**接口开发文档**

# 引言

## 1.1目的

## 1.2名词解释

# 通信方式

## 2.1手机客户端与平台通信方式

手机客户端与平台之间使用HTTP协议通信，HTTP与服务器的交互方式使用POST，通信数据以JSON封装返回，数据以字符串形式传输。

## 2.2平台响应信息

String类型：用于成功或者失败给app端的返回值

Json类型：用于发送对象或者是对象数据集合

## 2.3 Base Path

http://s-208411.abc188.com (自己修改)

## 2.4 接口完成说明

接口背景为绿色是已完成接口

get开始的接口为get请求接口

post开始的接口为post请求接口

## 2.5 接口完成说明

客户段的提示，应该你客户端自己来写，不应该依赖服务端返回的提示，服务端返回的提示是给客户端技术人员使用的，并不一定符合直接提示给用户看的。

# 接口定义

## 功能模块1:登陆

### 接口1:登陆

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postlogin | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| phone | 13333333333 | 手机号码 |
| pwd | 123123 | 登陆密码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | “” | 接口信息，错误信息 |
| code | 0，失败。1，成功 | 接口标志 |
| 以下内容在登陆成功返回 | | |
| userid | string | 会员id |
| userlogo | string | 会员头像 |
| usernickname | string | 会员昵称 |
| gradename | string | 会员等级 |
| gradelogo | string | 会员等级logo |
| userpoints | int | 会员积分 |
| userconsumption | double | 会员累计消费，两位小数 |
| loginname | string | 注册环信的用户名，建议是userid |
| loginpwd | string | 注册环信的密码（三方登陆的时候随机生成6位数字和字符） |

## 功能模块2:注册

### 接口2:发送手机短信

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsendsms | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| phone | string | 手机号码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | String | 接口信息 |
| code | int，1，接口成功。0，失败 | 接口标志 |
| smscode | string | 短信验证码 |

说明：调用接口获取到短信验证码，手机段做短信验证码验证

### 接口3:注册

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postregistered | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| phone | string | 手机号码 |
| pwd | string | 密码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口标志 |

## 功能模块3:忘记密码

### 接口4:找回密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postfindpwd | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| phone | string | 手机号码 |
| pwd | string | 新密码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口标志 |

## 功能模块4:个人信息获取和修改

### 接口5:个人信息获取

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getuserinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口标志 |
| code为1的时候返回下面信息 | | |
| userlogo | string | 用户头像图片url |
| usernickname | string | 用户昵称 |
| username | string | 用户名称 |
| userphone | string | 用户注册手机号码 |
| usersex | string | 用户性别：f女，m男，o：保密 |

### 接口6:修改用户信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsetuserinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| usernickname | string | 用户昵称 |
| username | string | 用户名称 |
| userphone | string | 用户注册手机号码 |
| usersex | string | 用户性别：f女，m男，o：保密 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口标志 |

### 接口6-1:头像修改

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsetuserlogo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| file | file | 头像图片 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成标志，1.成功，0失败 |

## 功能模块5:积分查询

### 接口7:获取用户积分值

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getuserpoints | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| messag | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志1.成功0.失败 |
| userpoints | int | 用户积分 |

### 接口8:获取积分规则

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getpointsrule | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| pointscontent | string | 接口规则内容对应的内容网页链接地址 |

## 功能模块6:消费记录查询

### 接口9:分页获取用户消费记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getuserconsumptionnote | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| pagenumber | int | 页码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| userconsumption | double | 用户累计消费，两为小数 |
| 下面是分页信息 | | |
| currentpage | int | 当前页面 |
| pagesize | int | 当页条数 |
| countpage | int | 总页数 |
| countitems | int | 总条数 |
| all | list | 消费记录列表 |
| 下面内容是消费记录列表单条属性 | | |
| consumptionnoteid | string | 消费记录id |
| consumptionnotelogo | string | 消费记录logo |
| consumptionnotedate | String | 消费记录日期 |
| consumptionnotetitle | string | 消费记录标题内容 |
| consumptionnotecountmoney | double | 本条消费记录总价格 |

## 功能模块7:我的订单

### 接口10:获取我的全部订单或分类订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyorder | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| type | string | 标志：1.待付款2.待发货3.待收货4.待评价8.退换货0.全部 |
| pagenumber | int | 页码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| order |  |  |
| 下面是分页信息 | | |
| currentpage | int | 当前页面 |
| pagesize | int | 当页条数 |
| countpage | int | 总页数 |
| countitems | int | 总条数 |
| all | list | 订单列表 |
| 下面是一条订单信息属性 | | |
| orderid | string | 订单id |
| ordernumber | string | 订单号 |
| orderstruts | string | 订单状态1.待付款2.待发货3.待收货4.待评价 0.取消订单9完成订单 |
| ordercountprice | double | 订单总价格，两位小数 |
| yunfei | double | 运费 |
| pointforfei | double | 积分抵扣费用 |
| orderall | list | 订单商品 |
| 下面是订单商品属性 | | |
| ordergoodsid | string | 订单商品id |
| ordergoodslogo | string | 订单商品logourl |
| ordergoodsname | string | 订单商品名称 |
| ordergoodsprice | double | 订单商品价格，两位小数 |
| ordergoodsdiscountprice | double | 订单商品折扣价 |
| ordergoodssize | int | 订单商品数量 |
| ordergoodscountprice | double | 订单商品总价格 |
| partner | | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | | string | 支付成功回调地址 |
| seller | | String | 支付宝收款账户 |
|  | |  |  |

### 接口11:订单详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyorderxq | | | |
| 接口接收的参数 | | | | |
| 参数名 | 参数值 | | 说明 | |
| orderid | String | | 订单id | |
| 接口响应的参数 | | | | |
| 参数名 | 参数值 | | 说明 | |
| message | string | | 接口信息 | |
| code | int | | 接口成标志 | |
| addr | map | | 收货地址信息 | |
| 下面是收货地址属性 | | | | |
| addrname | string | | 收货人姓名 | |
| addrphone | string | | 收货人电话 | |
| addraddr | string | | 收货地址 | |
|  | | | | |
| express | map | | 快递信息 | |
| 下面是快递信息 | | | | |
| expresscontent | string | | 快递内容 | |
| expressdate | string | | 快递时间 | |
|  | | | | |
| order | map | | 订单信息 | |
| 订单信息 | | | | |
| orderid | string | 订单id | |
| ordernumber | string | 订单号 | |
| orderstruts | string | 订单状态1.待付款2.待发货3.待收货4.待评价 0.取消订单9完成订单 | |
| ordercountprice | double | 订单总价格，两位小数 | |
| yunfei | double | 运费 | |
| pointforfei | double | 积分抵扣费用 | |
| orderall | list | 订单商品 | |
| 下面是订单商品属性 |
| ordergoodsid | string | 订单商品id | |
| ordergoodslogo | string | 订单商品logourl | |
| ordergoodsname | string | 订单商品名称 | |
| ordergoodsprice | double | 订单商品价格，两位小数 | |
| ordergoodsdiscountprice | double | 订单商品折扣价 | |
| ordergoodssize | int | 订单商品数量 | |
| ordergoodscountprice | double | 订单商品总价格 | |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID | |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 | |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 | |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 | |
| seller | String | 支付宝收款账户 | |
|  |  |  | |

### 接口12:订单物流

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyorderexpress | | | |
| 接口接收的参数 | | | | |
| 参数名 | 参数值 | | 说明 | |
| orderid | string | | 订单id | |
| 接口响应的参数 | | | | |
| 参数名 | 参数值 | | 说明 | |
| message | string | | 接口信息 | |
| code | int | | 接口成标志 | |
| express | list | 快递信息 | |
| 下面是快递信息 |
| expresscontent | string | 快递内容 | |
| expressdate | string | 快递时间 | |
|  | | | |
| order | map | 订单信息 | |
| 订单信息 |
| orderid | string | 订单id | |
| ordernumber | string | 订单号 | |
| orderstruts | string | 订单状态1.待付款2.待发货3.待收货4.待评价 0.取消订单9完成订单 | |
| ordercountprice | double | 订单总价格，两位小数 | |
| yunfei | double | 运费 | | |
| pointforfei | double | 积分抵扣费用 | | |
| orderall | list | 订单商品 | |
| expresscompanyname | string | 物流公司名字 | |
| ordersendgoodsexpressnumber | string | 物流号 | |
| 下面是订单商品属性 |
| ordergoodsid | string | 订单商品id | |
| ordergoodslogo | string | 订单商品logourl | |
| ordergoodsname | string | 订单商品名称 | |
| ordergoodsprice | double | 订单商品价格，两位小数 | |
| ordergoodsdiscountprice | double | 订单商品折扣价 | |
| ordergoodssize | int | 订单商品数量 | |
| ordergoodscountprice | double | 订单商品总价格 | |

### 接口13：退款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postmyorderrefund | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| content | string | 退款原因 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成标志 |

### 接口14:确认收货

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postmyordersureexpress | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成标志 |

### 接口15:获取支付宝信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyorderpay | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成标志 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
| ordernumber | String | 订单号 |
| ordercountprice | String | 订单总价 |

### 接口16: 获取订单退货信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyorderrejectedgoodsinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| orderid | string | 订单id |
| ordernumber | string | 订单单号 |
| wuliuinfo | list | 物流单位信息 |
| 一条物流公司信息 | | |
| wuliuid | string | 物流id |
| wuliuname | string | 物流公司名称 |

### 接口16-1:订单退货

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postmyorderrejectedgoods | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| wuliuid | string | 物流公司id |
| orderrejectgoodsexpressnumber | string | 物流号 |
| orderrejectgoodsremark | string | 订单退货备注 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口17:订单评价

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postmyorderpinjia | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| orderid | string | 订单id |
| pingjia | string | 评价内容 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

## 功能模块8:登陆用户修改密码

### 接口4-1:登陆用户修改密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupdatemypwd | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| oldpwd | string | 旧密码 |
| newpwd | string | 新密码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

## 功能模块9:收货地址管理

### 接口18:获取用户收货地址列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyaddrlist | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| addr | list | 收货地址列表 |
| 一条地址信息属性 |  |  |
| addrid | string | 收货地址id |
| addrname | string | 收货人姓名 |
| addrphone | string | 收货联系电话 |
| addraddr | string | 收货地址 |
| adddefault | string | 默认地址 1默认 |

### 接口19:获取一条收货地址详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyaddrone | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| addrid | string | 地址id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| addrid | string | 收货地址id |
| addrname | string | 收货人姓名 |
| addrphone | string | 收货联系电话 |
| addraddr | string | 收货地址 |

### 接口20:添加用户地址

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postaddmyaddr | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| addrname | string | 收货人姓名 |
| addrphone | string | 收货联系电话 |
| addraddr | string | 收货地址 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口20-1:删除用户地址

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postdeletemyaddr | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| addrid | string | 地址id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口21:修改某一收货地址

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupdatemyaddr | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| addrid | string | 修改收货地址的id |
| addrname | string | 收货人姓名 |
| addrphone | string | 收货联系电话 |
| addraddr | string | 收货地址 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口22:设置某一收货地址为默认地址

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsetmyaddrdefault | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| addrid | string | 收货地址的id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

## 功能模块10:app设置

### 接口23:提交反馈意见

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupfeedbackinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户ID |
| content | string | 反馈内容 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口24:获取联系我们内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getlinkme | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| content | string | 联系我们内容对应的内容网页链接地址 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口25:获取关于我们信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getaboutme | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
|  |  |  |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| content | string | 关于我们内容对应的内容网页链接地址 |

## 功能模块11:无忧商城

### 接口26:获取无忧商城首页信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getshopindex | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
|  |  |  |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| ads | list | 广告对象 |
| 广告ads属性说明 | | |
| adid | string | 广告id |
| adimgurl | string | 广告图片url |
|  | | |
| tjgoods | list | 推荐商品3个 |
| 推荐goods属性 | | |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |
|  | | |
| typegoods | list | 一级分类及商品 |
| 一级分类商品信息 | | |
| typeadimgurl | string | 分类广告图片地址 |
| typename | string | 一级分类名称 |
| typeid | string | 一级分类id |
| goods | list | 本分类商品 |
| 商品属性 | | |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |

### 接口27：获取商城全部两级分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getshoptype | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
|  |  |  |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| type | list | 商城分类 |
| 分类参数 | | |
| typeid | strig | 分类id |
| typename | string | 分类name |
| typeadimgurl | String | 分类logo图片地址 |
| sontype | list | 子分类 |
| 子分类属性 | | |
| typeid | string | 分类id |
| typename | string | 分类name |
| typeadimgurl | String | 分类logo图片地址 |

### 接口28:条件搜索商城内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getshopsearch | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| name | string | 模糊搜索 |
| type1id | string | 一级分类id，不传时搜索全部一级分类商品 |
| type2id | string | 二级分类id，不穿是搜索全部二级分类商品 |
| istj | string | 是否搜索推荐，1，是，0.全部 |
| pagenumber | int | 页码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| ads | list | 广告对象 |
| 广告ads属性说明 | | |
| adid | string | 广告id |
| adimgurl | string | 广告图片url |
|  | | |
| 分页参数 | | |
| pagesize | int | 一页个数 |
| currentpage | int | 当前页数 |
| countpage | int | 总页数 |
| countitems | int | 总条数 |
| 商品列表 | | |
| goods | list | 本页商品 |
| 商品属性 | | |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |

### 接口29:查看商品详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getshoponegoods | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| goodsid | string | 商品id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |
| goodscontent | string | 商品图文描述对应的内容网页链接地址 |

### 接口30:加入购物车

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postaddcat | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| goodsid | string | 商品id |
| userid | string | 用户id |
| goodssize | int | 商品数量 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口31:获取购物车

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getcat | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| iscatnan | string | 1.购物车不空，0.购物车空 |
| goods | list | 购物车商品 |
| goods属性 |  |  |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |
| goodssize | int | 商品个数 |
|  | | |
| catcountprice | double | 购物车总价格 |
|  |  |  |
| youlikegoods | List对象 | 猜你喜欢，获取两个，销量最好的 |
| youlikegoods属性 | | |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |

### 接口32:删除购物车中商品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postdeletecatgoods | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| goodsids | string | 产品id拼接，多个id间通过“,”分隔 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口33:修改购物车产品数量

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupdatecatgoodssize | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| goodsid | string | 产品id |
| userid | string | 用户id |
| goodssize | int | 修改后的产品数量 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

### 接口34:确认下单，获取到用户的默认地址信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsuremycat | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| goodsid | string | 选择需要下单的商品的id，用“，”隔开。如：1sddsf11,2sdf2d2,3sd3sdf3 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| isaddr | string | 1.有默认收货地址，0.无收货地址 |
| addr | map | 收货地址 |
| 收货地址内容 | | |
| addrid | string | 收货地址id |
| addrname | string | 收货地址联系人 |
| addrphone | string | 收货地址联系电话 |
| addraddr | string | 收货地址 |
| adddefault | string | 默认地址 1默认 |
|  | | |
| userpoints | int | 用户可使用积分 |
| pointsmoneyexchange | double | 积分和钱兑换率 |
| pointsmoney | double | 用户积分可兑换的钱数 |
| catcountprice | duoble | 订单总价格 |
| goods | list | 购物车中选中的商品信息 |
| goods属性 |  |  |
| goodsid | string | 商品id |
| goodsname | string | 商品名称 |
| goodslogo | string | 商品logo |
| goodsprice | string | 商品原价 |
| goodsdiscountprice | string | 商品折后价 |
| goodssize | int | 商品个数 |
| yunfei | double | 订单运费 |
| baoyoue | double | 满xx包邮 |

### 接口35:下单上

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postsavecattoorder | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| ispoints | string | 1.使用积分 0.不使用积分 |
| points | int | 使用积分数，不使用积分为0 |
| addrid | String | addrid |
| goodsid | string | 选择需要下单的商品的id，用“，”隔开。如：1sddsf11,2sdf2d2,3sd3sdf3 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| ordernumber | String | 订单号 |
| orderpriice | Double | 订单价格 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

## 功能模块12:培训表申请

### 接口36:获取培训申请表信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/gettrainapplicationinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| traintype | list | 培训工种 |
| 工种属性 | | |
| traintypeid | string | 工种id |
| traintypename | string | 工种name |

### 接口37:提交培训申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postuptrainapplicationinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| trainname | string | 申请人 |
| trainsex | string | 申请性别f女m男 |
| trainculturaldegree | string | 文化程度 |
| trainbirthdate | string | 出生日期 |
| trainservicelength | string | 工龄 |
| trainphysicalcondition | string | 身体状况 |
| traintypeid | string | 工种id |
| trainID | string | 身份证号码 |
| traincompany | string | 工作单位 |
| trainpostcode | string | 邮政编码 |
| traincompanyaddr | string | 单位地址 |
| trainlinkname | string | 联系人姓名 |
| traintel | string | 联系电话 |
| trainemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 保存申请成功返回信息 | | |
| ordernumber | string | 申请培训订单号 |
| price | double | 申请培训价格 |
| 支付信息 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

## 功能模块13:检测申请

### 接口39:检测申请提交

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postuptestingapplicationinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| testingclientcompanyname | string | 委托单位名称 |
| testingclientcompanyaddr | string | 委托单位地址 |
| testinglinkname | string | 联系人姓名 |
| testingtel | string | 联系电话 |
| testingengineeringname | string | 工程名称 |
| testingengineeringaddr | string | 工程地址 |
| testingbuildercompany | string | 安装单位 |
| testingconstructioncompany | string | 施工单位 |
| testingcontent | string | 检测内容 |
| testingsize | int | 检测数量 |
| testingepitome | string | 检验设备概括 |
| testingmanufacturer | string | 生产厂家 |
| testingequipmentnumber | string | 设备编号 |
| testingequipmenttype | string | 设备型号 |
| testingmountheight | string | 安装高度 |
| testingother | string | 其他 |
| testingtheway | string | 取报告方式 |
| testingmailing | string | 报告投递至 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功 | | |
| ordernumber | string | 检测申请订单号 |
| price | double | 检测申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |

## 功能模块14:资质申请

### 接口40:资质申请信息获取

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getqualificationapplicationinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| qualificationtype | list | 资质类别 |
| 资质类别属性 | | |
| qualificationtypeid | string | 资质类别id |
| qualificationtypename | string | 知足类别name |

### 接口41:提交资质申请表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupqualificationapplicationinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| applicompanyname | string | 单位名称 |
| applicompanyaddr | string | 单位地址 |
| applibusinessregistnumber | string | 营业执照登记号 |
| appliorganizationcode | string | 组织机构代码 |
| appliregistercapital | string | 注册资金 |
| appliemployer | string | 工作单位 |
| appliregistrationdate | string | 注册日期 |
| applieconomytype | string | 经济类型 |
| appliqualificationtypeid | string | 资质类别id |
| applilinkname | string | 联系人 |
| applilinktel | string | 联系电话 |
| appliemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功后返回下面内容 | | |
| ordernumber | string | 资质申请订单号 |
| price | double | 资质申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

## 功能模块15:无忧新闻

### 接口42:分页获取无忧新闻列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getnews | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| pagenumber | int | 页码 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 下面是分页信息 | | |
| currentpage | int | 当前页数 |
| pagesize | int | 单页个数 |
| countpage | int | 总页数 |
| countitems | int | 总条数 |
| news | list | 新闻列表 |
| 下面是一条新闻属性 | | |
| nowsid | string | 新闻id |
| nowstitle | string | 新闻标题 |
| nowsislogo | string | 新闻有预览图标志，1.有预览图 |
| newslogo | string | 新闻预览图logourl |
| newssummary | string | 新闻简介 |

### 接口43:查看某一新闻

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getonenews | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| nowsid | string | 新闻id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
|  |  |  |
| nowsid | string | 新闻id |
| nowstitle | string | 新闻标题 |
| nowsislogo | string | 新闻有预览图标志，1.有预览图 |
| newslogo | string | 新闻预览图logourl |
| newssummary | string | 新闻简介 |
| newsdate | string | 新闻发布日期 |
| newscontent | string | 新闻内容对应的内容网页链接地址 |

## 功能模块16:技术支持

### 接口43:故障列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getfaultlist | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| typeid | 1 | 故障分类id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| type | list | 二级分类 |
| 分类内容 |  |  |
| typeid | string | 二级分类id |
| typename | string | 二级分类name |
| typelogo | string | 二级分类logo |
|  |  |  |
| faults | list | 故障列表 |
| 下面是故障属性 |  |  |
| faultid | string | 故障信息id |
| faulttitle | string | 故障标题 |
| faultislogo | string | 故障有预览图标志，1.有 |
| faultlogo | string | 故障预览图url |
| faultsummary | string | 故障简介 |

### 接口44:查看一条故障信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getonefault | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| faultid | string | 故障id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| faultid | string | 故障信息id |
| faulttitle | string | 故障标题 |
| faultislogo | string | 故障有预览图标志，1.有 |
| faultlogo | string | 故障预览图url |
| faultsummary | string | 故障简介 |
| faultcontent | string | 故障文章内容对应的内容网页链接地址 |
| faultdate | string | 故障发布日期 |

### 接口45:专家非标方案设计申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupexpertsdesigninfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| designcompanyname | string | 公司名称 |
| designcompanyaddr | string | 公司地址 |
| designenginename | string | 工程名称 |
| designengineaddr | string | 工程地址 |
| designgoodsname | string | 产品名称 |
| designgoodstype | string | 产品型号 |
| designtechnologyrequest | string | 技术要求 |
| designcompletedate | string | 完成时间 |
| designapplicationdate | string | 申请时间 |
| designlinkname | string | 联系人 |
| designlinktel | string | 联系电话 |
| designemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功后返回下面内容 | | |
| ordernumber | string | 申请订单号 |
| gnprice | double | 申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

### 接口46:专家非标方案论证申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupexpertsproofinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| proofcompanyname | string | 公司名称 |
| proofcompanyaddr | string | 公司地址 |
| proofnenginename | string | 工程名称 |
| proofnengineaddr | string | 工程地址 |
| proofdesigncompany | string | 方案设计单位 |
| proofgoodsname | string | 产品名称 |
| proofgoodstype | string | 产品型号 |
| prooftype | string | 方案类型 |
| proofplandate | string | 计划论证时间 |
| proofapplicationdate | string | 申请时间 |
| prooflinkname | string | 联系人 |
| prooflinktel | string | 联系电话 |
| proofemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功后返回下面内容 | | |
| ordernumber | string | 申请订单号 |
| price | double | 申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

### 接口47:产品鉴定申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupappraisalapplication | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| appraisalcompanyname | string | 公司名称 |
| appraisalcompanyaddr | string | 公司地址 |
| appraisalgoodsname | string | 产品名称 |
| appraisalgoodstype | string | 产品型号 |
| appraisalmanufacturer | string | 生产厂家 |
| appraisaloutfactorydate | string | 出厂日期 |
| appraisalgoodssummary | string | 产品简介 |
| appraisalplandate | string | 计划鉴定时间 |
| appraisalapplicationdate | string | 申请时间 |
| appraisallinkname | string | 联系人 |
| appraisallinktel | string | 联系电话 |
| appraisalemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功后返回下面内容 | | |
| ordernumber | string | 申请订单号 |
| price | double | 申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

### 接口48:事故鉴定申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postupappraisalaccident | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| accidentcompanyname | string | 公司名称 |
| accidentcompanyaddr | string | 公司地址 |
| accidentnenginename | string | 工程名称 |
| accidentnenginenaddr | string | 工程地址 |
| accidentgoodsname | string | 设备名称 |
| accidentgoodstype | string | 设备型号 |
| accidenttype | string | 申请类型 |
| accidentdescription | string | 事故情况描述 |
| accidentoccurrencetime | string | 事故发生时间 |
| accidentlinkname | string | 联系人 |
| accidentlinktel | string | 联系电话 |
| accidentemail | string | 邮箱 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| 信息保存成功后返回下面内容 | | |
| ordernumber | string | 申请订单号 |
| price | double | 申请费用 |
| partner | string | 支付宝合作身份者ID |
| private\_key | String | 支付宝商户的私钥 |
| ali\_public\_key | String | 支付宝公钥 |
| notify\_url | string | 支付成功回调地址 |
| seller | String | 支付宝收款账户 |
|  |  |  |

## 功能模块17:会员等级

### 接口49:获取系统会员等级信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getvipgrade | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
|  |  |  |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |
| grades | list | 等级列表 |
| 等级信息属性 | | |
| gradeid | string | 等级id |
| gradename | string | 等级名称 |
| gradelogo | string | 等级logo图标 |
| gradefull | long | 等级满额钱数 |
| gradediscount | double | 等级折扣 |

## 后期添加接口

### 接口50：删除已经完成的订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/deletemycompleteorder | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| orderid | string | 订单id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

注：只能删除取消的订单和完成的订单。

# 2015-09-08修改文档说明

分别修改接口：26、 28、 32。

修改内容：

一，接口26：

1. 添加滚动广告
2. 添加分类广告

二，接口28：

1. 添加滚动广告

三，接口32

1. 修改删除商品id参数名称和传输参数字符串拼接

# 2015-09-18修改文档说明

### 添加订单取消接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/mynopayordercancel | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| orderid | string | 订单id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口成功标志 |

注：只能取消未付款的订单。

# 2015-11-02修改文档说明

分别修改接口：8、 24、25、29、43、44。

修改内容：

将这些接口中的内容部分原来显示的内容改成一条url链接地址，这个url链接到一个显示内容的页面。

# 2015-11-24

一．订单状态确认(红色部分为后来添加):

1.待付款2.待发货3.待收货4.待评价 0.取消订单9完成订单 5.已申请退款,6.退款成功,7.退款失败,8.退货中,

二．三方登陆接口添加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/postthreeparthlogin | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| openid | string | 三方登陆成功后返回的唯一标识码 |
| type | string | 三方登陆类型，1.qq，2.微信，3.微博 |
| userlogo | string | 获取到三方头像，选传 |
| usernickname | string | 获取到三方昵称，选传 |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | string | 接口信息 |
| code | int | 接口标志 |
| loginname | string | 注册环信的用户名，建议是userid |
| loginpwd | string | 注册环信的密码（三方登陆的时候随机生成6位数字和字符） |

注：在调用三方登陆接口的时候，后台需要判断openid是否存在，如果不存在，则注册一个用户，同时注册环信。返回信息需要返回三方用户后台记录的环信登陆账户和密码。

这样后台用户信息中需要添加属性有openid，type，loginpwd

1. 环信移动客户登陆说明

环信移动客户需要用户注册到环信账户才能使用，因此在用户注册的同时需要服务器后台同时注册到环信服务器上。服务器端注册通过rest api注册。

注意：为了保证注册在环信中的用户username没有重复，建议使用后台用户的唯一标识，并且在环信上的登陆密码和服务器后台的登陆密码保存一致。因此在修改用户密码的同时后台也需要通过环信提供的rest api修改环信账户登录密码。同时app端用户登录的同时需要调用环信的sdk，同时登陆到环信的聊天服务器。

# 2015-11-26

添加满额包邮功能

满额可以在后台设置

在确认订单的是否后台需要判断订单总额是否满额，如果满额则包邮。（满额不考虑积分抵扣部分）

# 2015-11-27

订单信息添加运费和积分抵扣费用字段

修改接口有10 ,11, 12

添加部分为蓝色字段

# 2015-11-30

修改登录接口，接口1，添加环信登陆的账号密码。

蓝色字部分。

# 2015-12-3

获取个人信息接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口访问地址： | /client/getmyinfo | |
| 接口接收的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| userid | string | 用户id |
| 接口响应的参数 | | |
| 参数名 | 参数值 | 说明 |
| message | “” | 接口信息，错误信息 |
| code | 0，失败。1，成功 | 接口标志 |
| 以下内容在登陆成功返回 | | |
| userid | string | 会员id |
| userlogo | string | 会员头像 |
| usernickname | string | 会员昵称 |
| gradename | string | 会员等级 |
| gradelogo | string | 会员等级logo |
| userpoints | int | 会员积分 |
| userconsumption | double | 会员累计消费，两位小数 |
| loginname | string | 注册环信的用户名，建议是userid |
| loginpwd | string | 注册环信的密码（三方登陆的时候随机生成6位数字和字符） |

# 注意：

# 系统的中积分和消费记录都是在确认收货后给的。

有问题提咨询qq：499562017