**超市管理系统简介**

项目：超市管理系统

专业：计算机科学与技术

组名： XX

组员（学号）：邓文（2014034243019）李志鹏（2014034243004）

杨耀诚（2014034243007）黄祥鑫（2014034243006）林珍荣（2014034243042）

指导老师：

时间：2016/6/27

分工：邓文：数据库设计，GUI界面设计，事件

李志鹏：JDBC ，事件

杨耀诚：数据库设计,建表，事件

黄祥鑫：建表

林珍荣：GUI界面设计

超市管理系统是市场上最流行的超市上常用的系统之一，它主要包含以下几个模块：系统权限的设定、原始数据录入、数据的汇总及查询等。从而，实现对进货、销售及员工信息等实现全面、动态、及时的管理。

应用到的软件：myeclipse,mysql, power designer navicat等

**实现目标**

（1）建立一个具有友好界面，操作简单的超市管理系统；

（2） 能够更好的控制和发展超市各种资源的流转；

（3） 实现对进货商品的信息录入，并建立完整的数据库，对商品实行统一管理；

(4) 采购人员查询本系统，可以更直接，更有效的获得商品的情况，了解商品是否畅销或滞销，以及做出精确的进货单，促销的商品的条目单；

（5）销售人员可以通过系统查询商品的销售状况，制定下一步的销售计划，对某些特殊产品进行打折优惠活动。

（6）财务人员通过系统的查询更加清楚了解库存情况、销售金额，是否盈利亏损等情况；

（7）超市管理者把握住商品的进销存动态，管理更方便，进一步提高工作效率。

功能简介

前台pos机销售系统：主要负责日常销售。

统计系统：负责各项数据的统计查询。

销售系统：销售系统主要是成批批发商品，和对商品的销售信息，pos 机销售信息进行查询，和对商品信息的修改。

人员管理系统： 人员管理子系统提供基本信息登记管理，员工操作 权限管理，客户销售权限管理的功能。

建表模型：

