**刷单宝数据业务接口设计说明书**

(文档，请勿外传)

**修订历史记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | AMD | 修订者 | 说明 |
| V1.0 | 2019-05-11 | A | Lcj | 添加查询一级邀请人数 |
| V1.0 | 2019-05-11 | A | Lcj | 添加查询刷单宝明细列表 |
| V1.0 | 2019-05-11 | A | Lcj | 添加转入刷单宝资产 |
| V1.0 | 2019-05-11 | A | Lcj | 添加转出刷单宝资产 |
| V1.0 | 2019-05-11 | A | Lcj | 添加活期用户币币总资产 |

（A-添加，M-修改，D-删除）

1 接口简介 2

1.1 文档介绍 2

1.2 接口列表 2

2 接口描述 2

2.1 查询用户一级邀请人数 2

2.1.1 业务描述 2

2.1.2 接口调用说明 2

2.1.3 调用方式 2

2.1.4 输入参数说明 3

2.1.1 返回参数说明 3

2.2 查询刷单宝明细列表 4

2.2.1 业务描述 4

2.2.2 接口调用说明 4

2.2.3 调用方式 4

2.2.4 输入参数说明 4

2.2.5 返回参数说明 4

2.3 转入刷单宝资产 5

2.3.1 业务描述 5

2.3.2 接口调用说明 5

2.3.3 调用方式 5

2.3.4 输入参数说明 5

2.3.5 返回参数说明 5

2.4 转出刷单宝资产 6

2.4.1 业务描述 6

2.4.2 接口调用说明 6

2.4.3 调用方式 6

2.4.4 输入参数说明 6

2.4.5 返回参数说明 6

2.5 获取用户币币总资产 7

2.5.1 业务描述 7

2.5.2 接口调用说明 7

2.5.3 调用方式 7

2.5.4 输入参数说明 7

2.5.5 返回参数说明 7

2.6 获取用户邀请码 8

2.6.1 业务描述 8

2.6.2 接口调用说明 8

2.6.3 调用方式 8

2.6.4 输入参数说明 8

2.6.5 返回参数说明 8

3 错误信息列表 9

# 接口简介

## 文档介绍

接口设计说明，是基于刷单宝流程图，定义客户端和服务器之间的通讯协议，客户端包括Android和iOS。整体的通讯协议采用Http协议。

测试服务器地址：http://www.coceu.com

## 接口列表

N/A

# 接口描述

## 查询用户一级邀请人数

### 业务描述

app端发送查询一级邀请人数，发送请求以后会返回相应邀请人数。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: GET

请求URL: http://www.coceu.com/biao/user/invotes

### 输入参数说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必须 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| currentPage | 是 | 整型 | 当前页 | 用户当前选择的页码 |
| showCount | 是 | 整型 | 每页显示记录数 | 邀请页面显示的每页记录数 |

传入参数格式如下：

" currentPage ": 1

" showCount ":10

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| id | 字符 | 用户id | 用户id |
| username | 字符 | 用户名 | 用户名 |
| count | 整数 | 邀请人数 | 邀请人数 |

正常调用，返回的结果如：

{

"code": 10000000,

"msg":null,

"data": [

{

"count": 2,

"list":[{"id":xxx1, "username":xxxx1},

{"id":xxx2, "username":xxxx2 }]

}

]

}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

## 查询刷单宝明细列表

### 业务描述

查询登录用户的刷单宝相关信息。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: GET

请求URL: http://www.coceu.com/biao/balance/volume/list

### 输入参数说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必须 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
|  |  |  |  |  |

传入参数格式如下：无

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| id | 字符 | 列表主键id | 列表主键id |
| userId | 字符 | 用户id | 用户id |
| name | 字符 | 币种 | 数字货币种类 |
| coinBalance | 余额 | 刷单宝总资产 | 刷单宝所有资产总和 |
| dayRate | 数字 | 日利率 | 每日静态收益率 |
| referId | 字符 | 上级ID | 邀请该用户的用户ID |
| rise | 字符 | 利率百分比 | 每日静态收益率百分比 |
| yesterdayIncome | 数字 | 昨日收益 | 昨日所获得的收益 |
| yesterdayReward | 数字 | 昨日奖励 | 昨日所获得的奖励 |

正常调用，返回的结果如：

{

"code": 10000000,

"msg":null,

"data": [

{ id: "1120510965360963584", name: "USDT", userId: "111 5079958210584576", coinBalance: 1457.725,…},

{ id: null, name: "ETH", userId: "1115079958210584576", coinBalance: null, dayRate: null,…}]

}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

## 转入刷单宝资产

### 业务描述

输入转入数量，把资产转入刷单宝。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: POST

请求URL: http://www.coceu.com/biao/balance/volume/add

### 输入参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| id | 字符 | 主键id | 数据唯一标识 |
| userId | 字符 | 当前用户ID | 当前用户Id |
| name | 字符 | 币种 | 数字货币种类 |
| coinNum | 数字 | 转入数量 | 需要转入资产的数量 |
| coinBalance | 数字 | 刷单宝总资产 | 刷单宝所有资产总和 |

传入参数格式如下：

id: "1120510965360963584"

userId: "1115079958210584576"

name: USDT

coinNum: 3.00000000

coinBalance: 1457.72500000

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| data | 字符 | 返回的数据 | 返回的数据 |

正常调用，返回的结果如：

{"msg":"操作成功！","data":null,"code":10000000}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

## 转出刷单宝资产

### 业务描述

输入转出数量，把资产转出刷单宝。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: POST

请求URL: http://www.coceu.com/biao/balance/volume/deleteNum

### 输入参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| id | 字符 | 主键id | 数据唯一标识 |
| userId | 字符 | 当前用户ID | 当前用户Id |
| name | 字符 | 币种 | 数字货币种类 |
| coinNum | 数字 | 转出数量 | 需要转出刷单宝资产的数量 |
| coinBalance | 数字 | 刷单宝总资产 | 刷单宝所有资产总和 |

传入参数格式如下：

id: "1120510965360963584"

userId: "1115079958210584576"

name: USDT

coinNum: 3.00000000

coinBalance: 1457.72500000

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| data | 字符 | 返回的数据 | 返回的数据 |

正常调用，返回的结果如：

{"msg":"操作成功！","data":null,"code":10000000}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

## 获取用户币币总资产

### 业务描述

输入转出数量，把资产转出刷单宝。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: GET

请求URL: http://www.coceu.com/biao/coin/volume/${coinId}

### 输入参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| ${coinId} | 字符 | 币种ID | 数字货币ID |

URL格式：http://www.coceu.com/biao/coin/volume/d23597ebbe96849368696cc298bb04463

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| id | 字符 | 主键 | 数据位于标识 |
| createBy | 字符 | 创建者 | 创建此记录的人 |
| createDate | 日期 | 创建时间 | 创建此记录的时间 |
| updateDate | 日期 | 更新时间 | 更新此记录的时间 |
| userId | 字符 | 用户id | 用户id |
| volume | 数字 | 币种数量 | 币币资产的数量 |
| lockVolume | 数字 | 用户提现需要冻结的资产 | 用户提现需要冻结的资产 |
| outLockVolume | 数字 | 提现锁定资产 | 提现锁定资产 |
| coinId | 字符 | 数字货币ID | 数字货币ID |
| coinSymbol | 字符 | 币种 | 币种名称 |
| flag | 整数 | 币种状态 | 币种状态 |
| flagMark | 字符 | 币种状态原因的错误码编号 | 币种状态原因的错误码编号 |
| version | 整数 | 版本 | 此记录的版本 |

正常调用，返回的结果如：

{"msg":null,"data":{"id":"1121048144423956480","createBy":"biao","updateBy":"biao","createDate":"1556113680000","updateDate":"1557594965000","userId":"1115079958210584576","volume":215.0000000000000000,"lockVolume":0E-16,"outLockVolume":0E-16,"coinId":"23597ebbe96849368696cc298bb04463","coinSymbol":"USDT","flag":0,"flagMark":null,"version":0},"code":10000000}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

## 获取用户邀请码

### 业务描述

获取登录用户的邀请码，拼接邀请链接。

### 接口调用说明

### 调用方式

http请求方式: GET

请求URL: http://www.coceu.com/biao/balance/volume/invoteCode

### 输入参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
|  |  |  |  |

### 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 说明 |
| code | 字符 | 结果编码 | 参见"3.1章节的返回码列表" |
| msg | 字符 | 信息说明 | 信息说明 |
| inviteCode | 字符 | 用户邀请码 | 用户邀请码 |
| userId | 字符 | 用户id | 用户id |

正常调用，返回的结果如：

{"msg":null,"data":{"userId":"1115079958210584576","inviteCode":10007"},"code":10000000}

错误时，可能返回结果如下：

{"msg":"请先登录","data":null,"code":-5}

{"msg":"数据异常！","data":null,"code":10001000}

# 错误信息列表

*#编码对应的结果*

**10000000**= **成功之后的操作！  
-5**= **请先登录！  
10001000**= **数据异常！**