目录

[新商盟网2.0虚拟进货开放文档 2](#_Toc47645407)

[一：查询商品信息 2](#_Toc47645408)

[接口介绍 2](#_Toc47645409)

[接口地址 2](#_Toc47645410)

[编码方式 2](#_Toc47645411)

[请求参数 2](#_Toc47645412)

[接口响应 3](#_Toc47645413)

[二：提交新订单 3](#_Toc47645414)

[①接口介绍 3](#_Toc47645415)

[②接口地址 3](#_Toc47645416)

[③编码方式 3](#_Toc47645417)

[④请求参数（json格式） 3](#_Toc47645418)

[三：查询进货订单状态 4](#_Toc47645419)

[①接口介绍 4](#_Toc47645420)

[②接口地址 4](#_Toc47645421)

[③编码方式 4](#_Toc47645422)

[④请求参数（json格式） 4](#_Toc47645423)

# 新商盟网2.0虚拟进货开放文档

请求头：content-type:application/json;//针对网页请求客户

请求方式：POST

编码格式：UTF-8

请求参数：JSON格式，若不标准导致签名错误请删除全部JSON空格，参数大小写敏感

请求限制：不限制速度

密钥查看：登录商盟网-----个人中心----账户管理----获取密钥

签名格式：MD5大写（接口请求参数json字符串 ＋ 商盟网用户密钥）

接口地址：open.shangmeng.top

商品规格：开通VIP会员后----搜索商品-----点击商品进入详情----订单数据处查看

常用接口：见下表

## 

## 一：查询商品信息

### ①接口介绍

查询进价、下单模板、商品上下架状态、库存等

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserOrder/GetCommodityInfo?userName=商盟账号&sign=签名

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（JSON格式）

{

"commodityBranchId":"规格编号"

}

### ⑤接口响应（成功code=200,失败code=506）

1、正常返回  
{"code":200,"msg":"成功","data":{"mainId":1152,"branchId":20239,"branchName":"双周卡0","virtualDelivery":6,"branchImg":"http://file.66ika.com/upload/2020-08-28/08/9e/081e859a9ef7b1c967f4b77a62c37fb3.jpg","stockAmount":497,"salesCount":219,"name":"【限时0.08】酷我畅听VIP会员双周卡14天小说故事音乐图书兑换码","template":null,"subsidy":null,"MainImg":"http://file.66ika.com/upload/2020-08-28/08/9e/081e859a9ef7b1c967f4b77a62c37fb3.jpg","price":0.06,"label":null,"imgList":"[\"/upload/2020-08-28/ec/05/ec961f7c0557d2d3b848e51c94b09602.jpg\",\"/upload/2020-08-28/e3/46/e35a86a846407897af2f5270785a009c.jpg\",\"/upload/2020-08-28/50/cc/5044786fcc66d46343827f72d0e45662.jpg\"]","branchList":null},"sum":0}

2、商品不存在  
{"code":404,"msg":"规格商品不存在或已下架","data":null,"sum":0}

帮助说明：VirtualDelivery值：1.厂家直发 2.卖家直发 3.官方直充 4.扫码直充 5.卖家代充 6.卡密

## 二：提交新订单

### ①接口介绍

通过提交新订单接口，将订单成功提交至商盟网，此接口支持高并发。

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserOrder/CreateOrder?userName=登录账号&sign=签名

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（json格式）

{

"commodityBranchId":0,

"external\_orderno":"外部单号",

"buyCount":0,

"clientIP":IP地址,

"callbackUrl":"xxx.xxxxx.com/aaaaa?sign=xxxxxx"

"externalSellPrice":0,

"template":["URL编码（充值账号）"]

}

**帮助说明：**

commodityBranchId：规格ID，整数类型，需要下单的商品规格编号

external\_orderno：商户平台订单号，字符串类型，可传空，建议传值有效防重复

buyCount：购买件数，整数类型，下单倍拍件数

clientIP:非必填，ip地址,如QB等特殊要求需要传入客户购买IP是使用

callbackUrl:非必填,异步通知地址

externalSellPrice：商户平台卖价，小数类型，默认请传0，建议传入，防止商品价格变更造成溢价亏损

template：关于字段传值方式，本质为下单模板填入,按下单填写项依次填入，值进行URL编码，如需要一项充值账号1234567（传[“URL编码（1234567)”]）,如需要两项充值账号"1234567"，游戏大区"电信一区"（传["URL编码（1234567）","URL编码（电信一区)”]），依次类推，[]中需要用英文双引号包含每一项下单参数，不能有空格！

编码示范汉字：尊敬的客户你好

URL编码结果：

%E5%B0%8A%E6%95%AC%E7%9A%84%E5%AE%A2%E6%88%B7%E4%BD%A0%E5%A5%BD

### ⑤接口响应（下单成功code=200,下单失败code=506）

⑴ {"code":200,"msg":"成功","data":{"orderNo":"A2020080912200002480001",

"branchId":20151,"name":"懒人听书FM会员 懒人听书vip 月卡 季卡 年卡 官方直充","actualPrice":10.000,"format":"月卡直充"},"sum":0}//name：商品名称，format：规格名称，branchId：规格编号，actualPrice：实际支付价格，orderNo：下单成功订单号

⑵ {“code”:506,”msg”:”外部订单号重复”,”data”:null,”sum”:0}//提示外部订单号重复的情况请调用查询接口（说明您正在重复提交被拦截）

⑶ {“code”:506,”msg”:”您的卖价低于你要付款的价格,如果需要继续购买,请把参数externalSellPrice设置为0”,”data”:null,”sum”:0}//请输出日志，方便核实溢价情况

⑷ {"code":506,"msg":"余额不足","data":null,"sum":0}//账户余额不足

⑸ {"code":506,"msg":"商品已下架","data":null,"sum":0}//要下单商品规格已下架

⑹ {"code":506,"msg":"商品编号不存在","data":null,"sum":0}//下单商品规格编号错误

## 三：异步通知接口

**解释及说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **说明** | **名词解释** |
| 异步通知地址 | url |
| 请求方式 | post |
| 消息头 | Content-Type:application/json |
| 编码格式 | utf-8 |
| 返回字符串 | 收到我们请求后请返回“ok”，否则我们会连续通知10次为止 |
| 加密方式 | md5(body+key) |
| 通知接口 | 我方通知地址url?sign=md5(body+key) |
| 通知数据格式 | {"orderNo":"A2020080619431488911378","externalOrderno":"20091549829575281333","Id":35176,"status":4,"mobile":"","shopId":10000,"name":"腾讯视频会员 好莱坞会员 周卡 月卡 季卡 半年卡 年卡 官方直充","actualPrice":11.300,"format":"规格","branchId":20011,"img":"http://api.shangmeng.top/upload/2020-07-26/b7/4b/b70fa9ee44b688bc0cbeda6f2779353b7.jpg"} |
| 加密字符串例子 | {"orderNo":"A2020080619431488911378","externalOrderno":"20091549829575281333","Id":35176,"status":4,"mobile":"","shopId":10000,"name":"腾讯视频会员 好莱坞会员 周卡 月卡 季卡 半年卡 年卡 官方直充","actualPrice":11.300,"format":"规格","branchId":20011,"img":"http://api.shangmeng.top/upload/2020-07-26/b7/4b/b7fa9ee44b688bc0cbeda6f2779353b7.jpg"}03bb0e6a445e8c8fe6751ddfde0f01e3 |

## 四：查询进货订单状态

### ①接口介绍

查询进货订单的处理状态，卡密订单需要调用该接口查询卡密内容（卡密查询会有短暂延迟，需要做好延迟处理，可以间隔2-5秒轮询查询），此接口支持高并发，由于服务器集群网络传输有毫秒级别延迟，下单后请延迟1-3秒后方可查询，切勿下单即查询，若下单即查询状态，出现订单不存在的请重新调用下单接口，带外部单号的订单会报订单重复，再重新查询即可，不存在订单请勿直接做退单处理。

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserOrder/QueryOrderModel?userName=登录账号&sign=签名

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（json格式）

{

"external\_orderno":"外部订单号",

"orderNo":"商盟订单号,不可以同时为空"

}

### ⑤接口响应

⑴ {"code":200,"msg":"成功","data":{"orderNo":"A2020080119032925140003","orderIP":

"113.250.211.78","payTime":"2020-08-01T19:03:30","payType":2,"sendTime":null,"sendType":3,"shopId":10000,"spreadMemberId":0,"spreadPrice":0.000,"status":2,"templateText":"[]","templateId":10007,"carmi":[{"number":"P2Y4J11O952","pwd":"","url":"","endTime":"2020-12-30 15:43:10"},{"number":"MP6B1BO2D47","pwd":"","url":"","endTime":"2020-12-30 15:43:10"}],"sellerMessage":[]},"sum":0}

⑵{"code":404,"msg":"订单不存在","data":null,"sum":0}

**帮助说明：**

“status”:1//等待支付，下一时刻会变成2

“status”:2//等待发货，等待处理

“status”:3//已发货，物流派送中  
“status”:4//交易成功，订单完成，虚拟充值商品订单成功为该状态  
“status”:5//交易取消，订单失败，虚拟充值商品订单失败为该状态  
“status”:6//处理中，正在处理

“carmi”:[]//卡密订单返回的卡密内容，数组格式”number卡号”、“pwd卡密”、“endTime过期时间”、"url当成备注吧"

## 五：商盟网用户余额查询

### ①接口介绍

查询进货用户的账户余额

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserInfo/GetMemberInfo?userName=登录账号&sign=MD5（密钥）

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（无参数直接POST请求）

### ⑤接口响应

{

"code":200,

"msg":"成功",

"data":{

"avatar":"http://file.66ika.com/img/userlogo.png",//头像

"nickname":"会员153503",//昵称

"proxyTree":"",

"isVIP":true,//会员是否到期

"isDaili":false,

"email":"",

"Id":17166,

"balance":1020.05,//账户当前余额

"level":{

"Id":17171,

"name":"VIP1",

"sort":5,

"levelType":"VIP等级",

"memberIntegral":0,

"gradeIntegral":800,

"memberId":17166,//用户编号

"endTime":"2020-11-30 19:25:05",//VIP会员到期时间

"status":1,//账户状态

"levelId":109

}

},

"sum":0

}

## 六：商盟网查询商品列表

### ①接口介绍

查询商盟商品列表

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserCommdity/GetCommodityList?userName=登录账号&sign=签名

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（json格式）

{

“virtualDelivery”:3,

“page”:1 //页码,单页60个

}

帮助说明：virtualDelivery传值：1.厂家直发 2.卖家直发 3.官方直充 4.扫码直充 5.卖家代充 6.卡密【虚拟直充搜索商品传3】

### ⑤接口响应（返回json格式数组）

**MainId:主商品编号**

**Name：主商品名称**

**MainImg：主商品图片**

**branchId：主商品编号下规格编号**

**branchImg:规格图片**

**branchName:规格名称**

**Price：规格对应当前账户进价**

**Template:下单模板，查看有多少个value值按照下单接口对应填入**

## 七：商盟网提交订单通用接口

### ①接口介绍

商盟网提交订单常规通用接口

### ②接口地址

http://open.shangmeng.top/api/UserOrder/CreateOrderKameng

### ③请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必填** | **参数介绍** |
| commodityBranchId | 是 | 商品规格编号 |
| external\_orderno | 是 | 第三方订单号，防重复 |
| template | 是 | 充值账号,使用中括号[充值号码] |
| buyCount | 是 | 购买数量，整数型 |
| clientIP | 否 | 客户购买Ip地址 |
| remark | 否 | 给卖家留言，可传空 |
| shareId | 是 | 固定传0 |
| externalSellPrice | 否 | 第三方真实卖价，防止溢价亏损，不限价请传0，需要限价拦截请传真实价格！ |
| userName | 【系统参数】 | 放在末尾用|拼接 |
| sign | 【系统参数】 | 放在userName后方，用&拼接 |
| 示列 | commodityBranchId={商盟商品规格编号}&external\_orderno={订单编号}&template=[{充值号码}]&buyCount=1&remark=0&shareId=0&externalSellPrice={订单金额}|userName=新商盟登录账号&sign={md5校验} | |

### ④签名格式(MD5转大写)

MD5（commodityBranchId={商盟商品规格编号}&external\_orderno={订单编号}&template=[{充值号码}]&buyCount=1&remark=0&shareId=0&externalSellPrice={订单金额}+商盟秘钥)

示列：

MD5（commodityBranchId=20000&external\_orderno=2020082014135214449216931064253&template=[153151]&buyCount=1&remark=0&shareId=0&externalSellPrice=2.5acq49mme6e7eb1lk5va13n6f088547)

### ⑤接口响应（下单成功code=200,下单失败code=506）

⑴ {"code":200,"msg":"成功","data":{"orderNo":"A2020080912200002480001",

"branchId":20151,"name":"懒人听书FM会员 懒人听书vip 月卡 季卡 年卡 官方直充","actualPrice":10.000,"format":"月卡直充"},"sum":0}//name：商品名称，format：规格名称，branchId：规格编号，actualPrice：实际支付价格，orderNo：下单成功订单号

⑵ {“code”:506,”msg”:”外部订单号重复”,”data”:null,”sum”:0}//提示外部订单号重复的情况请调用查询接口（说明您正在重复提交被拦截）

⑶ {“code”:506,”msg”:”您的卖价低于你要付款的价格,如果需要继续购买,请把参数externalSellPrice设置为0”,”data”:null,”sum”:0}//请输出日志，方便核实溢价情况

⑷ {"code":506,"msg":"余额不足","data":null,"sum":0}//账户余额不足

⑸ {"code":506,"msg":"商品已下架","data":null,"sum":0}//要下单商品规格已下架

⑹ {"code":506,"msg":"商品编号不存在","data":null,"sum":0}//下单商品规格编号错误

## 八：卡密商品下单

### ①接口介绍

通过该订单提交卡密订单，下单后请调用订单状态查询接口轮询查询得到卡密内容

### ②接口地址

Open.shangmeng.top/api/UserOrder/CreateOrder?userName=登录账号&sign=签名

### ③编码方式

UTF-8

### ④请求参数（json格式）

{

"commodityBranchId":0,

"external\_orderno":"外部单号",

"mobile":"手机号(用于接收卡密内容，可为空)",

"remark":"备注，订单备注（可为空）",

"buyCount":0,

"externalSellPrice":0,

"template":["URL编码（充值账号）"]

}

**帮助说明：**

commodityBranchId：规格ID，整数类型，需要下单的商品规格编号

external\_orderno：商户平台订单号，字符串类型，可传空，建议传值有效防重复

Mobile：手机号(用于接收卡密内容，可为空)

Remark:备注，订单备注（可为空）,直接传汉字不用编码或者URL编码也兼容

buyCount：购买件数，整数类型，下单倍拍件数，建议传1件

externalSellPrice：商户平台卖价，小数类型，默认请传0，建议传入，防止商品价格变更造成溢价亏损

Template：关于字段传值方式，本质为下单模板填入,按下单填写项依次填入，值进行URL编码，如需要一项充值账号1234567（传[“URL编码（1234567)”]）,如需要两项充值账号"1234567"，游戏大区"电信一区"（传["URL编码（1234567）,URL编码（电信一区)”]），依次类推，[]中需要用英文双引号包含，不能有空格！**若是卡密订单这里传个固定值就行或者直接传个中括号[]！**

编码示列汉字：尊敬的客户你好

URL编码结果：

%E5%B0%8A%E6%95%AC%E7%9A%84%E5%AE%A2%E6%88%B7%E4%BD%A0%E5%A5%BD

### ⑤接口响应（下单成功code=200,下单失败code=506）

⑴ {"code":200,"msg":"成功","data":{"orderNo":"A2020080912200002480001",

"branchId":20151,"name":"懒人听书FM会员 懒人听书vip 月卡 季卡 年卡 官方直充","actualPrice":10.000,"format":"月卡直充"},"sum":0}//name：商品名称，format：规格名称，branchId：规格编号，actualPrice：实际支付价格，orderNo：下单成功订单号

⑵ {“code”:506,”msg”:”外部订单号重复”,”data”:null,”sum”:0}//提示外部订单号重复的情况请调用查询接口（说明您正在重复提交被拦截）

⑶ {“code”:506,”msg”:”您的卖价低于你要付款的价格,如果需要继续购买,请把参数externalSellPrice设置为0”,”data”:null,”sum”:0}//请输出日志，方便核实溢价情况

⑷ {"code":506,"msg":"余额不足","data":null,"sum":0}//账户余额不足

⑸ {"code":506,"msg":"商品已下架","data":null,"sum":0}//要下单商品规格已下架

⑹ {"code":506,"msg":"商品编号不存在","data":null,"sum":0}//下单商品规格编号错误

## 九：商盟网code码介绍

### ①接口code状态码

|  |  |
| --- | --- |
| **状态码** | **状态解释** |
| 200 | 请求成功 |
| 403 | 权限不足 |
| 405 | 参数错误 |
| 406 | 签名错误 |
| 411 | 未登录 |
| 412 | 登录失效 |
| 506 | 失败,此错误需要看msg里面的信息 |

### ②系统code错误码

|  |  |
| --- | --- |
| **错误码** | **错误解释** |
| 404 | 找不到资源 |
| 500 | 未经处理的异常 |
| 504 | 数据库错误 |
| 505 | 网络错误 |
| 506 | 请重试 |
| 509 | 访问设备已失效 |
| 510 | 访问设备已经封停 |
| 511 | 设备状态异常 |
| -1001 | API登录失败（兼容老商盟网1.0版） |
| 55 | 系统报错 |