# 邮游API-1

1 服务器地址：139.196.30.53 端口 32107，域名：[www.521uu.cc](http://www.521uu.cc)

2 请求格式分为两部分

A 请求头部分4个字节（也即第一个int数据）是这个请求总长度。

B 然后buffer.getUTF()一个字符串是逻辑名。然后就是各个逻辑的参数个数详细参考4 具体逻辑部分

3 返回数据格式也分为两份

A 返回头部分4个字节（也即第一个int数据）是这个请求总长度。

B 然后buffer.getUTF()一个字符串是逻辑名。和请求名称相同也即请求传的逻辑名称原封不动返回。

C 然后4个字节（int数据）表示服务器处理成功与否 public static final int RESP\_RESULT\_SUCC = 0;//成功

public static final int RESP\_RESULT\_FAIL = 1;//失败

D 最后一个字符串是josn的数据，详细参考4具体逻辑部分

4 具体逻辑部分（参数是按顺序的）

1. AppToken注册的验证码

请求参数：

参数1： String key = buffer.getUTF();//手机号码

返回josn数据：

成功 ：“{\”result\”:\”验证码已发送\”}”

失败 ：“失败的提示信息”

2、AppRegist 用户注册

请求参数：

参数1：String account = buffer.getUTF();//注册的手机号

参数2：String code = buffer.getUTF();//验证码

参数3：String pwd = buffer.getUTF();//密码

参数4：String nickname = buffer.getUTF();//昵称唯一

参数5：String name = buffer.getUTF();//用户姓名

参数6：String address = buffer.getUTF();//收货地址

返回josn数据：

成功 ：“{\”result\”:\”注册成功\”}”

失败 ：“失败的提示信息”

3、AppLogin用户登录

请求参数：

参数1：String account = buffer.getUTF();//用户注册手号

参数2: String pwd = buffer.getUTF();//登录密码

返回josn数据：

成功 ：“{\”user\”:附件1 用户数据,\”deals\”,[最近最近交易数据列表]}”

失败 ：“失败的提示信息”

4、AppFindPassword 用户找回密码

请求参数：

参数1：String account = buffer.getUTF();//用户注册手号

返回数据：

成功 ：“{\”result\”:\”密码已通过短信发送到你手机了\”}”

失败 ：“失败的提示信息”

5、AppAccountOprate 用户添加银行卡

请求参数：

参数1：byte type = buffer.get();//操作类型（0添加；1删除)

参数2：long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数3：String name = buffer.getUTF();

参数4： String value = buffer.getUTF();(type=1没有)

参数5： String openName = buffer.getUTF();(type=1没有)

参数6： String peopleName = buffer.getUTF();(type=1没有)

返回数据：

成功：“{\”account\”:[Account1,Account2,...Accountn]}”(注意是附件1用户数据里面的Account类型)

失败：“失败的提示信息”

6、AppAddressChange 用户收货地址修改

请求参数：

参数1：byte type = buffer.get();//操作类型（0添加；1删除)

参数2：long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数3：String address = buffer.getUTF();//地址

返回数据:

成功：“{\”addresses\”:[“地址1”,“地址2”,...“地址n”]}”

失败：“失败的提示信息”

7、AppDeployDeal 交易(买卖盘)发帖

请求参数：

参数1 :

long uid = buffer.getLong();//发布者编号

参数2:

byte sellFlag = buffer.get();//发布卖贴还是买帖

参数3 :

byte deployType = buffer.get();//发布方式 0普通发送, 1 推送发送

参数4 :

String typeSTr = buffer.getUTF();//交割类型

参数5 :

String bourse = buffer.getUTF();//文交所

参数6 :

String title = buffer.getUTF();//名称

参数7 :

String priceStr = buffer.getUTF();//价格

参数8 :

int num = buffer.getInt();//出售数量

参数9 :

String monad = buffer.getUTF();//单位

参数10 :

String validTime = buffer.getUTF();//有效时间

参数11 :

String other = buffer.getUTF();//其他备注信息

参数12 :

byte helpFlag = buffer.get();//中介标志

返回数据：

成功：“{\”deal\”:附件4 交易(买卖盘)详情}”

失败：“失败的提示信息”

8、 AppDealPage交易区(买卖盘)分页浏览

请求参数：

参数1：int page = buffer.getInt();//当前页码

参数2：int num = buffer.getInt();//每页数据条数

参数3：String type = buffer.getUTF();//类型:null/入库/现货

参数4：String bourse = buffer.getUTF();//文交所/交易地:其他文交所/xx文交所;其他城市/xx城市，

参数5：String title = buffer.getUTF();//null/藏品名称

参数6：String seller = buffer.getUTF();//null/卖家昵称

参数7：String buyer = buffer.getUTF();//null/买家昵称

参数8：String valid = buffer.getUTF();//null/到目前无效/到目前有效

后面的帅选条件如果是null是这个条件不限制。

返回数据：

成功：

”{

\”list\”:[交易(买卖盘)列表数据],

\”page\”:page(请求传的值)，

\”left\”:num(还有多少也可以浏览)

}”

失败：“失败提示信息”

9 、AppGetDeal交易(买卖盘)详细数据获取

请求参数：

参数1：long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

返回数据：

成功：

”{\”deal\”:交易(买卖盘)详情(TransformDealDetail)}”

失败：“失败提示信息”

10、AppDealGrab抢单逻辑

请求参数：

参数1：long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数2：long dealId = buffer.getLong();交易(买卖盘)编号

参数3：int num = buffer.getInt();附件1 用户数据

返回数据：

成功：

”{\”num\”:交易(买卖盘)剩余数量,

\”orders\”,[订单数据(TransformOrder)列表]}”

失败：“失败提示信息”

11、AppDealIssue交易(买卖盘)推送

请求参数：

参数1：long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数2：long dealId = buffer.getLong();交易(买卖盘)编号

成功：无返回数据(推送逻辑)

失败：“失败提示信息”

12、AppDealRevoke 交易（买卖盘）撤销

请求参数：

参数1：long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数2：long dealId = buffer.getLong();交易(买卖盘)编号

成功：无返回数据

失败：“失败提示信息”

13、AppOrderPage获取订单(成交盘)列表

请求参数：

参数1：int page = buffer.getInt();//当前页码

参数2：int num = buffer.getInt();//每页数据条数

参数3：String type = buffer.getUTF();//类型:null/入库/现货

参数4：String bourse = buffer.getUTF();//文交所/交易地:其他文交所/xx文交所;其他城市/xx城市，

参数5：String title = buffer.getUTF();//null/藏品名称

参数6：String seller = buffer.getUTF();//null/卖家昵称

参数7：String buyer = buffer.getUTF();//null/买家昵称

参数8：String valid = buffer.getUTF();//null/到目前无效/到目前有效

后面的帅选条件如果是null是这个条件不限制。

返回数据：

成功：

”{

\”list\”:[订单(成交盘)列表数据],

\”page\”:page(请求传的值)，

\”left\”:num(还有多少也可以浏览)

}”

失败：“失败提示信息”

14、AppGetOrder订单(成交盘)详细数据获取

请求参数：

参数1：long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

参数2：long orderId = buffer.getLong();//订单(成交盘)编号

返回数据：

成功：

”{\”order\”:订单(成交盘)详情(TransformOrderDetail)}”

失败：“失败提示信息”

15、AppDealOrderCommite订单(成交盘)状态提交

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数2:long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

参数3:long orderId = buffer.getLong();//订单(成交盘)编号

参数4:byte state = buffer.get();//要提交到的状态值

参数5:int num = buffer.getInt();//实际数量(卖家入库/过户的实际数量或者是买家在确认账户的实际数量)

返回数据：

成功：”{\”order\”:[订单(成交盘)详细数据]}”

失败：“失败提示信息”

16、AppAppraise 用户评价

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

参数3:long orderId = buffer.getLong();//订单(成交盘)编号

参数4:byte star = buffer.get();//评价星级

参数5:String context = buffer.getUTF();//评价内容

返回数据：

成功：

”{\”order\”:订单(成交盘)详情(TransformOrderDetail)}”

失败：“失败提示信息

17、AppOrderRevoke 申请撤销订单(成交盘)数据

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

参数3:long orderId = buffer.getLong();//订单(成交盘)编号

返回数据：

成功：

”{\”state\”:订单(成交盘)的状态}”

失败：“失败提示信息

18、AppAgencyPage中介区数据列表获取

请求参数和返回数据同13、AppOrderPage获取订单(成交盘)列表

19、AppFriendApply 通过昵称或者手机号码申请添加好友

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:String ids = buffer.getLong();//要查找的模糊字

返回数据：

成功：”成功提示信息”

失败：“失败提示信息

20、AppFriendPass通过用户的好友请求

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:long fid = buffer.getLong();//操作的好友编号

参数3:byte pass = buffer.get();0拒绝，1通过

符串

返回数据：

成功：无数据

失败：“失败提示信息

21、AppFriendDel 删除好友

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:String value = buffer.getLong();//要删除好友的编号集(fid1,fid2,fid3...fidn)

返回数据：

成功：无数据

失败：“失败提示信息

22、AppRevert 交易(买卖盘)回复内容

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//我的编号

参数2:long tid = buffer.getLong();//回复用户编号

参数3:long dealId = buffer.getLong();//在那个交易(买卖盘)回复

参数3:String content = buffer.getLong();//回复内容字符串

返回数据：

成功：”{\”reverts\”:交易(买卖盘)下所有回复数据}”

失败：“失败提示信息

23、AppPwdModify 修改用户密码

请求参数：

参数1:String account = buffer.getUTF();//手机号码

参数2:String oldPwd = buffer.getUTF();//旧密码

参数3:String newPwd = buffer.getUTF();//新密码

返回数据：

成功：无数据

失败：“失败提示信息

24、AppOpenAccount开户直通车

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//用户编号

参数2:String bourse = buffer.getUTF();//文交名称

参数3:String bankName = buffer.getUTF();//开户用户名称

参数4:String tel = buffer.getUTF();//联系方式

参数5:String email = buffer.getUTF();//email可不填

参数6:String indentFront = buffer.getUTF();//身份证正面上次图片名称(参考附件)

参数7:String indentBack = buffer.getUTF();

参数8:String bankFront = buffer.getUTF();

返回数据：

成功：无数据

失败：“失败提示信息

25、AppGetRecentOrders获取最近成交数据的列表

请求参数：

无

返回数据:

成功：”{\”deals\”:[最近成交数据列表(RecentDeal)]}”

失败：“失败提示信息

26、AppSendEmail发送邮件给用户

请求参数：

参数1:long sendId = buffer.getLong();//发送者编号

参数2:String name = buffer.getUTF();//接受者昵称

参数3:String theme = buffer.getUTF();//邮件主题

参数4:String content = buffer.getUTF();//邮件内容

返回数据:

成功：无数据

失败：“失败提示信息

27、AppDelEmail 删除邮件

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//操作者编号

参数2:String ids = buffer.getUTF();//要删除的邮件的编号id(支持删除多个id1,id2,id3...idn)

返回数据:

成功：”{\”num\”:新邮件数量}”

失败：“失败提示信息

28、AppLookEmail查看新邮件

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//操作者编号

参数2:long eid = buffer.getLong();//阅读邮件的编号

返回数据:

成功：”{\”num\”:新邮件数量}”

失败：“失败提示信息

29、AppUserLook 查看陌生用户信息

请求参数：

参数1:long uid = buffer.getLong();//要查看人的编号

参数1:long mid = buffer.getLong();//我的编号

参数1:long dealId = buffer.getLong();//交易(买卖盘)编号

返回数据:

成功：”{\”info\”:查看用户数据(TransformLookData)}”

失败：“失败提示信息

30、AppRank 查看龙虎榜

请求参数：

int type = buffer.getInt();//0成交额1成交数量2好评次数

返回数据:

成功：”{\”ranks\”:[排行榜数据]}”

失败：“失败提示信息

附近1

public class UserData{

long userId;//用户编号

String tel;//电话

String face;//头像名称

String nikeName;//昵称

String title;//称号

String registTime;//注册时间

List<String> addresses;//地址

String name;//姓名

String identity;//身份验证

byte push = 1;//推送设置

String signature;//签名

List<Account> accounts;//绑定银行账户

AppraiseRecord ar = new AppraiseRecord();//评价次数记录

byte breach;//违约次数

String other = "";//备注信息

MyselfNum mn = new MyselfNum();//和有有关的数据

}

public class Account{

String account;//银行账号

String name;//银行名称

String openAddress;//开户行地址

String openName;//开户人姓名

String addTime;//添加时间

}

public class AppraiseRecord{

int good;//累计好评次数

int normal;//累计中评次数

int bad;//累计差评次数

}

public class AppraiseRecord{

int emailNum;//新邮件数量

int friendNum;//好友数量

}

public class TransformLookData{

String nikeName="";//昵称

String signature;//签名

String title = "普通营销员";//称号

String registTime = "";//注册时间

List<String> addresses = new ArrayList<String>();//地址

String name = "保密";//姓名

String tel = "保密";

List<Account> banks = new ArrayList<Account>();//绑定银行账户

Credit credit；//信用额度

boolean couldLook = true;//可以不可以看见

}

public class Credit {

float curValue;//已使用额度

float maxValue = 100000;//最大信用额度,每个人一开始就 10万额度

float tempMaxValue = 100000;//临时信用额度

float totalDealValue;//总的成交金额

int hp;//好评次数

int zp;//中评次数

int cp;//差评次数

}

附件2 最近交易数据

public class RecentDeal {

String bource;//文交所或者是成交城市

String type;//交易类型

String dealName;//交易藏品名称

float price;//价钱

long dealId;//交易编号

long orderId;//订单编号

String time;//成交时间

int num;//数量

String monad;//单位

}

附件3 交易列表

public class TransformDealListInfo{

long id;//编号

long uid;//用户编号

byte type;//类型0入库，1现货

String issueName;//发布人昵称

byte sellFlag;//出售帖还是求购帖

byte helpFlag;//可以使用中介服务;0未开启，1开启。

boolean revoke;//true撤销，false未撤销

String bourse;//文交所名称

String name;//藏品名称

float price;//藏品单价

String monad;//单位

int num;//藏品数量

int orderNums;//已抢单的数量

String validTime = "永久";//有效时间

String createTime;//创建时间

}

附件4 交易详情

public class TransformDealDetail {

long id;//编号

long uid;//用户编号

String issueName;//发布人昵称

byte sellFlag;//出售帖还是求购帖

byte type;//类型0入库，1现货

byte helpFlag;//可以使用中介服务;0未开启，1开启。

boolean revoke;//true撤销，false未撤销

String bourse;//文交所名称

String name;//藏品名称

float price;//藏品单价

String monad;//单位

int num;//藏品数量

String validTime = "永久";//有效时间

String createTime;//创建时间

String other;//其他描述

List<TransformOrder> orders ;//成交数据

List<TransformRevert> reverts ;//回复数据

}

public class TransformOrder {

long orderId;//订单编号

long grabId;//抢单人编号

String grabName;//抢单人姓名

int num;//抢单数量

float price;//抢单价钱

byte helpFlag;//0普通模式,1中介模式

byte state;//订单状态

String time;//订单状态的时间

}

public class TransformRevert {

long dealId;//交易编号

long sayerId;//回复人编号

String sayerName;//回复人名称

String time;//回复时间

long sayToId;//表示回复目标的比编号

String sayToName;//表示回复目标的名称

String context;//内容

}

附件5 成交盘列表数据

Public class TransformOrderListInfo{

long dealId;//买卖盘编号

long orderId;//订单编号

long issueId;//发布人编号

byte type;//类型0入库，1现货

String issueName;//发布人昵称

long grabId;//抢单人编号

String grabName;//抢单人姓名

byte sellFlag;//出售帖还是求购帖

byte helpFlag;//可以使用中介服务;0未开启，1开启。

int revoke;//状态

String bourse;//文交所名称

String name;//藏品名称

float price;//藏品单价

String monad;//单位

String time;//抢单时间

int num;//抢单数量

byte state;//订单状态

boolean sellerAppraise;//卖家是否已评价

boolean buyerAppraise;//买家是否已评价

}

附件5 成交盘详情

public class TransformOrderDetail implements Instances{

long dealId;//买卖盘编号

long orderId;//成交盘编号

long issueId;//发布人编号

String issueName;//发布人昵称

long grabId;//抢单人编号

String grabName;//抢单人姓名

byte type;//类型0入库;1过户

byte sellFlag;//出售帖还是求购帖

byte helpFlag;//是否中介

String bourse;//文交所名称

String name;//藏品名称

float price;//藏品单价

String monad;//单位

String issueTime;//发布时间

String validTime;//有效时间

String other;//描述

int num;//抢单数量

int buyerNum;//买家确认数量

int sellerNum;//买家发货数量或者入库数量

byte state;//订单状态

int revoke;//撤销

List<String> times;//订单状态时间

DealAppraise buyerAppraise;//买家评价

DealAppraise sellerAppraise;//卖家评价

}

附件7 用户评价类

public class DealAppraise {

boolean isCompleted = false;//是否完成评价

byte star;//星级评价 3好评;2中评;1差评

String detail = "null";//评价的详细内容

String time = "null";//评价的时间

}

附件8 关于图片，资源和文件的上传逻辑

上传地址:<http://www.521uu.cc:321/sendfile.php>

psot模式具体参考网页做法

下载地址:http://www.521uu.cc:321/uploads/xxx.png