# 淘宝店铺管理系统

## 功能介绍

【店铺所有者】

1.会员管理

1. 商品管理
2. 订单管理

4.统计管理

【客户】

5.会员注册

6.资料修改

7.购物车管理

8.查看商品信息

【通用功能】

1. 登录
2. 注册
3. 商品查看

## 类声明

1.用户类

1）Person类：所有用户类的基类，即作为游客可以执行的相关操作；

2）会员类MemPerson：继承自person类，实现买家与卖家的通用功能，如登录等；

3）卖家类BuyerPerson：继承自会员类，实现卖家的功能操作

4）买家类ShopkeeperPerson：继承自会员类，实现买家的功能操作

2.主程序（Main）类：系统启动的主界面

3.商品类Goods：用于保存商品的信息，包括商品名称、价格、品牌等信息；

4.用户类：用于保存用户的个人信息

5.存储帮助类FileHelper：用来处理所有的信息的存储（即文件的读取数据、修改和保存数据）

6.订单类Order：存放订单信息

7.店铺类

1）基类

2）针对不同店铺的具体实现类

## 类图

1.



2.



3.



4.

