后台系统：

用户管理

权限管理

商品类别管理

已售商品统计

商品信息管理

个人中心

前台系统：

搜索商品

购物车管理

订单管理

购物流程：用户浏览商品列表，点击可以查看商品详情，可以对该商品添加购物车或直接购买操作。用户可以通过搜索功能搜索目标商品。购物车页面显示当前所购商品信息（名称、数量、价格），提交生成订单

模块：首页、购物车、我的、消息。

数据库表：

用户表：id、用户名、密码、昵称、手机号码、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

商品表：id、商品名称、商品单价、商品库存、商品类别、商品图片、商品描述、已出售数量、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

订单表：订单号、用户id、订单总价、起始地址、目标地址、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除。

订单项表：id、所属订单号、商品id、数量、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

商品类别表（大类）：id、类别名称、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

商品类别表（小类）：id、类别名称、所属类别（大类）、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

评论表：id、订单号id、商品id、内容、创建者、创建时间、更新者、更新时间、逻辑删除

点赞表：id、评论id、点赞数、逻辑删除。

商品分类（模仿某宝）：

大类：

女装男装、鞋类箱包、母婴用品、护肤彩妆、汇吃美食、珠宝配饰、家装建材、家居家纺、百货市场、汽车用品、手机数码、家电办公、运动户外、花鸟文娱、农资采购

小类：

（女装男装）：潮流女装、羽绒服、呢外套、毛衣、外套上衣、时尚男装、秋外套、衬衫/T恤、男士裤子、针织毛衫、性感内衣、文胸、家居服、内裤、丝袜

（鞋类箱包）：女鞋、单鞋、运动风鞋、男鞋、休闲男鞋、潮流女包、精品男包、双肩包、旅行箱、帽子、腰带、围巾、手套