# 商品搜索（查询）接口（POST）：

接口描述：

描述：

对一个商品进行搜索

原型：

请求地址：

[http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/search](http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/seach)?{name}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| name | 商品名称（全模糊）（Encode） |
| 请求包样例 | {"search":{"name":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0"}} |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| Id | 商品的id |

|  |  |
| --- | --- |
| Title | 商品名称 （Encode） |
| Content | 商品简介 （Encode） |
| Picurl | 商品的缩略图 （Encode） |
| Price | 价格 |
| 响应包体样例 | {"search":[{"title":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E6%8F%8F%E8%BF%B0","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20111228%2F039f97a1-bce7-4ffb-a7b0-d62f6722bc2a.jpg","price":"10.1100"}]} |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

例如：http://localhost:8080/ebuy/search

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/search

# 商品推荐接口：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/push?{Page}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| **参数名称** | **说明** |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |

响应参数：

返回8条商品信息数据集合

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| picurl | 商品图片URL (Encode) |
| Title | 商品名称(Encode) |
| Id | 商品的ID |
| Content | 商品的信息简介(Encode) |
| Price | 商品价格 |
| 响应包体样例 | {"push":[{"title":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E6%8F%8F%E8%BF%B0","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20111228%2F039f97a1-bce7-4ffb-a7b0-d62f6722bc2a.jpg","price":"10.1100"},{"title":"%E5%95%86%E5%93%811","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A2%EF%BC%8C%E5%A5%BD%E7%9A%84%2Chahaha","id":"3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20111229%2F3531b697-7646-4a5e-a474-4b3b082c2112.jpg","price":"11.1100"}]} |

说明：在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{Page}为传入参数，例如：

http://localhost:8080/ebuy/push?page=1 则返回第一页

是否是推荐商品，通过表ITEM\_MAIN的IS\_RECOMED字段判断，IS\_RECOMED=1为推荐商品。同时，返回的时候，是按照推荐时间逆序排序返回，最近推荐的排在最前面返回。

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/push?page=1

# 分类列表接口

接口描述：

获取商城内商品分类列表；店铺商品列表与商品分类,记录数为N，**N=8（暂定）**

原型：

请求地址：<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/type>?{page}&{typeid} get方式

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |
| Typeid | 0-全部分类 typeid-当前分类的ID |

响应参数：

若请求获取分类的分类中有子分类，则响应以下接口

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Typeid | 商品分类ID |
| Typename | 分类名称 （encode） |
| child | 0 无子分类 1- 有子分类 |
| 响应包体样例 | {"type":[{"typename":"%E5%A5%B3%E8%A3%85","typeid":100,"child":0},{"typename":"%E7%94%B7%E8%A3%85","typeid":101,"child":1}]} |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{Page}，{Typeid}为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/type?page=1&typeid=0

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/type?page=1&typeid=0

# 获取商品列表

描述：在调用分类列表接口后，若选中的当前分类无子分类，即child=0时，调用此接口获取商品列表

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/goodslist get方式

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |
| Typeid | Way=0：商户id；way=1：分类id |
| Way | 0:商户，1：分类 |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品的ID |
| Title | 商品名称 (encode) |
| Content | 商品简介 (encode) |
| Picurl | 商品的缩略图 (encode) |
| Price | 价格 |
| Shopid | 商户id |
| Shopname | 商户名称（encode） |
| 响应包体样例 | {"goodslist":[{"title":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E6%8F%8F%E8%BF%B0","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","price":"10.1100","shopid":100010,"shopname":"fengxiafei"}]} |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{Page}，{Typeid}为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/goodslist?page=1&typeid=101100

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/goodslist?page=1&typeid=120150&way=1

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/goodslist?page=1&typeid=68&way=0

# 快报资讯推荐接口：

接口描述：

客户端请求服务端推送快报资讯的接口。

原型：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/new?{ Page }

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |

响应参数：

返回N条快报资讯信息数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Content | 快报资讯的内容简介（ Encode） |
| Title | 标题（ Encode） |
| Id | 快报资讯的ID |
| 响应包体样例 | {"new":[{"id":"9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c33","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00010%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00010%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00010%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00010","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00010"},{"id":"7644da64-a066-4aaa-b9e1-dd90878c947e","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00009%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00009%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00009%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00009","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00009"},{"id":"491ca7d8-3b21-40f0-acbb-a8c015834667","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008"},{"id":"5d9e79d8-d266-4a88-828e-1a0355a2f1cc","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00007%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00007%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00007%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00007","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00007"},{"id":"1ab5025c-b2c5-432f-93df-28595b285a32","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00006%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00006%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00006%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00006","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00006"},{"id":"d71ee68f-1d70-4f44-b35b-8ff02b9def64","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00005%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00005%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00005%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00005","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00005"},{"id":"a1914324-84e1-45d8-9d63-c4b22f2f9be5","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00004%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00004%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00004%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00004","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00004"},{"id":"858a00a9-3b0e-4300-8101-2ebe2a3b4080","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00003%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00003%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00003%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00003","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00003"}]} |

备注：

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ Page }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/new?page=1

# 快报资讯详情接口：

接口描述：

获取某条快报资讯详情信息接口。

原型：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/messagenewinfo?{id}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 某条快报资讯信息的ID |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 信息ID |
| Title | 标题（ Encode） |
| realizetime | 快报资讯发送的时间 |
| Picurl | 图片url（ Encode） |
| Content | 快报资讯信息内容（ Encode） |
| 响应包体样例 | {"messagenewinfo":{"realizetime":"2012-01-11 10:01:04","id":"491ca7d8-3b21-40f0-acbb-a8c015834667","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%20%20%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008%20%2B%20%20%2B%0A%0A%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120111%2F6f06b671-e5f9-4bf4-8b5a-e4e6c9889712.png","title":"%E5%BF%AB%E6%8A%A5%E8%B5%84%E8%AE%AF00008"}} |

备注：**增加资讯图片，具体样式可参考商品心得详情页面；资讯图片单张。**

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ id }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/messagenewinfo?id=1ab5025c-b2c5-432f-93df-28595b285a32

# 站内信列表接口：

接口描述：

获取站内信信息列表接口

原型：

请求地址：

收件箱url：<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/messagerecv>

发件箱URL：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/messagesend

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |
| id | 用户的id |

**收件箱**

响应参数：

返回N条信息数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 信息ID |
| senderid | 系统id定义为0，其它为商家 |
| Sendname | 发件人 (Encode) |
| title | 站内信的信息标题 (Encode) |
| Content | 站内信信息内容 (Encode) |
| Recevtime | 收信时间 |
| 响应包体样例 | {"messagerecv":[{"content":"robin%20robin","title":"test2","senderid":1,"sendname":"robin","sendtime":"2012-01-11 10:01:15","id":"9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c31"},{"content":"testtesttest%20test","title":"test","senderid":1,"sendname":"sunny","sendtime":"2012-01-11 10:01:15","id":"9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c32"}]} |

**发件箱**

响应参数：

返回N条数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 信息ID |
| senderid | 系统id定义为0，其它为商家 |
| Sendname | 收件人 (Encode) |
| **title** | **站内信的信息标题** (Encode) |
| Content | 站内信信息内容 (Encode) |
| Recevtime | 收信时间 |
| 响应包体样例 | {"messagsend":[{"content":"robin%20robin","title":"test2","senderid":1,"recvname":"jimmy","sendtime":"2012-01-11 10:01:15","id":"9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c31"}]} |

备注：

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ id }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/messagerecv?id=100010&page=1

http://localhost:8080/ebuy/messagesend?id=100010&page=1

1. **站内回复接口**（POST）

描述：

对站内信进行回复

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/addmessage?{id}&{content}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| id | 某条站内信息的ID |
| Content | 信息的内容 (encode) |
| 请求包样例 | {"addmessage":{"id":"9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c32","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0"}} |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式说明 | {"addmessage":{"status":0}} 0代表成功，-1 失败 |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ id },{content}为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/addmessage?id=9a6683dc-46ce-4cd0-a2fd-7e6ff1ab2c31&content=abcd

1. **站内发送接口**（POST）

描述：

对站内信进行回复

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/newmessage

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| recvid | 收信人id |
| basemessageid | 基于信息id |
| sendid | 发信人id |
| content | 信息的内容 (encode) |
| 请求包样例 | {"newmessage":{"recvid":"00001","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","basemessageid":"1234567"," sendid ":"100005"}} |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式说明 | {" newmessage ":{"status":0}} 0代表成功，-1 失败 |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

recvid：SYS\_MESSAGE——RECEIVERID

basemessageid：SYS\_MESSAGE——BASE\_MESSAGE

content：SYS\_MESSAGE——MESSAGE\_CONTENT

例如：

http://localhost:8080/ebuy/newmessage

# 订单获取接口

接口描述：

获取最近一个月当前用户的订单列表，记录数为N，**N=8（暂定）**

获取一个月前用户的订单列表，记录数为N，**N=8（暂定）**

原型：

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/orderlist?{id}&{type}&{page}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 用户ID |
| Type | 0-最近一个月 1-一个月前  (以自然月为区分，如当天12月20日，即最近一个月为：12月1日至12月20日定义为最近一个月) |
| Page | 分页 |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 本条信息的ID |
| Ordered | 本商品的订单号 |
| Price | 本商品总价格 |
| Ordertime | 本商品的订单时间 |
| state | 该商品当前所属状态   1. 完成 01-正在处理订单 02-派送途中 03-等待用户确认 |
| 响应包体样例 | {"orderlist":[{"ordertime":"2012-01-07 01:01:29","id":"9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c17f","ordered":"OD20120106000004","state":1,"price":"25.2200"},{"ordertime":"2012-01-06 04:01:48","id":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad1","ordered":"OD20120106000003","state":0,"price":"10.2200"},{"ordertime":"2012-01-06 11:01:00","id":"44ecc7a4-6e76-4dcc-bde9-970bc72bd7ca","ordered":"OD20120106000002","state":0,"price":"10.2200"}]} |

备注：**此接口中state值可能多种定义，需要和服务器协商后确定。**

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

例如：http://localhost:8080/ebuy/orderlist?id=SYS&type=1&page=1

# 我的收藏接口

接口描述：

获取用户收藏列表信息接口

原型：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/collect?{id}&&{page}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 用户的id |
| Page | 分页 |

响应参数：

返回N条用户收藏信息数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品的ID |
| Title | 商品名称 (Encode) |
| Content | 商品简介 (Encode) |
| Picurl | 商品的缩略图 (Encode) |
| 响应包体样例 | {"collect":[{"title":"%E5%95%86%E5%93%811","content":"%E5%BF%AB%E6%8A%A2%EF%BC%8C%E5%A5%BD%E7%9A%84%2Chahaha","id":"3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20111229%2F3531b697-7646-4a5e-a474-4b3b082c2112.jpg"},{"title":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E6%8F%8F%E8%BF%B0","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20111228%2F039f97a1-bce7-4ffb-a7b0-d62f6722bc2a.jpg"}]} |

说明：在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{id}，{Page}为传入参数，例如：

http://localhost:8080/ebuy/collect?id=jimmy&page=1 则返回用户id为jimmy的第一页收藏夹内容。

用户收藏表为USER\_COLLECTION，其中USER\_GUID是用户ID，ITEM\_GUID是商品的ID，商品相关信息，是通过ITEM\_GUID到表ITEM\_MAIN关联查询所得。

# 用户添加收藏接口

描述：

用户收藏一个商品

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/addcollect?{Id}&{Userid}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品id |
| Userid | 用户的id |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式说明 | {"addcollect":{"status":0}} 0代表成功，-1 重复数据，-2 失败：其它原因 |

说明：在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ Id }，{ Userid }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/addcollect?id=8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264&userid=jimmy

# 用户删除收藏接口

描述：

用户删除收藏的一个商品

请求地址：

http://localhost:8080/ebuy/delcollect?{Id}&{Userid}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品id |
| Userid | 用户的id |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式说明 | {"delcollect":{"status":0}} 0代表成功，-1 失败 |

说明：在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ Id }，{ Userid }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/delcollect?id=8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264&userid=jimmy

# 我的评价列表接口：

接口描述：

获取商城内商品评价的商品信息列表

原型：

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/sdandcomentlist?{page}&{userid}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |
| userid |  |

响应参数：

返回N条商城内商品评价的商品信息数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品的ID |
| Content | 商品简介 |
| Picurl | 商品的缩略图 |
| Status | 是否发表过评价 |
| 响应包体样例 | {"sdandcomentlist":[{"state":0,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c17f"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c17f"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad1"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad3"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad1"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad2"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad6"},{"state":1,"content":"%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120115%2Ft1.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad1"}]} |

备注：

**必须是我买过的，发表过评价的商品**

http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/sdandcomentlist?page=1&userid=SYS

1. **发表评价接口**（POST）

接口描述：

* 发表一条评论**（json）,图片单独接口**

原型：

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/addcomment

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| Id | 商品id |
| Content | 评论内容 （encode） |

|  |  |
| --- | --- |
| Grade | 评论等级 1、2、3、4、5 |
| Love | 1.很喜欢 2.一般 3.不喜欢 4.其他 |
| Picurl | 图片地址 （encode） |
| orderid | 订单号 |
| 请求报文 | {"addcomment":{"id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","content":"%E5%95%86%E5%93%81%E5%90%8D%E7%A7%B0","grade":"1","love":"1","picurl":"http://www.gg.com/123.jpg","orderid":"aad90dca-adef-4e7b-9334-e0132b2bcad5"}} |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| 返回格式说明 | {"status": “0”} 0代表成功，-1 失败 |

# 查看单个商品评价接口

接口描述：

用户查询自己发送过的某一个商品评价接口

原型：

请求地址：<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/realize> get方式

请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| Id | 商品的id |
| User id | 用户id |
| orderid | 订单号 |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 该条商品评论的id |
| Grade | 评论等级 1、2、3、4、5 |
| Content | 该商品的信息 |
| Love | 1.很喜欢 2.一般 3.不喜欢 4.其他 |
| realizetime | 评价的时间 |
| Picurl | 图片地址 |
| 响应包体样例 | {"realize":{"content":"asdfghjkl","grade":1,"love":1,"id":"9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c1a5","picurl":123,"realizetime":"2012-01-15 11:01:10"}} |

http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/realize?id=3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151&userid=SYS&orderid=9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c17f

# 商品详情接口

接口描述：

获取某一个商品详情的接口

原型：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/goodsinfo?{Id}

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 该商品的ID |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 商品的ID |
| Title | 商品名称 (Encode) |
| Content | 商品简介 (Encode) |
| Picurl | 商品的缩略图 ，多个商品图片用\*分开 (Encode) |
| Price | 该商品价格 |
| Storeinfo | 库存信息，如 10、100，表示目前库存10件商品 |
| Goodcommentcount | 好评数 |
| Middlecommentcount | 中评数 |
| Poorcommentcount | 差评数 |
| Experiencecount | 评价数 |
| Orderid | 商品编号 (Encode) |
| Info | 商品介绍 (Encode) |
| parameters | 规格参数 (Encode) |
| Listinfo | 包装清单 (Encode) |
| Service | 售后服务 (Encode) |
| shopid | 商户ID |
| shopname | 商户名称（encode） |
| 响应包体样例 | {"goodsinfo":{"title":"%E6%B5%8B%E8%AF%95%E5%95%86%E5%93%81002","content":"%E6%B5%8B%E8%AF%95%E5%95%86%E5%93%81001%20%E5%95%86%E5%93%81%E7%AE%80%E4%BB%8B","info":"%E6%B5%8B%E8%AF%95%E5%95%86%E5%93%81001%20%E5%95%86%E5%93%81%E4%BB%8B%E7%BB%8D","id":"4413b6c2-a1a0-496d-8f66-3103244b6c5b","parameters":"","picurl":"http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120221%2F514c3e58-2724-4106-83f8-7e2768ebe35a.png\*http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120221%2F303946d2-c50b-46d3-bc7c-3c16034e65be.png\*http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120221%2F01f33a69-80da-46c0-b22c-1595296f121b.png\*http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120221%2F24518a70-85a4-4af7-aeda-5317a7caacea.png\*http%3A%2F%2Flocalhost%3A8080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120221%2F0d694617-378d-4b15-acf8-237b88e42c23.png","price":"10.0000","storeinfo":99,"service ":"%E6%B5%8B%E8%AF%95%E5%95%86%E5%93%81001%20%E5%94%AE%E5%90%8E%E6%9C%8D%E5%8A%A1","orderid":"IT002","listinfo":"%E6%B5%8B%E8%AF%95%E5%95%86%E5%93%81001%20%E5%8C%85%E8%A3%85%E6%B8%85%E5%8D%95","shopid":100010,"shopname":"fengxiafei"}} |

备注：

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{ Id }为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/goodsinfo?id=4413b6c2-a1a0-496d-8f66-3103244b6c5b

# 查看商品所有评论详情接口

接口描述：

获取某一个商品所有评论的接口

原型：

请求地址：<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/goodscomment> get方式

请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| Id | 商品的id |

|  |  |
| --- | --- |
| Page | 分页 |

响应参数：

返回N条商品评价信息数据集合，**N=8（暂定）**

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 该评论的id |
| Username | 用户昵称 (encode) |
| Content | 评论的内容 (encode) |
| Picurl | 图片url (encode) |
| commenttime | 评论的时间 |
| 响应包体样例 | {"goodscomment":[{"content":"asdfghjkl","id":"9845af85-7b77-4572-a71d-591c2926c1a5","username":"jimmy","picurl":123,"commenttime":"2012-01-15 11:01:10"}]} |

http://localhost:8080/ebuy/goodscomment?id=3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151&page=1

# 订购接口（POST）

接口描述：

对一个或多个商品进行订购，商品信息记录数为N，**N=8（暂定）**

原型：

请求地址：http://localhost:8080/ebuy/order

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| orderid | 订单号 |
| State | 该商品当前所属状态  0-完成 1-正在处理订单 2-派送途中 3-等待用户确认 |
| Goodscount | 订单总商品数 |
| Userid | 用户的id |
| Type | 01-货到付款 |
| Address | 地址(encode) |
| Receiver | 收件人(encode) |
| Mobile | 电话 |
| Areacode | 邮编 |
| id | 该商品的id |
| name | 商品名称(encode) |
| totalcount | 商品数量单位 |
| Price | 商品价格 |
| 请求包体样例 | {"order":{"orderhead":{"userid":"001","type":"01","address":"北京朝阳区","receiver":"孙超","mobile":"12345678901","areacode":"100010","orderid":"OD20120115000003","state":0,"goodscount":10},"orderbody":[{"id":"8ae40e1a-73fb-469a-8123-dcd973bf6264","name":"内衣","totalcount":"1","price":"10.00"},{"id":"3401c015-f3ef-4904-80d6-e79465a72151","name":"商品1","totalcount":"1","price":"10.22"}]}}  http://220.231.48.34:38080/ebuy/fx/order  {"order":{"orderhead":{"userid":"001","type":"01","address":"beijing","receiver":"jimmy","mobile":"12345678901","areacode":"100010","orderid":"OD20120221000001","state":0,"goodscount":10},"orderbody":[{"id":"cc82fa29-16bd-43c1-a53e-fa1ca1139b0d","name":"001","totalcount":"1","price":"10.00"},{"id":"4413b6c2-a1a0-496d-8f66-3103244b6c5b","name":"002","totalcount":"1","price":"10.22"}]}} |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| 返回格式说明 | {"Response":{"status":0}} 0代表成功，-1失败  {"Response":{"status":0, ”status\_code”:"失败原因”}} |

备注：订购需要在登陆后调用

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

例如：http://localhost:8080/ebuy/order

**带权限接口完成后，还需要调整该接口实现。**

# 订购详情接口

接口描述：

对一个或多个商品进行订购，商品信息记录数为N，**N=8（暂定）**

原型：

订单的查看详情：<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/orderinfo> get方式

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| orderId | 订单的id |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| orderid | 订单号 |
| State | 该商品当前所属状态  0-完成 1-正在处理订单 2-派送途中 3-等待用户确认 |
| Payment | 订单总价 |
| Goodscount | 订单总商品数 |
| id | 该商品的id |
| name | 商品名称 (encode) |
| totalcount | 商品数量单位 |
| Price | 商品价格 |
| Picurl | 商品图片 |
| userid | 用户的id |
| Type | 01-货到付款、02-其他 |
| Address | 地址 (encode) |
| Receiver | 收件人 (encode) |
| Mobile | 电话 |
| Areacode | 邮编 |
| shopid | 商户id |
| shopname | 商户名称 |
| 请求包体样例 | {"orderinfo":{"orderbody":[{"name":"moda%E8%A3%A4%E5%AD%90","id":"8a55bdd8-85f6-4cb0-909b-fa9d6ba49285","picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120304%2F7ac9f812-8e90-4671-a9ea-be61bf9f004c.png","price":"50.00","totalcount":"1.00"}],"orderhead":{"userid":100005,"orderid":"OD1122414105","goodscount":"1.00","state":0,"payment":"50.00","type":"01","receiver":"%E5%BC%A0%E8%BE%BE","address":"%E5%8C%97%E4%BA%AC%E5%B8%82%E5%8C%97%E4%BA%AC%E8%8A%8D%E8%8D%AF%E5%B1%85%E5%8C%97%E4%BA%AC%E6%9C%9D%E9%98%B3%E5%8C%BA%E6%A8%A1%E5%9E%8B%E6%88%91%E5%99%A2%E5%99%A2%E5%99%A2%E5%9B%96%E6%91%B8%E6%91%B8%E6%91%B8","areacode":1301111,"mobile":13426230229,"shopid":100033,"shopname":"sina1"}}} |

<http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/orderinfo>?orderid=OD20120106000002

# 图片接口

描述：上传一个图片到服务器

请求地址：[http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/file/pic](http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/pic)

请求参数：

Post方式二进制流

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |
| 返回格式说明 | {"picurl": “http://..../a.jpg”} |

**需要修改文件：WEB-INF\classes\JavaServiceConfig.xml**

**BaseURL：文件访问和存储的根目录，例如：http://localhost:8080/ebuy**

**ImgFilePath：文件存放文件夹的名字，例如：UploadImg**

**存储后的文件名部分，用GUID进行替换，文件后缀不变。**

# 商户列表接口

请求地址：http://xxx.xxx.xxx.xxx/ebuy/shoplist?{page} get方式 每页返回8条，按照商户的注册时间顺序排序

请求参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 说明 |

|  |  |
| --- | --- |
| page | 分页 |

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| id | 商户的ID（数据库表：SHOP\_MAIN:SHOP\_MAIN\_ID） |
| picurl | 商户logo地址(encode)（数据库表：SHOP\_MAIN:LOGO\_URL） |
| des | 商户简介 (encode)（数据库表：SHOP\_MAIN:SHOP\_DES） |
| shopid | 商户id（数据库表：SHOP\_MAIN:SHOP\_MAIN\_ID） |
| shopname | 商户名称（encode）来自UC |
| itemgrouptype | 商户商品分类 |
| 响应包体样例 | {"shoplist":[{"itemgrouptype":100,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2Febuy%2FUploadImg%2Flogo.png","des":"en-zhang%20%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100010,"name":"fengxiafei"},{"itemgrouptype":130,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120307%2F798dc3ac-4cd3-4807-81dd-32ac537837da.jpg","des":"en-wang1%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100033,"name":"sina1"},{"itemgrouptype":120,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120228%2Fbcd85fe8-d766-4d5a-8381-913b6851d7f7.png","des":"en-wang2%20%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100034,"name":"sina2"},{"itemgrouptype":130,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120305%2F283445b0-06ee-4b81-8d6d-f09d1afa0d80.png","des":"qiuyao1%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100038,"name":"%E5%B9%B2%E8%B1%86%E8%85%90%E5%B9%B2"},{"itemgrouptype":100,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120305%2F21bf2ca8-3543-4ab8-8e03-83d53460fffe.png","des":"qiuyao2%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100039,"name":"%E7%9A%84%E6%98%AF%E5%99%B6"},{"itemgrouptype":100,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120305%2F13c3a93c-2cc1-470c-9584-c11d69beca75.png","des":"qiuyao3%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100040,"name":"%E7%B2%89%E7%BA%A2%E8%89%B2"},{"itemgrouptype":100,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120305%2F625c2650-71c5-41da-a8c8-217d3ec2fb24.png","des":"qiuyao4%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100041,"name":"%E4%BD%A0%E9%83%BD%E8%A7%81%E8%BF%87%E5%AF%B9%E6%96%B9"},{"itemgrouptype":100,"picurl":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120305%2F7b319920-9749-4652-bc62-8df0f442f985.png","des":"qiuyao5%E7%9A%84%E5%95%86%E6%88%B7","id":100042,"name":"gre%E6%90%9C%E7%8B%97"}]} |

在测试过程中，需要通过修改数据库数据，将http://localhost:8080换成实际的地址。

调用路径中的{page}为传入参数，

例如：

http://localhost:8080/ebuy/shoplist?page=1

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/shoplist?page=1

# 系统广告接口

请求地址：http://220.231.48.34:38080/ebuy/fx/sysad get方式

请求参数：无

响应参数：

|  |  |
| --- | --- |
| mainadpic | 主广告图片地址（数据库表：SYS\_MAIN: MAIN\_AD\_PIC） |
| mainadurl | 主广告链接地址（数据库表：SYS\_MAIN: MAIN\_AD\_URL） |
| adpic1 | 轮询广告1图片地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_PIC1） |
| adpic2 | 轮询广告2图片地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_PIC2） |
| adpic3 | 轮询广告3图片地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_PIC3） |
| adpic4 | 轮询广告4图片地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_PIC4） |
| adpic5 | 轮询广告5图片地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_PIC5） |
| adurl1 | 轮询广告1链接地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_URL1） |
| adurl2 | 轮询广告2链接地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_URL2） |
| adurl3 | 轮询广告3链接地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_URL3） |
| adurl4 | 轮询广告4链接地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_URL4） |
| adurl5 | 轮询广告5链接地址 (encode)（数据库表：SYS\_MAIN:AD\_URL5） |
| 响应包体样例 | {"sysad":{"adpic1":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2F6dd1018e-1c20-4e41-a92e-b6d8bee874a9.png","adpic2":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2F82346a27-2268-4c2c-8954-f0d111b5b7cd.png","adpic3":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2F95998bd3-bb6f-4ba6-9b88-1b007f6485ea.png","adpic4":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2F057981f6-94e5-40fa-854f-f5fcb47f1c67.png","adpic5":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2Fd08a9d0c-57eb-414f-a042-53da1411b037.png","adurl1":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com","adurl2":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com","adurl3":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com","adurl4":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com","adurl5":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com","mainadpic":"http%3A%2F%2F220.231.48.34%3A38080%2FEntRestful%2FUploadImg%2F20120306%2F60e7c52e-a5f3-4cd0-b813-6e95acea0b3d.png","mainadurl":"http%3A%2F%2Fwww.sina.com"}} |

http://220.231.48.34:38090/ebuy/fx/sysad