**前端文档**

传输方式：Content-Type：application/json

协议加密：AES/ECB/PKCS5Padding

加密key：addbdpaintlalmld

加密结果见https://tool.lvtao.net/aes

Api链接：<http://apiserver.shop88.cn:8080/>

下行协议：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| status | Int | 状态值(1为正确) |
| msg | String | 提示 |
| data | Object | 协议体（仅当成功或特殊条件下下发，以下下行只显示协议体内容） |

## 1 用户注册（api/user/reg.do）

上行：

String firstName;  
 String lastName;  
 String email;  
 String password;  
 String device;//机型

下行

}

## 2 用户登录（api/user/login.do）

上行：

String email;//邮箱  
String password;//密码（谷歌登录时为token）  
String device;//设备  
Integer loginType = 0;//0普通登录；1谷歌登录

下行

String key;//登录后head对应键值  
 String token; //登录后head值

## 3 获取信息（user/ getUserInfo.do）

上行：

下行

Integer id;  
 String firstName;  
 String lastName;  
 String phone;  
 String email;  
 Integer accountType; //账号类型  
 Integer isLock;  
 String remark;  
 String ftpPrefix; //资源服务器地址，用来组装完整链接

## 4 登出（api/user /logout.do）

## 5 重置密码（api/user /recoverPasword.do）

上行：

String email;//邮箱

## 6更新手机号码（user/ updatePhone.do）

**上行：**

String phoneNum;//手机号

## 7删除账号（user/ delAccount.do）

**上行：**

**下行：**

## 8添加用户地址（/user/delivery/address/add.do）

**上行：**

**String country;**

**String province;**

**String city;**

**String company;**

**String firstName;**

**String lastName;**

**tring phone;**

**String postcode;//邮政编码**

**String address;**

**String apartment;**

**String detail; //详细地址**

**下行：**

## 9更新用户地址（/user/delivery/address/update.do）

**上行：**

**Int id;**

**String country;**

**String province;**

**String city;**

**String company;**

**String firstName;**

**String lastName;**

**tring phone;**

**String postcode;//邮政编码**

**String address;**

**String apartment;**

**String detail; //详细地址**

**下行：**

## 10删除用户地址（/user/delivery/address/del.do）

**上行：**

**Int id;**

**下行：**

## 11用户地址列表（/user/delivery/address/list.do）

**上行：**

**Int userId;**

int pageNum = 1;  
//页数  
int pageSize = 30;

**下行：**

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []

**Int id;**

**String country;**

**String province;**

**String city;**

**String company;**

**String firstName;**

**String lastName;**

**tring phone;**

**String postcode;//邮政编码**

**String address;**

**String apartment;**

**String detail; //详细地址**

## 12商品风格或主题列表（ /commodity/style/list.do）

**上行：**

**下行：**

List list []

**Int id;**

String value;

Integer type; //1为风格2为主题

## 13获得商品风格或主题（/commodity/style/get.do）

**上行：**

**String id;**

**下行：**

**String value;**

## 14首页（home/getHomeInfo.do）

**上行：**

**下行：**

commodityPageContents：{

int pageNum;  
int pageSize;

int total;  
int pageSize;

List list []

Integer id;

String name;

String picture;

BigDecimal nowPrice;

BigDecimal originalPrice;

}

commodityStyles：{

Integer id;

String value;

Integer type;// 风格1，主题2

}

## 15 商品列表（/ commodity/list.do）

上行：

int pageNum;  
int pageSize;

String name;

String artNo;//货号

String style; //风格id

String subject; //主题id

String artistName; //作者

String hotSale; //1热卖

String newSale; //1新上架

String recommend;//1推荐

**下行：**

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []

Integer id;

String name;

String picture;

BigDecimal nowPrice;

BigDecimal originalPrice;

## 16 商品详情（/ commodity/detail.do）

上行：

String id;

**下行：**

Integer id;

String name;

String artistName;//作者名

String artNo; //货号

Integer style; //风格id

Integer subject; //主题id

Integer hotSale; //1热卖

Integer newSale; //1新上架

Integer offSale; //1下架

Integer recommend; //1推荐

Integer salesVolume; //销量

String describe;

Integer sort;

Integer artistId;//作者id

String pictures;//商品展示图

List<CommodityOtherVo> commodityOthers{//其他相关产品

Integer id;

String name;

String picture;

}

Date endDiscountTime;

Double discount; //折扣

List<CommoditySpecificationVo> specifications;//规格{

Integer id;//id

String option1; //尺寸

String option2; //材质

BigDecimal nowPrice; //现价

BigDecimal originalPrice//原价;

Integer def; //默认

Integer sort; //排序，越小越前

}

## 17 商品订单创建（/user/commodity/order/create.do）

上行：

Integer commodityId;//商品id

Integer commoditySpecificationId;//商品材质id

Integer quantity;//购买数量

AddressAddDto addressAddDto1{//收货地址

String country;

String province;

String city;

String company;

String firstName;

String lastName;

String phone;

String postcode;

Date updateTime;

String address;

String apartment;

String detail;

Integer addressId;//如果addressId有值，说明使用地址管理里的数据，上面数据可以不发

}

AddressAddDto addressAddDto2{//账单地址

String country;

String province;

String city;

String company;

String firstName;

String lastName;

String phone;

String postcode;

Date updateTime;

String address;

String apartment;

String detail;

Integer addressId;//如果addressId有值，说明使用地址管理里的数据，上面数据可以不发

}

Integer same=0;//1相同时，可以不填账单地址内容

下行：

Integer id;//订单id

String order; //订单order

Integer commodityId;//商品id

String commodityName;// 商品名

String actNo;//货号

String specification1; //尺寸

String specification2; //材质

Integer quantity; ////购买数量

BigDecimal originalprice; //原价

BigDecimal nowPrice; //现价

Integer userId;

String firstName;

String lastName;

String userPhone;

Date createTime;//创建时间

Integer orderStatus;//订单状态：0未制作1制作中2待发货3已发货4已完成5订单关闭

Integer payStatus; //支付状态(0未支付1已支付2支付失败)

Date payTime;//支付成功时间

Date sendTime; //发送时间

Date signatureTime;//收获时间

String remarks;//备注

String trackOrder;//快递单号

int deliveryAddressId; //收货地址id

Integer billingAddressId; //账单地址id

String deliveryAddress; //收获详细地址

String billingAddress; //账单详细地址

String payChannel; //支付渠道

## 18 获取网站设置（/home/getHomeSetting.do）

上行：

下行：

String ftpPrefix;

## 19 商品订单查看（/user/commodity/order/detail.do）

上行：

String order; //订单order

下行：

Integer id;//订单id

String order; //订单order

Integer commodityId;//商品id

String commodityName;// 商品名

String actNo;//货号

String specification1; //尺寸

String specification2; //材质

Integer quantity; ////购买数量

BigDecimal originalprice; //原价

BigDecimal nowPrice; //现价

Integer userId;

String firstName;

String lastName;

String userPhone;

Date createTime;//创建时间

Integer orderStatus;//订单状态：0未制作1制作中2待发货3已发货4已完成5订单关闭

Integer payStatus; //支付状态(0未支付1已支付2支付失败)

Date payTime;//支付成功时间

Date sendTime; //发送时间

Date signatureTime;//收获时间

String remarks;//备注

String trackOrder;//快递单号

int deliveryAddressId; //收获地址id

Integer billingAddressId; //账单地址id

String deliveryAddress; //收获详细地址

String billingAddress; //账单详细地址

String payChannel; //支付渠道

## 20 商品订单支付（/user/commodity/order/pay.do）

上行：

String order; //订单order

下行：

## 21 商品订单列表（/user/commodity/order/list.do）

上行：

String order;

String actNo;

String commodityName;

Integer payStatus;

Integer orderStatus;

下行：

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []

Integer id;//订单id

String order; //订单order

Integer commodityId;//商品id

String commodityName;// 商品名

String actNo;//货号

String specification1; //尺寸

String specification2; //材质

Integer quantity; ////购买数量

BigDecimal originalprice; //原价

BigDecimal nowPrice; //现价

Integer userId;

String firstName;

String lastName;

String userPhone;

Date createTime;//创建时间

Integer orderStatus;//订单状态：0未制作1制作中2待发货3已发货4已完成5订单关闭

Integer payStatus; //支付状态(0未支付1已支付2支付失败)

Date payTime;//支付成功时间

Date sendTime; //发送时间

Date signatureTime;//收获时间

String remarks;//备注

String trackOrder;//快递单号

int deliveryAddressId; //收获地址id

Integer billingAddressId; //账单地址id

String deliveryAddress; //收获详细地址

String billingAddress; //账单详细地址

String payChannel; //支付渠道

## 22 艺术家主页（/artist/frontpage.do）

上行:

int pageNum = 1;

//页数

int pageSize = 30;

下行：

List<Artist> bannerArtists{

Integer id;

String firstName;

String lastName;

String bannerPiture;//banner用图

}

PageContent<Artist> artistPageContent;{

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []{

Integer id;

String firstName;

String lastName;

String head; //头像

}

}

## 23 艺术家分页（/artist/page.do）

上行:

int pageNum = 1;

//页数

int pageSize = 30;

String name;//搜索名字

下行：

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []{

Integer id;

String firstName;

String lastName;

String head; //头像

}

## 24 艺术家详情（/artist/page.do）

上行:

int pageNum = 1;

//页数(用来做商品分页数据)

int pageSize = 30;

String id;//

下行：

Artist artist;{

Integer id;

String firstName;

String lastName;

String head;

Date addTime;

Integer recommend;

String bannerPiture;

String introduce;

}

PageContent<CommodityHomeVo> commodityHomeVoPageContent;{

int pageNum;  
int pages;  
int total;  
int pageSize;

List list []{

Integer id;

String name;

String picture;

}

}

## 25商品规格选项数据（/commodity/option/list.do）

上行:

下行：

[

Integer id;

String option;//选项名

String imgUrl;

Integer sort;

Integer parentId; //上级id（上级option决定选项名字）

]

# 附录：

## 1错误码

ERROR(1000, "ERROR"),  
 NEED\_LOGIN(1001, "请登录后重试"),  
  
 ILLEGAL\_ARGUMENT(1002, "数据错误"),  
  
 NO\_USER(1003, "用户数据不存在"),  
 NO\_CLICK\_FREQUENT(1004, "請勿頻繁點擊"),  
 UNAUTHORIZED(1005, "无权限"),  
 ILLEGAL\_STRING(1006, "非法字符串"),  
  
 REGISTER\_USER\_ERROR(1007, "邮箱已使用"),  
// PHONE\_NUMBER\_NULL(1008, "发送失败，手机号不能为空"),  
 LOGIN\_USER\_ERROR1(1008,"账户被锁定，请联系客服处理" ),  
  
 PASSWORD\_ERROR(1009, "用户密码不正确"),  
 USER\_IS\_LOCK(1010, "您的账号已被锁定！"),  
 PARAM\_IS\_NULL(1011, "参数不能为空"),

NO\_AUTHORITY(1012,"权限不足" ),

LOGIN\_USER\_ERROR2(1013,"google验证错误" ),

## 2图片获取

链接：[http://resserver.shop88.cn:8080/images/{\*filename}](http://resserver.shop88.cn:8080/images/%7b*filename%7d)

例如：http://resserver.shop88.cn:8080/images/4de6ad6d-ff34-4c93-ad8d-509c80fd2dcd.png\_512x512.png