**易·家**

**接口文档**

版本号：1.0

院     系： 软件学院

专     业： 软件工程

小 组： 健康快乐一小组

编 写： 王莹莹、张晓贇

小组成员： 王莹莹、张晓贇、李梦雪、韩雅宁

指导教师： 祁乐

目录

[1、用户 4](#_Toc532975453)

[1.1获得用户发布的文章 4](#_Toc532975454)

[1.2获得用户发布的说说 5](#_Toc532975455)

[1.3获得用户对应的兴趣话题 5](#_Toc532975456)

[1.4获取用户信息 6](#_Toc532975457)

[1.5获取用户关注信息 7](#_Toc532975458)

[1.6获取用户粉丝信息 7](#_Toc532975459)

[1.7注册 8](#_Toc532975460)

[1.8登录 8](#_Toc532975461)

[1.9忘记密码 9](#_Toc532975462)

[1.10上传头像 9](#_Toc532975463)

[1.11编辑个人信息 9](#_Toc532975464)

[1.12上传性别和兴趣 10](#_Toc532975465)

[2.文章 11](#_Toc532975466)

[2.1获取所有文章信息 11](#_Toc532975467)

[2.2获得文章详细信息 12](#_Toc532975468)

[2.3上传文章 13](#_Toc532975469)

[三、说说 13](#_Toc532975470)

[3.1获取所有说说信息 13](#_Toc532975471)

[3.2获得说说详细信息 14](#_Toc532975472)

[3.3上传说说 15](#_Toc532975473)

[4.意见反馈 15](#_Toc532975474)

[4.1获取所有意见反馈信息 15](#_Toc532975475)

[4.2获得意见反馈详细信息 16](#_Toc532975476)

[4.3上传意见反馈 16](#_Toc532975477)

[5.文章评论 17](#_Toc532975478)

[5.1获取所有文章评论信息 17](#_Toc532975479)

[5.2获得文章评论详细信息 18](#_Toc532975480)

[5.3发布文章评论 18](#_Toc532975481)

[6.说说评论 19](#_Toc532975482)

[6.1获取所有说说评论信息 19](#_Toc532975483)

[6.2获得文章评论详细信息 20](#_Toc532975484)

[6.3发布说说评论 20](#_Toc532975485)

[7.相册 21](#_Toc532975486)

[7.1获取所有相册信息 21](#_Toc532975487)

[7.2获得相册详细信息 22](#_Toc532975488)

[7.3创建相册 22](#_Toc532975489)

[8.照片 23](#_Toc532975490)

[8.1获取所有照片信息 23](#_Toc532975491)

[8．2获得某一相册的所有照片 23](#_Toc532975492)

[8.3上传照片 24](#_Toc532975493)

[9.视频 25](#_Toc532975494)

[9.1获取所有视频信息 25](#_Toc532975495)

[9.2获得某一视频的详细信息 26](#_Toc532975496)

[9.3上传照片 26](#_Toc532975497)

[10.成长树 27](#_Toc532975498)

[10.1创建成长树 27](#_Toc532975499)

[11果实 27](#_Toc532975500)

[11．1获得某一成长树的所有果实 27](#_Toc532975501)

[11．2删除果实 28](#_Toc532975502)

[11．2修改果实名字 28](#_Toc532975503)

[11.3添加果实 29](#_Toc532975504)

## 1、用户

### 1.1定位搜索

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/myaddress?addressid=12 |
| **作用描述** | 搜索地址 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 城市Id addressid=12 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "AddressId":"12",  "Address":"石家庄"  }  ] |
|  |  |

### 1.2获取用户信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/) |
| **作用描述** | 获得用户信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | :uid, 用户id,传入URL写法:/api/user/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "UserId":1,  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "usex":"女",  "uage":20,  "uwhere":"石家庄",  "utel":"15076385427",  "upass":"34567",  "ufans":3,  "uconcern":5,  "udescribe":"ssssss",  "ustatus":1  }  ] |

### 1.3注册

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/reg |
| **作用描述** | 注册 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | Iname 昵称  Password 密码  Email 邮箱 |
| **成功返回数据** | 已成功 |
| **错误返回数据** |  |

### 1.4登录

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/login](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 登录 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | Email 邮箱  Password 密码 |
| **成功返回数据** | [  {  "UserId":1,  "Iname ":"柑橘与柠檬",  "UserImage":"1-1.png",  "Sex":"女",  "Phone":"15076385427",  "SetTime":"2019-11-10"，  "IsSeller":"true"  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 1.5实名认证

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/real |
| **作用描述** | 认证 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | Realname 姓名  ID 证件号  Sex 性别  UserId 用户id |
| **成功返回数据** | 已成功 |
| **错误返回数据** |  |

### 1.6忘记密码

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/forget](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 忘记密码 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | Email 邮箱  Password 密码 |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

### 1.7上传头像

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/image](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 更换头像 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | UserId 用户id  Iname 昵称  Userimage 用户头像地址 |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

### 1.8编辑个人信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/update](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 编辑个人信息 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | UserId 用户id  Iname 昵称  Userimage 用户头像地址 |
| **返回数据格式** | JSON |
| **成功返回数据** | [  {  " Iname ":  " Userimage "：  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

## 2.房屋

### 2.1出租信息填写

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/house |
| **作用描述** | 房主填写上传房屋信息 |
| **请求方式** | Post |
| **发送内容** | UserId 用户id Email 邮箱  RealName 姓名 Address 地址  Phone 手机号 Price 价格  HomeType 户型 Type 类型  Lift 电梯 WiFi 无线  Conditioner 空调 Heating 供暖  Floor 楼层 Face 朝向  City 城市 ApName 小区地址  Others 其他 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | OK |

### 2.1出租信息填写

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/house/:homeid |
| **作用描述** | 租客查看房屋信息 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | UserId 用户ID  HomeId 房屋ID |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | {  HomeType：‘户型’，  Type ：‘类型’，  Lift ；‘电梯’，  WiFi ；‘无线’，  Conditioner；‘空调’，  Heating ；‘供暖’，  Floor ；‘楼层’，  Face；‘朝向’，  ApName；‘小区地址’，  Price ：‘价格’，  Others；‘其他’，  RealName：‘姓名’，  Phone：‘手机号’  } |

### 2.2心愿单

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/dream |
| **作用描述** | 获取所有文章信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | UserId 用户id |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  HomeType：‘户型’，  Type ：‘类型’，  Lift ；‘电梯’，  WiFi ；‘无线’，  Conditioner；‘空调’，  Heating ；‘供暖’，  Floor ；‘楼层’，  Face；‘朝向’，  City ；‘城市’，  ApName；‘小区地址’  Others；‘其他’  }  ] |

### 2.3租房百科

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/rentwiki |
| **作用描述** | 获取所有文章信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** |  |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  RentId；‘文章编号’，  Title:‘文章标题’  Content；‘文章内容’，  SayContent：‘评论内容’，  AddTiame：‘发表时间’，  Author：‘作者’  }  ] |