# 财务酒庄前端接口文档

请求方式：

接口uri前缀/接口名称?para1=xxx&para2=xxx

如：<http://127.0.0.1:8080/wine/api/front/getBanners?merchantId=123>

支持get、post方式

通用返回参数：

success：true/false，接口请求是否成功

errorMsg：接口请求失败时的错误描述

data：接口请求成功时返回业务数据，详情见各接口的“返回参数”

## 1 **首页Banner列表获取**

**接口名称：getBanners**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| merchantId | 酒庄编号，酒庄的唯一标识，必填 |

**返回参数：List<Banner>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| pic | Banner图片URL |
| mdseId | 关联的商品ID，点击Banner后跳转到该商品的详情页 |

## 2 发现/动态列表获取（分页）

**接口名称：getDiscovers**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| merchantId | 酒庄编号，酒庄的唯一标识，必填 |
| type | 类型，1:发现，2:动态，必填 |
| pageNumber | 页码，从1开始，必填 |

**返回参数：List<Discover>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| discoverId | 发现/动态编号，跳转到详情页时，根据该ID加载详情图片 |
| pic | 列表图片URL |
| title | 标题 |
| tag | 标签，如资讯、活动、专题 |
| description | 摘要文字描述 |

## 3 发现/动态详情获取

**接口名称：getDiscoverDetails**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| discoverId | 发现/动态编号，必填 |

**返回参数：List<DiscoverDetail>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| pic | 详情图片URL |
| mdseId | 关联的商品ID，点击图片后跳转到该商品的详情页，为空时不跳转 |

## 4 商品列表获取

**接口名称：getMdses**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| merchantId | 酒庄编号，酒庄的唯一标识，必填 |
| catagory | 分类，1:红葡萄酒，2:白葡萄酒，3:起泡酒，4:冰酒，5:桃红葡萄酒 |
| year | 年份，2011~2016 |
| price | 价格，100~900 |
| pageNumber | 页码，从1开始，必填 |

**返回参数：List<Mdse>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| mdseId | 商品编号，跳转到详情页时，根据该编号加载商品详情信息 |
| name | 中文名称 |
| nameEn | 英文名称 |
| smallPic | 商品小图URL，用于商品列表 |
| price | 价格，单位分 |

## 5 商品详情信息获取

**接口名称：getMdseDetail**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| mdseId | 商品编号，必填 |

**返回参数：MdseDetail**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| name | 中文名称 |
| nameEn | 英文名称 |
| smallPic | 商品小图URL，用于商品列表和购物车 |
| bigPic | 商品大图URL，用于商品详情 |
| price | 价格，单位分 |
| wineType | 酒品类型 |
| grapeType | 葡萄品种 |
| year | 年份 |
| degree | 酒精度 |
| ml | 净含量 |
| treeAge | 平均树龄 |
| wineMaker | 酿酒师 |
| merchantName | 酒庄 |
| productArea | 产区 |
| reason | 推荐理由，纯文字 |
| storyPic | 品鉴与酒庄story图片，一张长图 |

## 6 发送验证码

**接口名称：sendVerifyCode**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userName | 登录用户名，即手机号，必填 |
| type | 验证码类型，1:登录，2:修改密码 |

**返回参数：String**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| verifyCode | 验证码 |

## 7 用户登录（首次用验证码登录会自动注册）

**接口名称：login**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userName | 登录用户名，即手机号，必填 |
| password | 登录密码或验证码，必填 |
| type | 登录方式，1:密码登录，2:验证码登录，必填 |
| parentId | 推荐人用户ID，选填 |

**返回参数：User**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID |
| userName | 用户名，即绑定的手机号 |
| type | 用户类型，1:销售（管理员添加），2:普通用户（前端注册） |
| balance | 佣金余额，单位分 |
| realName | 姓名 |
| gender | 性别，男，女 |
| birthday | 生日，如2017-07-10 |

## 8 修改密码

**接口名称：modifyPassword**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |
| password | 新密码，必填 |
| verifyCode | 验证码，必填 |

**返回参数：无**

## 9 获取用户信息

**接口名称：getUserInfo**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |

**返回参数：User**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID |
| userName | 用户名，即绑定的手机号 |
| type | 用户类型，1:销售（管理员添加），2:普通用户（前端注册） |
| balance | 返佣余额，单位分 |
| realName | 姓名 |
| gender | 性别，1:男，2:女 |
| birthday | 生日，如2017-07-10 |

## 10 修改用户信息

**接口名称：modifyUserInfo**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |
| realName | 姓名 |
| gender | 性别，1:男，2:女 |
| birthday | 生日，如2017-07-10 |

**返回参数：User**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID |
| userName | 用户名，即绑定的手机号 |
| type | 用户类型，1:销售（管理员添加），2:普通用户（前端注册） |
| balance | 返佣余额，单位分 |
| realName | 姓名 |
| gender | 性别，1:男，2:女 |
| birthday | 生日，如2017-07-10 |

## 11 获取收货地址列表

**接口名称：getUserAddresses**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |

**返回参数：List<UserAddress>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| addressId | 收货地址ID，修改时需要传该ID作为唯一标识 |
| isDefualt | 是否为默认收货地址，1:是，0:否 |
| reciver | 收货人姓名 |
| phone | 收货人电话 |
| province | 省市区 |
| address | 详细地址 |

## 12 新增/修改用户收货地址

**接口名称：modifyUserAddress**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| addressId | 收货地址ID，为空时，代表新增 |
| userId | 用户ID，必填 |
| isDefualt | 是否设置为默认，1:是，0:否，必填 |
| reciver | 收货人姓名，必填 |
| phone | 收货人电话，必填 |
| province | 省市区，必填 |
| address | 详细地址，必填 |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| addressId | 收货地址ID，修改时需要传该ID作为唯一标识 |

## 13 下单

**接口名称：createOrder**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |
| addressId | 收货地址ID，必填 |
| merchantId | 酒庄ID，必填 |
| comment | 买家备注 |
| mdseInfo | 购买的商品信息如：mdseId1:count1,mdseId2:count2,…  mdseId:商品ID，count:数量 |
| invoiceInfo | 发票信息，如下3种：  无需发票  个人发票  xxx公司，税号:12345xxx |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号 |
| amount | 订单金额，也是支付金额，单位分 |

## 14 订单列表获取

**接口名称：getOrders**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| userId | 用户ID，必填 |
| status | 订单状态，1:未支付，2:已支付 |

**返回参数：List<Orders>**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号 |
| amount | 订单金额 |
| mdseCount | 商品总数 |
| mdseInfos | 购买的商品信息如：[{name:xxx, pic:xxx, price:xxx, count:xxx}, …]  name:商品名称，pic:商品图片URL，price:商品单价单位分，count:购买数量 |

## 15 订单详情获取

**接口名称：getOrders**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号，必填 |
| userId | 用户ID，必填 |

**返回参数：Order**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号 |
| orderTime | 订单时间，如：2017-07-01 20:00:00 |
| status | 订单状态，1:待付款，2:待收货，3:已完成，4:已取消 |
| amount | 订单金额 |
| mdseCount | 商品总数 |
| mdseInfos | 购买的商品信息如：[{name:xxx, pic:xxx, price:xxx, count:xxx}, …]  name:商品名称，pic:商品图片URL，price:商品单价单位分，count:购买数量 |
| addressInfo | 收货地址如：{reciver:xxx, phone:xxx, province:xxx, address:xxx}  reciver:收货人姓名, phone:收货人电话, province:省市区, address:详细地址 |
| comment | 买家备注 |
| logisticsInfo | 物流信息，如：圆通快递-8989893242343 |
| invoiceInfo | 发票信息，如下3种：  无需发票  个人发票  xxx公司，税号:12345xxx |

## 16 订单取消

**接口名称：cancelOrder**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号，必填 |
| userId | 用户ID，必填 |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号 |

## 17 发起支付

**接口名称：pay**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| orderId | 订单号，必填 |
| userId | 用户ID，必填 |
| payType | 支付类型，1:微信APP支付，2:微信扫码支付 |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 说明 |
| payPic | 支付二维码图片URL，只有扫码支付才返回该参数 |