# 接口请求说明

该接口为甲虫TWOTWO GO业务接口，业务消息均采用http post访问方式。

# 通用请求参数

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| v | Yes | string | 版本号 |
| timestamp | Yes | string | 时间戳 |
| apptype | Yes | string | 客户端类型 1:Android,2:IOS,3:web |
| sign | Yes | string | 签名信息 |

# 用户登录接口

## 请求路径

/user/login.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| name | Yes | string | 用户名称（微信名称） |
| pic | Yes | String | 用户头像图片（微信头像地址） |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |

# 提交极光用户注册ID接口 \*废弃

## 请求路径

/user/putRegisterJPush.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| registrationid | Yes | String | 极光用户注册码 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |

# 获取广告位信息列表

## 请求路径

/leaflet/getLefletList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| shareTitle | No | String | 分享标题 |
| shareUrl | No | String | 分享链接 |
| Leaflets | No | array | 数组 |
| Leaflet | | | |
| imgurl | Yes | string | 图片加载路径 |
| imgSkipUrl | Yes | string | 点击图片跳转路径 |
| title | Yes | string | 广告名称 |
| startDate | Yes | string | 广告有效期开始 格式： 2016-09-01 |
| endDate | Yes | string | 广告有效期结束 格式：2016-09-10 |

# 获取优惠劵信息列表接口

## 请求路径

/coupon/getCouponList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| act\_id | Yes | int | 活动ID |
| pageIndex | Yes | Int | 页数 |
| pageSize | Yes | Int | 分页大小 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| coupons | No | array | 优惠劵列表 |
| coupon | | | |
| imgurl | Yes | string | 图片加载路径 |
| cname | Yes | string | 优惠劵名称 |
| title | Yes | String | 优惠券标题 |
| integral | Yes | int | 积分 |
| operatorName | No | String | 商户名 |
| remarks | No | String | 描述 |
| startTime | Yes | string | 开始时间 |
| endTime | Yes | string | 结束时间 |
| couponId | Yes | Int | 优惠劵ID |
| shopimgurl | No | string | 商家图片 |
| type | No | string | 奖券类型 如 ：代金券，抵扣卷，现金券等. |
| actName | No | String | 活动名称 |
| flag | Yes | int | 0不可领取 1可领取 |
| total | Yes | int | 发行总量 |
| stock | Yes | int | 库存 |
| address | No | String | 商家地址 |
| mobile | No | String | 商家联系电话 |

# 获取我的优惠劵信息列表接口

## 请求路径

/coupon/getMyCouponList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| pageIndex | Yes | Int | 页数 |
| pageSize | Yes | Int | 分页大小 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| coupons | No | array | 优惠劵列表 |
| coupon | | | |
| imgurl | Yes | string | 图片加载路径 |
| cname | Yes | string | 优惠劵名称 |
| title | Yes | String | 优惠券标题 |
| integral | Yes | int | 积分 |
| operatorName | No | String | 商户名 |
| remarks | No | String | 描述 |
| startTime | Yes | string | 开始时间 |
| endTime | Yes | string | 结束时间 |
| status | Yes | Int | 0:未使用 1:已使用 |
| couponId | Yes | Int | 优惠劵ID |
| code | Yes | String | 优惠券码 |
| shopimgurl | No | string | 商家图片 |
| type | No | string | 奖券类型 如 ：代金券，抵扣卷，现金券等. |
| actName | No | String | 活动名称 |
| address | No | String | 商家地址 |
| mobile | No | String | 商家联系电话 |

# 获取优惠劵详细信息接口

## 请求路径

/coupon/getCouponDetail.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| type | Yes | int | 1,商家优惠券,2用户优惠券 |
| couponId | Yes | int | 优惠劵ID |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| imgurl | Yes | string | 图片加载路径 |
| cname | Yes | string | 优惠劵名称 |
| title | Yes | String | 优惠券标题 |
| integral | Yes | int | 积分 |
| operatorName | No | String | 商户名 |
| remarks | No | String | 描述 |
| startTime | Yes | string | 开始时间 |
| endTime | Yes | string | 结束时间 |
| status | No | Int | 0:未使用 1:已使用 只有用户领取后才展示该字段 |
| code | No | String | 优惠券码 只有用户领取后才展示该字段 |
| shopimgurl | No | string | 商家图片 |
| type | No | string | 奖券类型 如 ：代金券，抵扣卷，现金券等. |
| actName | No | String | 活动名称 |
| flag | No | int | 0不可领取 1可领取 |
| total | No | int | 发行总量 |
| stock | No | int | 库存 |
| address | No | String | 商家地址 |
| mobile | No | String | 商家联系电话 |

# 提交领取优惠券接口

## 请求路径

/coupon/putDoleCoupon.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| couponId | Yes | Int | 优惠劵ID |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |

# 使用我的优惠券接口

## 请求路径

/coupon/useCoupon.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| couponId | Yes | Int | 优惠劵ID |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| imgurl | Yes | string | 图片加载路径 |
| cname | Yes | string | 优惠劵名称 |
| title | Yes | String | 优惠券标题 |
| integral | Yes | int | 积分 |
| operatorName | No | String | 商户名 |
| remarks | No | String | 描述 |
| startTime | Yes | string | 开始时间 |
| endTime | Yes | string | 结束时间 |
| status | No | Int | 0:未使用 1:已使用 只有用户领取后才展示该字段 |
| qrpic | Yes | String | 二维码地址 \*废弃 |
| code | Yes | String | 优惠券码 |
| shopimgurl | No | string | 商家图片 |
| type | No | string | 奖券类型 如 ：代金券，抵扣卷，现金券等. |
| actName | No | String | 活动名称 |
| address | No | String | 商家地址 |
| mobile | No | String | 商家联系电话 |

# 兔子列表

## 请求路径

/rabbit/getRabbitList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |
| x | Yes | double | 坐标X |
| y | Yes | double | 坐标Y |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| rabbits | No | Array | 兔子列表 |
| rabbit |  | | |
| aid | Yes | int | 活动ID |
| id | Yes | int | 兔子ID |
| x | Yes | double | 坐标X |
| y | Yes | double | 坐标Y |
| integral | Yes | int | 捕捉后获得积分 |
| uuid | Yes | String | 标签号 |
| major | Yes | string | 标签major |
| minor | Yes | string | 标签minor |
| sensitivity | Yes | Int | 活动灵敏度 |

# 捕捉一只兔子

## 请求路径

/rabbit/catchRabbit.do

## 请求参数

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | | **必须项** | | **类型** | | **详细说明** |
| account | | Yes | | string | | 用户账号 |
| aid | Yes | | int | | 活动ID | |
| rabbitId | | Yes | | int | | 兔子ID |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |

# 排行榜

## 请求路径

/user/rankingList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| index | Yes | Int | 我是第几名 |
| integral | Yes | int | 我的积分 |
| rankings | No | array | 排行榜 |
| ranking |  |  |  |
| index | Yes | Int | 第几名 |
| name | Yes | string | 用户昵称 |
| pic | Yes | string | 头像图片地址 |
| integral | Yes | int | 总积分数量 |
| balance | Yes | Int | 剩余积分数量 |

# 获取活动列表

## 请求路径

/coupon/getActivityList.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| ActiviviList | No | array | 活动列表 |
| activity |  | | |
| act\_id | Yes | int | 活动Id |
| actName | Yes | String | 活动名称 |

# 获取我的信息

## 请求路径

/user/getMyInfo.do

## 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| account | Yes | string | 用户账号 |

## 响应信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须项** | **类型** | **详细说明** |
| respCode | Yes | string | 状态码 |
| respMsg | Yes | string | 信息 |
| account | No | string |  |
| nickname | No | int | 昵称 |
| headUrl | No | String | 头像图片地址 |
| integral | No | Int | 总积分 |
| balance | No | int | 剩余积分 |

# 状态码

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **详细说明** |
| 0 | 成功 |
| -1 | 签名错误 |
| 10000 | 系统错误 |
| 10001 | 参数错误 |
| 10002 | 手机号码有误 |