客户端部分接口备忘

Aes控制器：

Aes接口

Url：80/index/aes/aes

功能：aes对称加密解密

请求参数：设备号，内容

输出参数：加密解密内容

Androidpush控制器：

Pushphone接口

Url:80/index/androidpush/pushphone

功能：给手机发送箱子已盖的模拟透传信息

请求参数：无

输出参数：透传信息 type:0

Autoload控制器：

Mipushautoload接口

功能：小米推送接口的自动载入文件

请求参数：无

输出参数：无

Card控制器：

Getcardlist接口

Url:80/index/card/getcardlist

功能：展示名下的所有卡券信息

请求参数：token

输出参数：卡片信息

Buycards接口

Url:80/index/card/buycards

功能：支付购买卡券

请求参数：token，选择购买的卡券

输出参数：购买成功/余额不足

Chatroom控制器：

Chartroom接口

功能：融云聊天接口

Down控制器：

Down接口

Url：80/index/down/down

功能：下载app

Weixin接口

Url：80/index/down/weixin

功能：识别是否由微信端访问下载

Evaluate控制器：

Evaluate接口

Url：80/index/evaluate/evaluate

功能：记录各个评价信息，录入评价时间

请求参数：订单号，各个评价信息

输出参数：评论成功/失败

Getrong控制器：

Getrong接口

Url：80/index/getrong/getrong

功能：用本地客户信息（手机号，姓名，照片）换取融云的登录身份token

请求参数：phone,username,photo

输出参数：融云登录身份token

Getuserlist接口

Url：80/index/getrong/getuserlist

功能：通过前端反馈的手机号，去查找这些用户的头像以及姓名

请求参数：phone[数组]

输出参数：phone[name,avatar]

Getversioncode控制器

Getversioncode接口

Url：80/index/getversioncode/getversioncode

功能：版本比对

请求参数：无

输出参数：最新版本相关信息

Gadabox控制器

Openbox接口

Url：80/index/gadabox/openbox

功能：开箱判定，处理开箱后的相关登记和新订单（隐藏）的创建，并判定该账户是否欠费

请求参数：token box\_code

输出参数：开箱成功（开箱时间，每小时占用计费，当前时间）/开箱失败

Canceluse接口

Url：80/index/gadabox/canceluse

功能：针对未下单的特殊订单取消（10分钟内不扣费/10分钟之后的部分按占用扣费）

请求参数：box\_code

输出参数：没盖上/取消成功/取消失败

is\_close接口

Url：80/index/gadabox/is\_close

功能：收到箱子微动开关盖箱，给手机发送透传信息

请求参数：box\_code

输出参数：透传信息 type:0

Getboxmsg接口

Url：80/index/gadabox/getboxmsg

功能：反馈未完成订单的计费情况

请求参数：box\_code

输出参数：开箱时间，每小时占用计费，当前时间

is\_read接口

Url：80/index/gadabox/is\_read

功能：反馈被快递强关的订单供用户阅读。

请求参数：token

输出参数：已读，is\_payed（是否扣费）

Gps控制器

Gps接口

Url：80/index/gps/gps

功能：模拟用户位置周围的10个箱子坐标

请求参数：用户坐标

输出参数：10个附近随机坐标

Login控制器

Login接口

Url：80/index/login/login

功能：判定用户登录方式，跳转不同接口

请求参数：账号信息

输出参数：跳转不同登录接口（快速登录，密码登录）

Reclogin接口

Url：80/index/login/reclogin

功能：密码登录方式的审核，并在成功登录时换取融云身份

请求参数：data[账号，密码]

输出参数：登录成功/失败

Fastlogin接口

Url：80/index/login/fastlogin

功能：快速登录，若无账户自动注册并生成token；若是老用户则更新token生命周期

请求参数：手机号

输出参数：登录成功/失败

Dotoken接口

Url：80/index/login/dotoken

功能：判定token是否合法，不合法跳普通登陆；合法更新生命周期

请求参数：token

输出参数：登录成功/失败跳普通密码登录

Logo控制器

Logo接口

Url：80/index/logo/logo

功能：渲染输出开始的闪屏页

请求参数：无

输出参数：展示h5闪屏页面

Ordermsg控制器

Createorder接口

Url：80/index/ordermsg/createorder

功能：生成订单号

请求参数：无

输出参数：生成基于时间的随机订单号

Depositorder接口

Url：80/index/ordermsg/depositorder

功能：转为占用订单

请求参数：box\_code

输出参数：占用成功/占用失败

Showdepositmsg接口

Url：80/index/ordermsg/showdepositmsg

功能：展示当前占用订单产生的费用，时间，卡包中卡券的数量

请求参数：token，box\_code

输出参数：占用订单相关信息

Finishlock接口

Url：80/index/ordermsg/finishlock

功能：下单后的取消订单锁箱和下单前的取消使用锁箱

请求参数：order\_num/box\_code

输出参数：锁箱成功/失败

Showdispatchmsg接口

Url：80/index/ordermsg/showdispatchmsg

功能：配送的详情支付页面（生成预计送达时间轮），以及基于距离和重量的价格计算展示

请求参数：token，box\_code,address\_id

输出参数：订单详情及预算

Orderdetail接口

Url：80/index/ordermsg/orderdetail

功能：展示订单的各个节点状态

请求参数：order\_num

输出参数：反馈展示配送订单详情

Ordercancel接口

Url：80/index/ordermsg/ordercancel

功能：取消配送订单（仅限前两个状态节点），取消成功了并退还消费的相关卡券，但按占用订单结算扣除相关费用。注：多张卡券的读取要进行字符串和数组之间的转换

请求参数：order\_num

输出参数：取消成功（展示扣除费用及该订单的相关信息）/取消失败

Receive接口

Url：80/index/ordermsg/receive

功能：用户签收订单，并释放用户对箱子的使用，绑定快递对箱子的占用，增加本次使用的积分。

请求参数：order\_number,token

输出参数：签收成功

Changeaddress接口

Url：80/index/ordermsg/changeaddress

功能：完成用户更改地址的信息记录以及设置订单更改完的changeaddress状态

请求参数：order\_number,new\_receiver\_name,new\_receiver\_phone,new\_address

输出参数：更改订单信息成功

Orderpay控制器

Depositpay接口

Url：80/index/orderpay/depositpay

功能：占用订单的支付接口（余额支付，助力卡支付，混合支付）

请求参数：box\_code，token

输出参数：支付成功/失败

Dispatchpay接口

Url：80/index/orderpay/dispatchpay

功能：配送订单的支付和二次配送订单的支付以及转配送订单的支付接口（余额支付，助力卡支付，混合支付）并记录相关信息

请求参数：box\_code，address\_id,dispatch\_time,card\_id,token，is\_second,change\_deliver

输出参数：未锁箱/支付成功/支付失败

Response控制器

Returnapisuccess接口

Url：80/index/response/returnapisuccess

功能：反馈成功传输json数据接口

请求参数：内容

输出参数：json格式的内容

Returnapiok接口

Url：80/index/response/returnapiok

功能：反馈成功信息

请求参数：message

输出参数：json格式的信息

Returnapierror接口

Url：80/index/response/returnapierror

功能：反馈异常信息

请求参数：message

输出参数：json格式的信息

Returntoken接口

Url：80/index/response/retuentoken

功能：返回单独封装的token信息

请求参数：token

输出参数：单独封装的json格式的token信息

Setaeskey控制器

Aes接口

Url：80/index/setaeskey/aes

功能：生成新的aes密钥存入imei（设备）中

请求参数：imei

输出参数：aes密钥和vi偏移量

Setrsakey控制器

Rsa接口

Url：80/index/setrsakey/rsa

功能：生成新的rsa密钥并根据安卓端的需求接取公钥中的核心部分反馈

请求参数：imei

输出参数：rsa提取后的公钥

en\_aes接口

Url：80/index/setrsakey/en\_aes

功能：用rsa私钥加密对称密钥aes和偏移量vi发送给用户设备

请求参数：imei

输出参数：加密后的aes和iv

Showdata控制器

Showdata接口

Url：80/index/showdata/showdata

功能：展示用户的资产概况（积分数，卡券数，头像，手机号，名称）会隐藏的查看该用户是否存在正在打开的箱子没有关闭或者被快递强关的未读订单信息，进行弹窗提醒完成后续相关操作。

请求参数：token

输出参数：用户的所有基础信息，以及是否存在未关闭箱子或者未读的强关信息

Wechat接口

Url：80/index/showdata/wechat

功能：微信登录时访问的用户信息转换接口

请求参数：uid

输出参数：用户的相关展示信息

Showorder控制器

Showorder接口

Url：80/index/showorder/showorder

功能：（中转接口）根据请求的不同要求，跳转不同订单展示接口

请求参数：order\_type，token

输出参数：跳转不同订单展示接口

Unfinishorder接口

Url：80/index/showorder/unfinishorder

功能：根据不同的展示需求，展示所有未完成订单信息（下单后的未完成订单）

请求参数：token

输出参数：不同未完成订单的不同相关信息

Completeorder接口

Url：80/index/showorder/completeorder

功能：根据不同的展示需求，展示所有已完成订单信息（下单后的已完成订单）

请求参数：token

输出参数：不同已完成订单的不同相关信息

Specialorder接口

Url：80/index/showorder/specialorder

功能：根据不同的展示需求，展示所有特殊订单信息

请求参数：token

输出参数：不同的特殊订单的不同相关信息

备注：type0（未完成订单）

{

Status0：刚支付完成的配送订单

Status1：服务器推送后的配送订单

Status2：快递员提箱后配送中的订单

Status3：快递员送达的订单

Status4：占用中的订单

Status5：二次配送的订单

Status6：二次配送送达的订单

}

Type1（完成的订单）

{

Status0：配送完成的订单

Status1：占用完成的订单

Status2：转配送的订单

}

Type2（特殊订单）

{

Status0：开箱时开始隐藏记录的特殊临时订单

Status1：取消配送中的订单

Status2：超时订单

Status3：未签收订单

Status4：下单前正常取消订单（未扣费）

Status5：快递强关未读订单

Status6：快递强关已读订单（扣费）

Status7：下单前正常取消订单（扣费）

Status8：快递强关已读订单（未扣费）

}

Showsocre控制器

Scoredetail接口

Url：80/index/showsorce/scoredetail

功能：展示积分明细

请求参数：token

输出参数：积分详情

Showtransact控制器

Transactdetail接口

Url：80/index/showtransact/transactdetail

功能：交易详情

请求参数：token

输出参数：交易详情

Tencent控制器

Tencent接口

Url：80/index/tencent/tencent

功能：qq的openid，头像信息，名称录入并登录

请求参数：openid

输出参数：登录成功（返回本地token和qq的token拼接值）/登录失败

Test控制器

Forceclose接口

Url：80/index/test/forceclose

功能：模拟接下来快递端的强关接口，进行释放箱子占用并扣费（透传）

请求参数：box\_code

输出参数：强关成功

Openbox接口

Url：80/index/test/openbox

功能：模拟开盖时，服务器要给手机端的透传消息，阻止锁箱按钮生效

请求参数：box\_code

输出参数：打开盖子

Weight接口

Url：80/index/test/weigh

功能：模拟称重后数据的录入

请求参数：重量

输出参数：称重成功t

Server接口

Url：80/index/test/server

功能：模拟服务器推送支付完成的订单给快递

请求参数：无

输出参数：推送成功

Close接口

Url：80/index/test/close

功能：模拟盖上盖时，服务器给手机端的透传信息，开启锁箱/下单高亮按钮

请求参数：无

输出参数：盖盖成功

Dispatch接口

Url：80/index/test/dispatch

功能：模拟快递提上箱子后的订单状态

请求参数：无

输出参数：提箱成功

Delivered接口

Url：80/index/test/delivered

功能：模拟快递货物已经签收

请求参数：无

输出参数：签收成功

Token控制器

Token接口

Url：80/index/token/token

功能：生成token

请求参数：phone

输出参数：token

Updatatoken接口

Url：80/index/token/updatatoken

功能：更新token生命周期

请求参数：token

输出参数：更新成功

Useraddress控制器

Getaddresslist接口

Url：80/index/useraddress/getaddresslist

功能：获取用户配送地址列表信息

请求参数：token

输出参数：配送地址列表

Addaddress接口

Url：80/index/useraddress/addaddress

功能：添加配送地址

请求参数：配送地址信息

输出参数：添加成功

Setdefault接口

Url：80/index/useraddress/setdefault

功能：设置默认配送地址

请求参数：address\_id

输出参数：设置默认地址成功

Deleteaddress接口

Url：80/index/useraddress/deleteaddress

功能：删除配送地址

请求参数：address\_id

输出参数：删除地址成功

Updateaddress接口

Url：80/index/useraddress/updateaddress

功能：修改配送地址

请求参数：address\_id

输出参数：修改配送地址成功

Userinfo控制器

Modify接口

Url：80/index/userinfo/modify

功能：修改用户相关信息（手机号，昵称，）

请求参数：token，修改的新内容

输出参数：修改成功

Binding接口

Url：80/index/userinfo/binding

功能：qq，微信的绑定

请求参数：手机号和qq/微信的相关信息

输出参数：绑定成功/失败

Ispassword

Url：80/index/userinfo/ispassword

功能：判断是否设置过密码

请求参数：token

输出参数：无密码/设置过密码

Setpassword接口

Url：80/index/userinfo/setpassword

功能：设置登录密码

请求参数：token，密码

输出参数：设置成功

Updatepassword接口

Url：80/index/userinfo/updatepassword

功能：修改当前密码

请求参数：token，原密码，新密码

输出参数：修改成功

Upload接口

Url：80/index/userinfo/upload

功能：修改头像

请求参数：token，头像

输出参数：修改成功

Timetable接口

Url：80/index/userinfo/timetable

功能：配送下单时的动态预计送达时间选择表

请求参数：

输出参数：时间表

Wechat控制器

Wechat接口

Url：80/index/wechat/wechat

功能：微信的openid，头像信息，名称录入并登录

请求参数：openid

输出参数：登录成功（返回本地token和微信的token拼接值）/登录失败