APP接口设计说明

山国欣艺有限公司

二○一六年四月

更改履历

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改编号 | 更改时间 | 更改的  图表和章节号 | 更改简要描述 | 更改人 | 批准人 |
| V0.1 |  |  |  | 初始版本 | 吕衍辉 |  |

注：更改人除形成初稿，以后每次修改在未批准确认前均需采用修订的方式进行修改。

# 接口详细设计

## B端

### 个人中心

#### 我的订单

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 我的订单 |
| **接口描述** | 我的订单 |
| **接口路径** | /mobile/order/getOrder.do |
| **方法名称** | getOrder |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | shopId | 店铺Id | string | Y | 店铺Id | | status | 状态 | int | Y | 0-全部，1-待付款，2-已付款 | | pageSize | 条数 | int | N | 默认一次加载6条 | | pageNum | 页数 | int | Y |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | orderCode | 订单号 | string |  |  | | orderUser | 收货人 | string |  |  | | orderStatus | 订单状态 | string |  | 待付款-1,待发货-2,退款申请-3,待收货-5,退货申请-6,  退货中=7,已退款-8,已退货-9,已收货-10,已取消-11 | | orderDate | 下单日期 | string |  |  | | picUrl | 图片地址 | string |  |  | | goodsCount | 商品数量 | int |  |  | | orderTotal | 总计金额 | string |  |  | | orderFreight | 运费金额 | string |  |  | |

#### 订单详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 订单详情 |
| **接口描述** | 订单详情 |
| **接口路径** | /mobile/order/getOrderDetail.do |
| **方法名称** | getOrderDetail |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | orderCode | 订单号 | string | Y | 订单号 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | orderCode | 订单号 | string |  |  | | orderStatus | 订单状态 | string |  | 待付款-1,待发货-2,退款申请-3,待收货-5,退货申请-6,  退货中=7,已退款-8,已退货-9,已收货-10,已取消-11 | | orderUser | 收货人 | string |  |  | | mobile | 手机号码 | string |  |  | | address | 收货地址 | string |  |  | | orderTime | 下单时间 | string |  |  | | goodsTotal | 商品总额 | string |  |  | | payType | 支付方式 | string |  | 1-支付宝，2-微信支付 | | goodsCount | 商品数量 | int |  |  | | realPay | 实付款 | string |  |  | | freight | 运费 | string |  |  | | sendType | 配送方式 | string |  |  | | goodsList | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **参数说明** | **参数说明** | | goodId | 商品编号 | string |  | | goodTitle | 商品名称 | string |  | | goodPic | 商品图片 | string |  | | goodCount | 商品数量 | int |  | | goodPrice | 商品价格 | string |  | | goodDesc | 商品备注 | string |  | | goodSpec | 商品规格 | string |  | | | | | |

#### 我的账户

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 我的账户 |
| **接口描述** | 我的账户 |
| **接口路径** | /mobile/user/getUserMsg.do |
| **方法名称** | getUserMsg |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | shopId | 店铺Id | string | Y | 店铺Id | | userId | 用户Id | string | Y |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | settled | 已结算 | string |  |  | | canSettled | 可结算 | string |  |  | | noSettled | 未结算 | string |  |  | |

#### 查询银行卡列表

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 我的账户-银行卡列表 |
| **接口描述** | 我的账户-银行卡列表 |
| **接口路径** | /mobile/user/getCardList.do |
| **方法名称** | getCardList |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | shopId | 店铺Id | string | Y | 店铺Id | | userId | 用户Id | string | Y |  | | pageSize | 条数 | int | N | 默认一次加载6条 | | pageNum | 页数 | int | Y | 页码 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | id | 编号 | string |  | id | | name | 姓名 | string |  | name | | bankCard | 银行卡号 | string |  | bankCard | | bankAddress | 开户银行 | string |  | bankAddress | | idCard | 身份证号码 | string |  | idCard | | mobile | 手机号码 | string |  | mobile | | id | 编号 | string |  | id | | name | 姓名 | string |  | name | |

#### 银行卡新增/修改

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 银行卡新增/修改 |
| **接口描述** | 银行卡新增/修改 |
| **接口路径** | /mobile/bank/saveBankMsg.dos |
| **方法名称** | saveBankMsg |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | id | 编号 | string | N | Id（修改时必填） | | name | 姓名 | string | Y | name | | bankCard | 银行卡号 | string | Y | bankCard | | bankAddress | 开户银行 | string | Y | bankAddress | | idCard | 身份证号码 | string | Y | idCard | | mobile | 手机号码 | string | Y | mobile | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 0-成功，1-失败 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | |

#### 卡券兑换

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 我的卡券列表 |
| **接口描述** | 我的卡券列表 |
| **接口路径** | /mobile/voucher/getVoucherList.dos |
| **方法名称** | getVoucherList |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | shopId | 店铺Id | string | Y | 店铺Id | | userId | 用户Id | string | Y | 用户Id | | pageSize | 条数 | int | N | 默认一次加载6条 | | pageNum | 页数 | int | Y | 页码 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | vocherId | 卡券Id | string |  |  | | voucherName | 卡券名称 | string |  |  | | voucherCount | 卡券数量 | int |  |  | | startDateTime | 开始时间 | string |  |  | | endDateTime | 结束时间 | string |  |  | |

#### 兑换券明细

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 兑换券明细 |
| **接口描述** | 兑换券明细 |
| **接口路径** | /mobile/voucher/getVoucherDetailList.do |
| **方法名称** | getVoucherDetailList |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | vocherId | 卡券Id | string | Y | 卡券Id | | userId | 用户Id | string | Y | 用户Id | | vouchStatus | 兑换券状态 | int | N | 0-未兑换，1-已兑换 | | vouchCode | 兑换券编码 | string | N |  | | pageSize | 条数 | int | N | 默认一次加载6条 | | pageNum | 页数 | int | Y | 页码 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | vouchId | 兑换券Id | string |  |  | | vouchCode | 兑换券编码 | string |  |  | | vouchStatus | 兑换券状态 | int |  | 0-未兑换，1-已兑换，3-已过期 | | status | 使用状态 | int |  | 0-禁用，1-启用 | | startDateTime | 开始时间 | string |  |  | | endDateTime | 结束时间 | string |  |  | |

#### 兑换券启用/禁用

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 兑换券启用/禁用 |
| **接口描述** | 兑换券启用/禁用 |
| **接口路径** | /mobile/voucher/saveVoucherStatus.do |
| **方法名称** | saveVoucherStatus |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | vouchId | 兑换券Id | string | Y | 兑换券Id | | userId | 用户Id | string | Y | 用户Id | | status | 使用状态 | int | Y | 0-禁用，1-启用 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 0-成功，1-失败 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | |

#### 粉丝管理

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 查询粉丝列表 |
| **接口描述** | 查询粉丝列表 |
| **接口路径** | /mobile/fans/getFansList.do |
| **方法名称** | getFansList |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | shopId | 店铺Id | string | Y | 店铺Id | | userId | 用户Id | string | Y | 用户Id | | pageSize | 条数 | int | N | 默认一次加载6条 | | pageNum | 页数 | int | Y | 页码 | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | fansId | 粉丝Id | string |  |  | | fansName | 粉丝昵称 | string |  |  | | fansPicUrl | 图片地址 | string |  | 0-未兑换，1-已兑换，3-已过期 | |

#### 修改密码-获取验证码

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 获取短信验证码 |
| **接口描述** | 获取短信验证码 |
| **接口路径** | /mobile/user/getMobileShort.do |
| **方法名称** | getMobileShort |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | mobile | 手机号码 | string | Y |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 0-成功，1-失败 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | |

#### 修改密码

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 修改密码 |
| **接口描述** | 修改密码 |
| **接口路径** | /mobile/user/updatePwd.do |
| **方法名称** | updatePwd |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | userId | 用户Id | string | Y |  | | shopId | 店铺Id | string | Y |  | | password | 密码 | string | Y |  | | confirmPwd | 确认密码 | string | Y |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 0-成功，1-失败 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | |

#### 意见反馈

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 意见反馈 |
| **接口描述** | 意见反馈 |
| **接口路径** | /mobile/opinion/mobile/add.do |
| **方法名称** | add |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | clientId | 用户Id | string | Y |  | | description | 反馈信息 | string | Y |  | | versionCode | 版本号 | string | Y |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 1-成功，0-失败 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | |

#### 关于我们

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 关于我们 |
| **接口描述** | 关于我们 |
| **接口路径** | /module/text/mobile/user/ getMobileTextVoByType/our.do |
| **方法名称** | our |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | 无 |  |  |  |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | content | 内容 | string |  |  | | fileUrl | 图片地址 | string |  |  | |

#### 服务协议

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 服务协议 |
| **接口描述** | 服务协议 |
| **接口路径** | /module/text/mobile/user/ getMobileTextVoByType/my.do |
| **方法名称** | my |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | 无 |  |  |  |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | content | 内容 | string |  |  | | fileUrl | 图片地址 | string |  |  | |

#### 检查版本更新

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 检查版本更新 |
| **接口描述** | 检查版本更新 |
| **接口路径** | /module/version/mobile/check.do |
| **方法名称** | check |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据类型** | **非空** | **参数说明** | | 无 |  |  |  |  | |
| **返回参数**  **（json格式）** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | code | 返回编号 | string |  | 0-无需更新，1-执行更新 | | message | 返回信息 | string |  | 操作结果信息 | | url | 更新地址 | string |  |  | |

# 附录

## 数据项的属性类代码

## returnCode代码说明

|  |  |
| --- | --- |
| **结果代码** | **代码说明** |
| 1 | 成功 |
| 0 | 异常信息 |