goodsquantity | Int | O | 件数 |
| GoodsPrice | Double | O | 商品价格 |
| GoodsWeight | Double | O | 商品重量kg |
| GoodsDesc | String | O | 商品描述 |
| GoodsVol | Double | O | 商品体积m3 |
| IsReturnPrintTemplate | | | String | O | 返回电子面单模板：  0-不需要；1-需要 |

增值服务配置表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [增值服务名称](#增值服务列表)（name） | 描述 | Value |
| COD | COD | 代收货款金额 |
| CODBACK | 货款直退 | 代收货款金额 |
| CODPAY | 货款垫付 | 代收货款金额 |
| CODFAST | 网点速退 | 代收货款金额 |
| SafeMail | 隐私快递 | 1,2,3 |

SafeMail安全号生成规则（1，隐藏收件人信息，2.隐身发件人信息，3.同时隐藏收件人，发件人信息）

### 返回结果参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **必须要求** | **说明** |
| EBusinessID | String | R | 请求用户标识 |
| RequestType | String | R | 请求指令 |
| Success | Bool | R | 成功与否 |
| ResultCode | String | R | [结果代码](#_返回代码含义) |
| Message | String | R | 返回消息 |
| Result | String | O | 返回电子面单预览模板 |

### JSON请求示例

{

"OrderCode": "012657700387",

"ShipperCode": "HTKY",

"PayType": 1,

"ExpType": 1,

"Cost": 1.0,

"OtherCost": 1.0,

"Sender": {

"Company": "LV",

"Name": "Taylor",

"Mobile": "15018442396",

"ProvinceName": "上海",

"CityName": "上海",

"ExpAreaName": "青浦区",

"Address": "明珠路73号"

},

"Receiver": {

"Company": "GCCUI",

"Name": "Yann",

"Mobile": "15018442396",

"ProvinceName": "北京",

"CityName": "北京",

"ExpAreaName": "朝阳区",

"Address": "三里屯街道雅秀大厦"

},

"Commodity": [

{

"GoodsName": "鞋子",

"Goodsquantity": 1,

"GoodsWeight": 1.0

}

],

"AddService": [

{

"Name": "COD",

"Value": "1020"

}

],

"Weight": 1.0,

"Quantity": 1,

"Volume": 0.0,

"Remark": "小心轻放",

"IsReturnPrintTemplate":1

}

### JSON返回示例

{

"Success": true,

"RequestType": "cmd1023",

"EBusinessID": "1257227",

"ResultCode": "102",

"Result":“电子面单模板html”

}

## 电子面单

参看快递鸟电子面单接口介绍

(<http://kdniao.com/download>->接口技术文档.doc->3.3电子面单)

## 预约取件

参看快递鸟预约取件接口介绍

(<http://kdniao.com/download>->接口技术文档.doc->3.1预约取件)

# 附录

## 返回代码含义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **级别** | **代码** | **说明** |
| 系统级 | 100 | 成功 |
| 101 | 系统维护中 |
| 102 | 缺少系统级参数 |
| 103 | 签名验证失败 |
| 104 | 提交数据格式错误 |
| 105 | IP受限 |
| 106 | 系统处理异常 |
| 107 | 指令为空 |
| 108 | 无法识别的指令 |
| 109 | 用户不存在 |
| 110 | 失败 |
| 应用级 | 201 | 缺少参数 |
| 202 | 输入参数格式错误 |
| 203 | 逻辑校验失败 |
|  |  |  |

## 快递公司和业务类型的配置表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **快递公司** | **编码** | **代收货款(在线下单)** | **代收货款(电子面单)** |
| 顺丰 | SF | COD | COD，货款直退 |
| 龙邦 | LB | COD，货款直退，货款垫付 |  |
| 韵达 | YD | COD,货款直退 | COD,货款直退 |
| EMS | EMS | COD,货款直退 | COD,货款直退 |

# 技术支持

|  |  |
| --- | --- |
| **联系方式** | **号码** |
| 韦振华 | 15899768843 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

文档结束