

interaction

Note that:

- 1. all data variables are lower case.**
- 2. please supplement this doc as soon as possible.**

数据库表格式如下

商品 good

int (key)	string	string	file	string	int	string	string
g_id	g_name	g_price	g_pic	u_name	g_amount	g_type	u_name

用户 user

int	string(key)	file	string	string
u_id	u_name	u_pic	u_pay	u_pass

收藏夹 favorite

string	string
g_id	u_name

购买记录 trade

string	string	string	string	int	date
g_id	u_name	t_color	t_type	t_count	t_time

评价 evaluation

int	string	string	date
g_id	u_name	e_text	e_time

全局 url 前缀:

home=localhost:8080/blank/

此处的 localhost 应该换成具体的 ip 值, 待测试时 ipconfig. 192.168.1.xxx

这里的 home 值客户端最好是写成一个 static final 值, “一处定义, 多处使用”

合计 5 大类, 细分 12 小类。

缺失或错误, 请补充。

1.1 注册 url: \${home}/register.action

request

string	string	string	string	string
u_name	u_pic	u_pay	u_pass	u_repass

response

string	string
result	error
result="1",注册成功; result="0",注册失败。	result="1",error=null; result="0",error= “用户名已存在” or “支付宝账号已存在” or “两次密码不一致”。

1.2 登录 url: \${home}/login.action

request

string	string
u_name	u_pass

response

string	string
result	error
result="1",登录成功; result="0",登录失败。	result="1",error=null; result="0",error="无此用户名" or "用户名密码不匹配".

2

2.1 添加

2.2 修改

2.3 删除某件商品

url: \${home}/addgood.action or changegood.action or deletgood.action

request

string	string	file	string	int	string	string
g_name	g_price	g_pic	u_name	g_amount	g_type	u_id

response

string	string
result	error
result="1",添加成功; result="0",登录失败。	result="1",error=null; result="0",error="出错信息".

3

3.1 收藏单件商品 url: \${home}/addfavorite.action

request

string	string
u_name	g_id

response

string
result
result="1",收藏成功; result="0",收藏失败。

3.2 一次成交记录(涉及扫描过程) url: \${home}/addtrade.action

request

string	string	string	string	int	date
g_id	u_name	t_color	t_type	t_count	t_time

response

String
Result

result="1",交易成功; result="0",交易失败。

3.3 用户发出单个评价 url: \${home}/addevaluation.action

Request

int	string	string	date
g_id	u_name	e_text	e_time

response

String
Result
result="1",评论成功; result="0",评论失败。

4

4.1 查看某个商家的所有商品 url: \${home}/goodlistofseller.action

request

string
u_name

response

list<good>
result
其中 good 指代商品的具体信息，同 good 数据表的属性一致

4.2 查看某个类别的所有商品 url:\${home}/goodlistoftype.action

request

string
g_type

response

list<good>
result
其中 good 指代商品的具体信息，同 good 数据表的属性一致

4.3 查看收藏的所有商品 url: \${home}/favoritelist.action

request

string
u_name

response

list<good>
result
其中 good 指代商品的具体信息，同 good 数据表的属性一致

4.4 查看某商品的所有评价 url: \${home}/evaluationlist.action

request

string
g_id
response
list<evaluation>
result
其中 evaluation 指代商品的具体信息，同 evaluation 数据表的属性一致

4.5 查看自己的购买记录 url: \${home}/tradelist.action

request
string
u_name
response
list<trade>
result
其中 trade 指代商品的具体信息，同 trade 数据表的属性一致

5 查看推荐 url: \${home}/recommandationlist.action

request
string
u_name
response
list<good>
result
其中 good 指代商品的具体信息，同 good 数据表的属性一致