# 二手交易平台 接口说明文档

目录

[二手交易平台 接口说明文档 1](#_Toc498275678)

[第一章 用户接口 4](#_Toc498275679)

[1 注册接口 4](#_Toc498275680)

[1.1 请求地址 4](#_Toc498275681)

[1.2参数说明 4](#_Toc498275682)

[1.3返回值 4](#_Toc498275683)

[2 登录接口 5](#_Toc498275684)

[2.1 请求地址 5](#_Toc498275685)

[2.2参数说明 5](#_Toc498275686)

[2.3返回值 5](#_Toc498275687)

[3 修改用户信息接口 6](#_Toc498275688)

[3.1 请求地址 6](#_Toc498275689)

[3.2参数说明 6](#_Toc498275690)

[3.3返回值 6](#_Toc498275691)

[第二章 商品接口 6](#_Toc498275692)

[1 发布闲置商品接口 6](#_Toc498275693)

[1.1 请求地址 6](#_Toc498275694)

[1.2参数说明 7](#_Toc498275695)

[1.3返回值 7](#_Toc498275696)

[2 发布求购商品接口 8](#_Toc498275697)

[2.1 请求地址 8](#_Toc498275698)

[2.2参数说明 8](#_Toc498275699)

[2.3返回值 8](#_Toc498275700)

[3 求购商品列表接口 9](#_Toc498275701)

[3.1 请求地址 9](#_Toc498275702)

[3.2参数说明 9](#_Toc498275703)

[3.3返回值 9](#_Toc498275704)

[4 闲置商品列表（按时间）接口 10](#_Toc498275705)

[4.1 请求地址 10](#_Toc498275706)

[4.2参数说明 11](#_Toc498275707)

[4.3返回值 11](#_Toc498275708)

[5 闲置商品列表（按热度）接口 14](#_Toc498275709)

[5.1 请求地址 14](#_Toc498275710)

[5.2参数说明 14](#_Toc498275711)

[5.3返回值 14](#_Toc498275712)

[6 闲置商品列表（按类别）接口 15](#_Toc498275713)

[6.1 请求地址 15](#_Toc498275714)

[6.2参数说明 15](#_Toc498275715)

[6.3返回值 15](#_Toc498275716)

[7 闲置商品列表（模糊搜索）接口 18](#_Toc498275717)

[7.1 请求地址 18](#_Toc498275718)

[7.2参数说明 18](#_Toc498275719)

[7.3返回值 19](#_Toc498275720)

[8 下架商品接口 19](#_Toc498275721)

[8.1 请求地址 19](#_Toc498275722)

[8.2参数说明 19](#_Toc498275723)

[8.3返回值 19](#_Toc498275724)

[9 查看商品接口 20](#_Toc498275725)

[9.1 请求地址 20](#_Toc498275726)

[9.2参数说明 20](#_Toc498275727)

[9.3返回值 20](#_Toc498275728)

[第三章 按钮功能接口 21](#_Toc498275729)

[1 收藏按钮接口 21](#_Toc498275730)

[1.1 请求地址 21](#_Toc498275731)

[1.2参数说明 21](#_Toc498275732)

[1.3返回值 21](#_Toc498275733)

[2 取消收藏按钮接口 22](#_Toc498275734)

[2.1 请求地址 22](#_Toc498275735)

[2.2参数说明 22](#_Toc498275736)

[2.3返回值 22](#_Toc498275737)

[3 预约按钮接口 23](#_Toc498275738)

[3.1 请求地址 23](#_Toc498275739)

[3.2参数说明 23](#_Toc498275740)

[2.3返回值 23](#_Toc498275741)

[4 取消预约按钮接口 24](#_Toc498275742)

[4.1 请求地址 24](#_Toc498275743)

[4.2参数说明 24](#_Toc498275744)

[4.3返回值 24](#_Toc498275745)

[5 确认交易按钮接口 25](#_Toc498275746)

[5.1 请求地址 25](#_Toc498275747)

[5.2参数说明 25](#_Toc498275748)

[5.3返回值 25](#_Toc498275749)

[第四章 个人中心接口 26](#_Toc498275750)

[1 我的收藏接口 26](#_Toc498275751)

[1.1 请求地址 26](#_Toc498275752)

[1.2参数说明 26](#_Toc498275753)

[1.3返回值 26](#_Toc498275754)

[2 我的预约接口 27](#_Toc498275755)

[2.1 请求地址 27](#_Toc498275756)

[2.2参数说明 28](#_Toc498275757)

[2.3返回值 28](#_Toc498275758)

[3 我已完成接口 28](#_Toc498275759)

[3.1 请求地址 28](#_Toc498275760)

[3.2参数说明 28](#_Toc498275761)

[3.3返回值 28](#_Toc498275762)

[4 我的发布接口 29](#_Toc498275763)

[4.1 请求地址 29](#_Toc498275764)

[4.2参数说明 29](#_Toc498275765)

[4.3返回值 29](#_Toc498275766)

[5 我的求购接口 29](#_Toc498275767)

[5.1 请求地址 29](#_Toc498275768)

[5.2参数说明 29](#_Toc498275769)

[5.3返回值 30](#_Toc498275770)

[6 我的消息接口 30](#_Toc498275771)

[6.1 请求地址 30](#_Toc498275772)

[6.2参数说明 30](#_Toc498275773)

[6.3返回值 30](#_Toc498275774)

接口说明：客户接口部分提供HTTP URL方式的接口，根据客户需求提供相应接口， 接口编码方式采用统一的UTF-8

## 第一章 用户接口

### 1 注册接口

### 1.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP POST方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/user/signUp

### 1.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| username | 用户名，注册后不可修改，5-11位字符 |
| nickname | 用户昵称，2-22位字符 |
| password | 用户密码，6-22位字符 |
| tel | 用户电话，正则验证 |
| qq | 用户QQ（可选），6-11位 |
| email | 用户邮箱（可选），正则验证 |
| address | 用户地址，4-255位字符 |

### 1.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：注册成功  400：输入有误 |
| message | string | 返回信息 |
| body | Object | 注册的用户信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 27,

"username": "admintest",

"nickname": "管理员",

"password": "admintest",

"tel": "18511112222",

"qq": "123456789",

"email": "admintest@gmail.com",

"address": "CQUPT-28-222"

}

}

### 2 登录接口

### 2.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP POST方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/user/signIn

### 2.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| username | 用户名 |
| password | 用户密码 |

### 2.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：登录成功  400：输入有误 |
| message | string | 返回信息 |
| body | Object | 注册的用户信息 |

示例:

与注册接口返回信息格式相同。

### 3 修改用户信息接口

### 3.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP POST方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/user/updateUser

### 3.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| Id | 用户id |
| nickname | 用户昵称，2-22位字符 |
| password | 用户密码，6-22位字符 |
| tel | 用户电话，正则验证 |
| qq | 用户QQ（可选），6-11位 |
| email | 用户邮箱（可选），正则验证 |
| address | 用户地址，4-255位字符 |

### 3.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：修改成功  400：输入有误 |
| message | string | 返回信息 |
| body | Object | 用户修改后的信息 |

示例:

与注册接口返回信息格式相同。

## 第二章 商品接口

### 1 发布闲置商品接口

### 1.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP POST方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/publishGoods

### 1.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 登录用户的id |
| name | 商品名称，不能为空，不超过22个字符 |
| price | 商品价格（可选，默认0） |
| category | 商品类别，不为空 |
| detail | 商品描述，不为空 |
| file | 商品图片（可多张图片） |

### 1.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：发布成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功发布  info error：格式错误  error：服务器出错 |
| body | Object | 发布的闲置商品信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 34,

"name": "计算机网络",

"price": 50.0,

"catagory": "book",

"detail": "书籍",

"createTime": "2017-11-12",

"sellId": 5,

"buyId": null,

"status": 1,

"image": ["2017-11-12\_1510471783501.JPG"]

}

}

### 2 发布求购商品接口

### 2.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP POST方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/askGoods

### 2.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 登录用户的id |
| name | 商品名称，不能为空，不超过22个字符 |
| price | 商品价格（可选，默认0） |
| category | 商品类别，不为空 |
| detail | 商品描述，不为空 |

### 2.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：发布成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功发布  info error：格式错误  error：服务器出错 |
| body | Object | 发布的求购商品信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 35,

"name": "操作系统",

"price": 110,

"catagory": "book",

"detail": "书籍",

"createTime": "2017-11-12",

"sellId": null,

"buyId": 5,

"status": 1,

"image": []

}

}

### 3 求购商品列表接口

### 3.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/listAskGoods/{nowPage}

### 3.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| nowPage | 当前页 |

### 3.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  null：没有求购商品 |
| body | Object | 商品信息列表  list：商品列表  nowPage：当前页  pageSize：页数量  totalRecord：总数量  totalPage：总页数 |

示例:

{

"statusCode": 200,

"message": "success",

"body": {

"list": [

{

"id": 35,

"name": "操作系统",

"price": 110,

"catagory": "book",

"detail": "书籍",

"createTime": "2017-11-12",

"sellId": null,

"buyId": 5,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 15,

"name": "深入JAVA虚拟机",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-08",

"sellId": null,

"buyId": 3,

"status": 1,

"view": 1,

"image": []

},

{

"id": 14,

"name": "HTML入门",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "HTML书籍",

"createTime": "2017-11-07",

"sellId": null,

"buyId": 3,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

}

],

"nowPage": 1,

"pageSize": 10,

"totalRecord": 3,

"totalPage": 1

}

}

### 4 闲置商品列表（按时间）接口

### 4.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/listPublishGoodsByTime/{nowPage}

### 4.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| nowPage | 当前页 |

### 4.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  null：没有闲置商品 |
| body | Object | 商品信息列表  list：商品列表  nowPage：当前页  pageSize：页数量  totalRecord：总数量  totalPage：总页数 |

示例:

{

"statusCode": 200,

"message": "success",

"body": {

"list": [

{

"id": 24,

"name": "CSS",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "CSS书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 25,

"name": "CSS W3C",

"price": 123,

"catagory": "book",

"detail": "CSS书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 16,

"name": "C语言书籍",

"price": 124,

"catagory": "书籍",

"detail": "C书籍",

"createTime": "2017-11-08",

"sellId": 3,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 3,

"image": []

}

],

"nowPage": 3,

"pageSize": 10,

"totalRecord": 23,

"totalPage": 3

}

}

### 5 闲置商品列表（按热度）接口

### 5.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/listPublishGoodsByView/{nowPage}

### 5.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| nowPage | 当前页 |

### 5.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  null：没有闲置商品 |
| body | Object | 商品信息列表 |

### 6 闲置商品列表（按类别）接口

### 6.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/listPublishGoodsByCatagory/{catagory}/{nowPage}

### 6.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| catagory | 商品类别 |
| nowPage | 当前页 |

### 6.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  null：没有闲置商品 |
| body | Object | 商品信息列表 |

示例:

{

"statusCode": 200,

"message": "success",

"body": [

{

"id": 34,

"name": "计算机网络",

"price": 50,

"catagory": "book",

"detail": "书籍",

"createTime": "2017-11-12",

"sellId": 5,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": [

"2017-11-12\_1510471783501.JPG"

]

},

{

"id": 31,

"name": "操作系统",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "书籍",

"createTime": "2017-11-12",

"sellId": 5,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": [

"2017-11-12\_1510471567997.PNG"

]

},

{

"id": 29,

"name": "Thinking in Java",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-11",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": [

"2017-11-11\_1510331489782.JPG"

]

},

{

"id": 25,

"name": "CSS W3C",

"price": 123,

"catagory": "book",

"detail": "CSS书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 24,

"name": "CSS",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "CSS书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 22,

"name": "JAVA精通",

"price": 144,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 21,

"name": "JAVA",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 20,

"name": "C精通",

"price": 110,

"catagory": "book",

"detail": "C书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

}

]

}

### 7 闲置商品列表（模糊搜索）接口

### 7.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/listPublishGoodsByName/{name}/{nowPage}

### 7.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| name | 商品名称 |
| nowPage | 当前页 |

### 7.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  null：没有闲置商品 |
| body | Object | 商品信息列表 |

返回值格式同上。

### 8 下架商品接口

### 8.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/deleteGoods/{goodsId}

### 8.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| goodsId | 商品id |

### 8.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  204：删除成功  400：信息错误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  info error：信息错误  error：服务器出错 |
| body | Object | null |

示例：

{

"statusCode": 204,

"message": "success",

"body": null

}

### 9 查看商品接口

### 9.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/goods/deleteGoods/{goodsId}

### 9.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| goodsId | 商品id |

### 9.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功  400：信息错误 |
| message | string | 返回信息  success：成功返回  info error：信息错误 |
| body | Object | 商品信息 |

示例：

{

"statusCode": 200,

"message": "success",

"body": {

"id": 15,

"name": "深入JAVA虚拟机",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-08",

"sellId": null,

"buyId": 3,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

}

}

## 第三章 按钮功能接口

### 1 收藏按钮接口

### 1.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/button/starGoods/{userId}/{goodsId}

### 1.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| goodsId | 商品id |

### 1.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：收藏成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功  info error：出错  error：服务器出错 |
| body | Object | 收藏信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 13,

"userId": 1,

"goodsId": 15

}

}

### 2 取消收藏按钮接口

### 2.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/button/unstarGoods/{userId}/{goodsId}

### 2.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| goodsId | 商品id |

### 2.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  204：取消收藏成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功  info error：出错  error：服务器出错 |
| body | Object | null |

示例:

{

"statusCode": 204,

"message": "success",

"body": {null}

}

### 3 预约按钮接口

### 3.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/button/orderGoods/{userId}/{goodsId}

### 3.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| goodsId | 商品id |

### 2.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：取消收藏成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功  info error：出错  error：服务器出错 |
| body | Object | 预约商品信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 21,

"name": "JAVA",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": 1,

"status": 2,

"view": 0,

"image": []

}

}

### 4 取消预约按钮接口

### 4.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/button/cancelOrderGoods/{goodsId}

### 4.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| goodsId | 商品id |

### 4.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  204：取消预约成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功  info error：出错  error：服务器出错 |
| body | Object | 商品信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 20,

"name": "C精通",

"price": 110,

"catagory": "book",

"detail": "C书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 0,

"image": []

}

}

### 5 确认交易按钮接口

### 5.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/button/finishTrade/{goodsId}

### 5.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| goodsId | 商品id |

### 5.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  201：取消预约成功  400：格式有误  500：服务器出错 |
| message | string | 返回信息  success：成功  info error：出错  error：服务器出错 |
| body | Object | 商品信息 |

示例:

{

"statusCode": 201,

"message": "success",

"body": {

"id": 20,

"name": "C精通",

"price": 110,

"catagory": "book",

"detail": "C书籍",

"createTime": "2017-11-10",

"sellId": 13,

"buyId": 1,

"status": 3,

"view": 0,

"image": []

}

}

## 第四章 个人中心接口

### 1 我的收藏接口

### 1.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showStar/{userId}/{nowPage}

### 1.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 1.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息:  list：商品列表  nowPage：当前页  pageSize：页数量  totalRecord：总数量  totalPage：总页数 |

示例:

{

"statusCode": 200,

"message": "success",

"body": {

"list": [

{

"id": 12,

"name": "C入门到放弃",

"price": 111,

"catagory": "book",

"detail": "C",

"createTime": "2017-11-07",

"sellId": 1,

"buyId": 5,

"status": 2,

"view": 0,

"image": []

},

{

"id": 16,

"name": "C语言书籍",

"price": 124,

"catagory": "书籍",

"detail": "C书籍",

"createTime": "2017-11-08",

"sellId": 3,

"buyId": null,

"status": 1,

"view": 3,

"image": []

},

{

"id": 15,

"name": "深入JAVA虚拟机",

"price": 100,

"catagory": "book",

"detail": "JAVA书籍",

"createTime": "2017-11-08",

"sellId": null,

"buyId": 3,

"status": 1,

"view": 1,

"image": []

}

],

"nowPage": 1,

"pageSize": 10,

"totalRecord": 3,

"totalPage": 1

}

}

### 2 我的预约接口

### 2.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showOrder/{userId}/{nowPage}

### 2.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 2.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息 |

### 3 我已完成接口

### 3.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showFinish/{userId}/{nowPage}

### 3.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 3.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息 |

### 4 我的发布接口

### 4.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showPublish/{userId}/{nowPage}

### 4.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 4.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息 |

### 5 我的求购接口

### 5.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showAsk/{userId}/{nowPage}

### 5.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 5.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息 |

### 6 我的消息接口

### 6.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的URL地址，采用的是HTTP GET方法，地址是

http://nmid.gojay.xin:8080/Trade/api/personal/showMessage/{userId}/{nowPage}

### 6.2参数说明

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| userId | 用户id |
| nowPage | 当前页 |

### 6.3返回值

在接收到客户端发送的HTTP请求后，返回以JSON的方式返回处理结果。格式为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| statusCode | int | HTTP状态码  200：返回成功 |
| message | string | 返回信息  success：成功  null：为空 |
| body | Object | 商品信息 |