**永安城市生活项目**

**客户端接口规范**

版本号：V0.11

**2014-05-12**

**修改履历**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 日期 | 作者 | 修订要点 |
| 0.1 | 2014-04-27 | 梁宝贤 | 新作成 |
| 0.2 | 2014-05-01 | 梁宝贤 | 编制完成所有接口 |
| 0.3 | 2014-05-01 | 梁宝贤 | 增加2.3章节，定义accessToken |
| 0.4 | 2014-05-02 | 梁宝贤 | 资讯列表增加发布时间字段 |
| 0.5 | 2014-05-03 | 梁宝贤 | 修改密码接口名称修改为modifyPwd |
| 0.6 | 2014-05-03 | 梁宝贤 | 修改所有userId和id类型为String  为发布二手和随手拍信息增加id返回 |
| 0.7 | 2014-05-04 | 梁宝贤 | 用户收藏接口增加类型字段 |
| 0.8 | 2014-05-04 | 梁宝贤 | 用户收藏接口支持取消收藏操作 |
| 0.9 | 2014-05-05 | 梁宝贤 | 用户评论接口增加评论类型字段 |
| 0.10 | 2014-05-10 | 梁宝贤 | 修改头像接口返回字段增加avatarUrl字段 |
| 0.11 | 2014-05-12 | 梁宝贤 | 投票详情修改问题类型字段，增加用户是否已投票判断,投票统计结果修改 |

# 编制说明

### 使用对象

本文阅读对象为永安城市生活项目服务端和客户端开发人员。

### 使用用途

用于规范指导服务端与客户端之间的接口交互，特编制此接口规范。

# 接口概述

## 接口描述

本文档描述了永安城市生活平台服务端和手机客户端的接口规范。客户端通过接口向服务端提交请求，服务端向客户端返回处理后的数据。

## 通信方式及异常处理

永安城市生活平台的服务端与客户端之间基本HTTP协议通信。客户端向服务端提交采用GET/POST方式提交请求参数，服务端向客户端返回采用JSON格式组织的数据。

## 2.3 访问令牌约定

为了保证接口不被恶意调用，在每次访问接口的时候统一在Http头部加上一个固定的accessToken 用来验证接口的来源合法性。目前暂定MD5(yongan&citylife) = A0BAA87FCF5D187EC9582866B9AE1A3B

# 接口定义

## 欢迎页广告

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | advertisement | | | | |
| **功能描述** | 获取欢迎页广告信息 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| respCode | | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 |
| respMsg | | String | | 响应的提示信息 |
| imageUrl | | String | | 广告图片的url |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 滚动信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | scrollNews | | | | | | |
| **功能描述** | 获取滚动信息接口，首页、资讯、投票滚动信息都使用该接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| type | int | | 请求类型：   1. 首页 2. 资讯栏目 3. 投票栏目 | | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| respCode | | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | |
| respMsg | | String | | 响应的提示信息 | | |
| totalNum | | int | | 返回列表时，列表的总数 | | |
| datas | | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** |
| id | String | 消息的ID |
| type | int | 消息属于的类型   1. 资讯 2. 房地产 3. 二手市场 4. 随手拍 5. 投票 |
| title | String | 消息的标题 |
| imageUrl | String | 图片的URL |
| 示例：  {  “respCode” : “0”  “respMsg” : “成功”  “totalNum” : “2”  “datas” : [ {  “id”: “1”,  “type”:“0”  “title”：”舆论关注李克强系列决策”，  “imageUrl”:” <http://fj.12580.com/image/a.jpg>”,  } ,{ …… }]  } | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 栏目

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | channel | | | | | | |
| **功能描述** | 获取栏目接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| userId | | String | | 用户的ID号：   1. 不传表示获取所有栏目 2. 传值表示获取会员个性化栏目配置 | | |
| lastAccessTime | | String | | 最近一次的访问客户端的时间，通过最近一次的访问时间来判断栏目是否有更新 | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | String | 栏目的ID |
| type | | int | 栏目类型：   1. 资讯 2. 房地产 3. 二手市场 4. 随手拍 5. 投票 |
| name | | String | 栏目名称 |
| imageUrl | | String | 图片的URL |
| updateNum | | int | 返回栏目内容更新的数量 |
| isAdd | | boolean | 栏目的添加状态  0：未添加  1：已添加 |
| 示例：省略 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 资讯列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | newsList | | | | | | |
| **功能描述** | 获取资讯列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 资讯的ID |
| type | | int | 资讯类型：   1. 图片 2. 视频 |
| title | | String | 资讯的标题 |
| summary | | String | 资讯的摘要 |
| thumbnailUrl | | String | 缩略图的Url |
| time | | String | 资讯的发布时间 |
| commentNum | | int | 评论数 |
| clickNum | | int | 点击数 |
| 示例：省略 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 资讯详情

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | newsDetail | | | | |
| **功能描述** | 获取资讯详情接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| id | | String | | 资讯id |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| favourNum | int | | 点赞的人数 | |
| type | int | | 资讯类型：   1. 图片 2. 视频 | |
| title | String | | 资讯的标题 | |
| time | String | | 资讯的发布时间 | |
| content | String | | 资讯的内容 | |
| imagesUrl | String[] | | 新闻图片Url数组或者视频地址  type=0时：为图片url数组  type=1时：为缩略图url+视频url | |
| videoSize | float | | (可选)视频的大小（单位MB） | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 评论列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | commentList | | | | | | |
| **功能描述** | 获取评论列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| id | | String | | 资讯id | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| userId | | String | 评论用户的ID |
| username | | String | 评论的用户名 |
| time | | String | 评论的发表时间 |
| comment | | String | 评论的内容 |
| 示例：省略 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 评论

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | comment | | | | |
| **功能描述** | 提交评论接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 提交评论的用户id |
| type | | int | | 评论的类型：  1. 资讯  2. 房地产  3. 二手市场  4. 随手拍  5. 投票 |
| id | | String | | 资讯id |
| comment | | String | | 评论内容 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| **备注** |  | | | | |

## 收藏

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | collect | | | | |
| **功能描述** | 收藏信息接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| option | | int | | 执行收藏的操作  0: 收藏  1：取消收藏 |
| userId | | String | | 要收藏的用户id |
| id | | String | | 资讯id |
| type | | int | | 收藏内容的类型：  1. 资讯  2. 房地产  3. 二手市场  4. 随手拍  5. 投票 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| **备注** |  | | | | |

## 注册

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | register | | | | |
| **功能描述** | 用户注册接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userPhone | | String | | 用户手机号 |
| password | | String | | 用户登录密码（MD5加密后大写） |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| **备注** |  | | | | |

## 登录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | login | | | | |
| **功能描述** | 用户登录接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userPhone | | String | | 用户手机号 |
| password | | String | | 用户登录密码（MD5加密后大写） |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| userId | String | | 登录用户的id | |
| avatarUrl | String | | 头像的Url，用户无上传头像时返回空字符串 | |
| nickname | String | | 用户昵称，用户无设置昵称时返回空字符串 | |
| accessToken | String | | 访问令牌（有效期为三个月） | |
| **备注** |  | | | | |

## 修改头像

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | modifyAvatar | | | | |
| **功能描述** | 用户上传头像接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 修改头像的用户id |
| avatar | | 二进制流 | | 通过流的方式传输头像数据 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| avatarUrl | String | | 用户修改头像后的Url | |
| **备注** |  | | | | |

## 修改用户名

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | modifyNickname | | | | |
| **功能描述** | 用户上传头像接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 修改头像的用户id |
| nickName | | String | | 用户昵称 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| **备注** |  | | | | |

## 修改密码

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | modifyPwd | | | | |
| **功能描述** | 用户上传头像接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 修改头像的用户id |
| oldPassword | | String | | 用户原始密码（MD5加密后大写） |
| newPassword | | String | | 用户新密码（MD5加密后大写） |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| **备注** |  | | | | |

## 我的收藏

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | myCollected | | | | | | |
| **功能描述** | 获取用户已收藏的信息 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| userId | | String | | 收藏的用户id | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 收藏资讯的ID |
| type | | int | 收藏的类型：   1. 资讯 2. 房地产 3. 二手市场 4. 随手拍 |
| time | | String | 收藏的时间 |
| title | | String | 收藏的标题 |
| thumbnailUrl | | String | 缩略图的Url |
| isVideo | | boolean | 是否属于视频类型  true: 视频类型  false：其它类型 |
|  | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 搜索

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | search | | | | | | |
| **功能描述** | 用户搜索接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| userId | | String | | 搜索的用户id | | |
| type | | int | | 搜索的类型：   1. 全部 2. 资讯 3. 房地产市场 4. 二手市场 5. 随手拍 6. 投票 | | |
| keyword | | String | | 搜索的关键字 | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 资讯的ID |
| type | | int | 资讯的类型：   1. 资讯 2. 房地产 3. 二手市场 4. 随手拍 5. 投票 |
| time | | String | 资讯的发布时间 |
| title | | String | 资讯的标题 |
| thumbnailUrl | | String | 缩略图的Url |
|  | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 房地产列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | estateList | | | | | | |
| **功能描述** | 获取房地产列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| type | | int | | 排序类型：   1. 最新 2. 最热 | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 资讯的ID |
| name | | String | 楼盘名称 |
| address | | String | 楼盘地址 |
| averagePrice | | int | 楼盘均价（单位元） |
| thumbnailUrl | | String | 缩略图的Url |
|  | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 房地产详情

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | estateDetail | | | | |
| **功能描述** | 获取房地产详情接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| id | | String | | 资讯的ID |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：  0、表示成功  其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| favourNum | int | | 点赞的人数 | |
| imagesUrl | String | | 图片的URL 类型  Map<String, List<String>>  详细格式看示例 | |
| averagePrice | int | | 楼盘均价（单位元） | |
| phone | String | | 售楼热线 | |
| address | String | | 楼盘地址 | |
| saleAddress | String | | 售楼地址 | |
| detail | String | | 楼盘的详细信息 | |
| videosUrl | String | | 实时视频的url  Map<String, List<String>>  详细格式看示例 | |
| 示例：  {  "respCode": 0,  "respMsg": "ok",  "favourNum": 10,  "averagePrice": 6000,  "phone": "0598789595",  "address": "永安新春",  "saleAddress": "永安新春销售大楼",  "detail": "...",  "imagesUrl": [  {  "效果图": [  "http: //www.kjson.com/",  "http: //www.kjson.com/",  "http: //www.kjson.com/"  ]  },  {  "样板图": [  "http: //www.kjson.com/",  "http: //www.kjson.com/",  "http: //www.kjson.com/"  ]  }  ],  "videosUrl": [  {  "样板房": [  "http: //192.138.1.5:8090/"  ]  },  {  "实景景观": [  "http: //192.138.1.5:8090/"  ]  }  ]  } | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 投票列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | voteList | | | | | | |
| **功能描述** | 获取投票列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 投票ID |
| title | | String | 投票的标题 |
| summary | | String | 投票的摘要 |
| thumbnailUrl | | String | 缩略图的Url |
| time | | String | 投票的发起时间 |
| participantNum | | int | 参与人数 |
| clickNum | | int | 点击数 |
| 示例：省略 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 投票详情

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | voteDetail | | | | | | |
| **功能描述** | 获取投票详情接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| userId | | String | | 投票的用户ID | | |
| id | | String | | 投票ID | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| id | long | | 投票关联的资讯ID | | | |
| title | String | | 投票的标题 | | | |
| summary | String | | 投票的摘要 | | | |
| thumbnailUrl | String | | 缩略图的Url | | | |
| time | String | | 投票的发起时间 | | | |
| participantNum | int | | 参与人数 | | | |
| questionNum | int | | 该主题发起的投票问题总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| questionId | | String | 问题ID |
| questionTitle | | String | 问题标题 |
| questionType | | String | 投票的类型：   1. 单选 2. 多选 3. 问答 4. 意见征集 |
| questionOptions | | String[] | 问题选项 |
| hasVote | | boolean | 用户是否已经投过 |
| result | | int[] | 每个选项的统计结果，单位百分比。如一个选项占投票的30%，则返回30 |
| 示例：省略 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 投票统计

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | voteSatistics | | | | |
| **功能描述** | 提交问题选项，返回该问题的统计结果 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 投票的用户ID |
| id | | String | | 投票ID |
| questionId | | String | | 问题ID |
| questionType | | String | | 投票的类型：   1. 单选 2. 多选 3. 问答 4. 意见征集 |
| answer | | String | | 用户针对问题的回答：  单选：返回问题的序号（如：1）  多选：返回问题的序号，多选项用逗号分隔（如：1，3）  问答：返回问题的答案（如：房价太高了）  意见征集：同问答方式  注：不填则返回当前的统计结果 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| result | int[] | | 每个选项的统计结果，单位百分比。如一个选项占投票的30%，则返回30 | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 二手信息列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | oldInfoMarket | | | | | | |
| **功能描述** | 获取二手市场列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| userId | | String | | 用户id | | |
| type | | int | | 二手信息分类：   1. 他人发布的二手信息 2. 自己发布的二手信息 | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 二手信息的ID |
| title | | String | 二手信息的标题 |
| time | | String | 二手信息的发布时间 |
| price | | int | 二手物品的价格（单位分） |
| thumbnailUrl | | String | 二手物品缩略图的Url |
|  | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 二手信息详情

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | oldInfoDetail | | | | |
| **功能描述** | 获取二手信息详情接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| id | | String | | 二手信息id |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| favourNum | int | | 点赞的人数 | |
| imagesUrl | String[] | | 二手物品照片的Url数组 | |
| title | String | | 二手信息的标题 | |
| userName | String | | 发布二手信息的用户名 | |
| time | String | | 发布时间 | |
| avatarUrl | String | | 用户头像Url | |
| price | int | | 二手物品的价格（单位分） | |
| commentNum | int | | 评论数 | |
| clickNum | int | | 点击数 | |
| content | String | | 二手信息的详情内容 | |
| contactInfo | String | | 发布者的联系方式 | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 发布二手信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | publishOldInfo | | | | |
| **功能描述** | 发布二手信息接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 发布二手信息的用户id |
| title | | String | | 发布二手信息的标题 |
| desc | | String | | 发布二手信息的描述信息 |
| price | | String | | 发布二手物品的价格 |
| address | | String | | 发布者的联系方式 |
| contact | | String | | 二手信息的联系人 |
| phone | | String | | 二手信息的联系电话 |
| identity | | int | | 身份类型：   1. 个人 2. 商家 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| id | String | | 要发布的二手信息ID | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 照片上传

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | photoUploading | | | | |
| **功能描述** | 照片上传接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 用户id |
| id | | String | | 需要上传图片的信息id |
| photo | | 二进制流 | | 照片数据的二进制流 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 随手拍列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | shootList | | | | | | |
| **功能描述** | 获取随手拍列表接口 | | | | | | |
| **请求方式** |  | | | | | | |
| **测试地址** |  | | | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** | | |
| pageSize | | int | | 分页大小 （不填默认10） | | |
| pageNo | | int | | 页号 （不填默认0） | | |
| userId | | String | | 用户id | | |
| type | | int | | 随手拍列表分类：   1. 最新 2. 最热 3. 我的随手拍 | | |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | | | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | | | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | | | |
| hasNextPage | boolean | | 是否有下一页:  tue: 有下一页  false:无下一页 | | | |
| totalNum | int | | 返回列表时，列表的总数 | | | |
| datas | List | | 查询数据列表的相关数据内容 | | | |
| **参数名** | | **类型** | **说明** |
| id | | long | 随手拍信息的ID |
| title | | String | 随手拍信息的标题 |
| time | | String | 随手拍信息的发布时间 |
| name | | String | 发布者的名称 |
| avatarUrl | | String | 发布者头像的Url |
| commentNum | | int | 评论数 |
| clickNum | | int | 点击数 |
|  | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

## 随手拍详情

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | shootDetail | | | | |
| **功能描述** | 获取随手拍详情接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| id | | String | | 随手拍信息id |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| favourNum | int | | 点赞的人数 | |
| imagesUrl | String[] | | 随手拍照片的Url数组 | |
| title | String | | 随手拍信息的标题 | |
| userName | String | | 发布随手拍的用户名 | |
| time | String | | 发布时间 | |
| avatarUrl | String | | 用户头像Url | |
| commentNum | int | | 评论数 | |
| clickNum | int | | 点击数 | |
| content | String | | 随手拍的描述信息 | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |

## 发布随手拍信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | publishShootInfo | | | | |
| **功能描述** | 发布随手拍信息接口 | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **测试地址** |  | | | | |
| **请求内容** | **参数名** | | **类型** | | **说明** |
| userId | | String | | 发布二手信息的用户id |
| title | | String | | 发布二手信息的标题 |
| desc | | String | | 发布二手信息的描述信息 |
| **服务端处理** | 返回指定查询类别对应的数据列表 | | | | |
| **返回值加密** | 0 | | | | |
| **返回值说明** | **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| respCode | int | | 响应码：   1. 表示成功   其它、表示失败 | |
| respMsg | String | | 响应的提示信息 | |
| id | String | | 要发布的随手拍信息ID | |
| 示例：省略 | | | | |
| **备注** |  | | | | |