



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104331814 A

(43) 申请公布日 2015. 02. 04

(21) 申请号 201410549621. 5

(22) 申请日 2014. 10. 17

(71) 申请人 沈阳化工大学

地址 110142 辽宁省沈阳市经济技术开发区
11 号

(72) 发明人 宁志高 张晓丹

(74) 专利代理机构 沈阳技联专利代理有限公司
21205

代理人 赵越

(51) Int. Cl.

G06Q 30/02 (2012. 01)

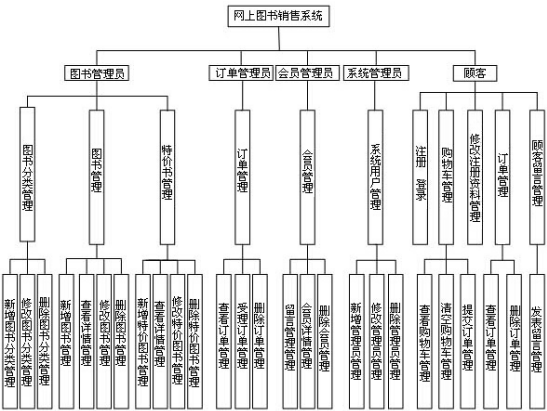
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 发明名称

一种网上图书销售系统

(57) 摘要

一种网上图书销售系统,涉及一种计算机管理系统,该系统包括:图书管理员模块、订单管理员模块、会员管理员模块、系统管理员模块、顾客管理模块。图书管理员模块包括图书分类管理单元、图书管理单元、特价图书管理单元;图书分类管理单元主要包括新增图书分类管理模块、修改图书分类管理模块、删除图书分类管理模块;图书管理单元主要包括新增图书管理模块、查看详情管理模块、修改特价图书管理模块、删除特价图书管理模块。本发明实现图书购买的方便、快捷、送货上门等服务为前提综合信息服务。通过 Internet 互联网对图书购买的相关信息进行发布即图书查询、图书介绍、图书内容浏览等功能。



1. 一种网上图书销售系统,其特征在于:该系统包括:图书管理员模块、订单管理员模块、会员管理员模块、系统管理员模块、顾客管理模块。

2. 根据权利要求1所述的一种网上图书销售系统,其特征在于:

图书管理员模块包括图书分类管理单元、图书管理单元、特价图书管理单元;

图书分类管理单元主要包括新增图书分类管理模块、修改图书分类管理模块、删除图书分类管理模块;图书管理单元主要包括新增图书管理模块、查看详情管理模块、修改特价图书管理模块、删除特价图书管理模块。

3. 根据权利要求1所述的一种网上图书销售系统,其特征在于:订单管理员模块包括订单管理单元,订单管理单元包括查看订单模块、受理订单模块、删除订单模块。

4. 根据权利要求1所述的一种网上图书销售系统,其特征在于:会员管理模块包括留言模块、会员详情模块、删除会员模块。

5. 根据权利要求1所述的一种网上图书销售系统,其特征在于:系统管理员模块主要包括系统用户管理单元,系统用户管理单元主要由新增管理员模块、修改管理员模块、删除管理员模块组成。

6. 根据权利要求1所述的一种网上图书销售系统,其特征在于:顾客管理模块主要包括注册和登陆单元,购物车单元,修改注册资料单元,订单管理单元,顾客留言单元;其中购物车单元主要由查看购物车模块、清空购物车模块、提交订单模块组成;订单管理单元主要由查看订单模块、删除订单模块组成。

一种网上图书销售系统

技术领域

[0001] 本发明涉及计算机管理系统,具体说是一种网上图书销售系统。

背景技术

[0002] 随着社会的发展、科技的进步以及生活水平的提高,人们的生活节奏也随之加快。在这种快节奏的生活中,消费者对图书的需求也发生着转变。由传统的需要亲自到书店进行选购希望变成可以省时省力地在任何时间任何地点进行随心所欲地挑选,不受时间和空间的限制。与此同时,在商品经济高度发达的今天,书作为相对奢侈品,其消费需求也下降,从实体书店的实际经营情况来看。近几年来,书的销售量大幅度下降,本身书店的利润就很薄,而且还要承担租金高昂的地面铺位,势头大不如前。

[0003] 现今,随着 Internet 及电子商务的发展,网上图书销售系统就应运而生,不仅满足了消费者如今对图书的需求,还使在实体店人工进行图书销售时处理信息产生的丢失、不准确、不及时等问题得到解决,节省了人力物力资源,大大提高了效率。

[0004] 发明内容

本发明提供一种网上图书销售系统,该系统通过 Internet 互联网对图书购买的相关信息进行发布即图书查询、图书介绍、图书内容浏览等功能。消费者通过网上书店销售系统进行图书的网上购物和网上支付等活动,既方便了消费者,又减少了企业成本。

[0005] 本发明的技术方案是:

一种网上图书销售系统:

该系统包括:图书管理员模块、订单管理员模块、会员管理员模块、系统管理员模块、顾客管理模块。

[0006] 所述的一种网上图书销售系统:

图书管理员模块包括图书分类管理单元、图书管理单元、特价图书管理单元;

图书分类管理单元主要包括新增图书分类管理模块、修改图书分类管理模块、删除图书分类管理模块;

图书管理单元主要包括新增图书管理模块、查看详情管理模块、修改特价图书管理模块、删除特价图书管理模块。

[0007] 所述的一种网上图书销售系统:

订单管理员模块包括订单管理单元,订单管理单元包括查看订单模块、受理订单模块、删除订单模块。

[0008] 所述的一种网上图书销售系统:

会员管理模块包括留言模块、会员详情模块、删除会员模块。

[0009] 所述的一种网上图书销售系统:

系统管理员模块主要包括系统用户管理单元,系统用户管理单元主要由新增管理员模块、修改管理员模块、删除管理员模块组成。

[0010] 所述的一种网上图书销售系统:

顾客管理模块主要包括注册和登陆单元,购物车单元,修改注册资料单元,订单管理单元,顾客留言单元;

其中购物车单元主要由查看购物车模块、清空购物车模块、提交订单模块组成;

订单管理单元主要由查看订单模块、删除订单模块组成。

[0011] 本发明的优点是:

本发明实现图书购买的方便、快捷、送货上门等服务为前提综合信息服务。通过 Internet 互联网对图书购买的相关信息发布即图书查询、图书介绍、图书内容浏览等功能。消费者通过网上书店销售系统进行图书的网上购物和网上支付等活动,这样既方便了消费者,又减少了企业成本。

附图说明

[0012] 图 1 是本发明的系统功能结构图;

图 2 是本发明的顾客流程图。

具体实施方式

[0013] 结合附图 1-2 对本发明进一步详细说明。

[0014] 一种网上图书销售系统,包括:图书管理员模块、订单管理员模块、会员管理员模块、系统管理员模块、顾客管理模块。

[0015] 图书管理员模块包括图书分类管理单元、图书管理单元、特价图书管理单元;

图书分类管理单元主要包括新增图书分类管理模块、修改图书分类管理模块、删除图书分类管理模块;

图书管理单元主要包括新增图书管理模块、查看详情管理模块、修改特价图书管理模块、删除特价图书管理模块。

[0016] 订单管理员模块包括订单管理单元,订单管理单元包括查看订单模块、受理订单模块、删除订单模块。

[0017] 会员管理模块包括留言模块、会员详情模块、删除会员模块。

[0018] 系统管理员模块主要包括系统用户管理单元,系统用户管理单元主要由新增管理员模块、修改管理员模块、删除管理员模块组成。

[0019] 顾客管理模块主要包括注册和登陆单元,购物车单元,修改注册资料单元,订单管理单元,顾客留言单元;

其中购物车单元主要由查看购物车模块、清空购物车模块、提交订单模块组成;

订单管理单元主要由查看订单模块、删除订单模块组成。

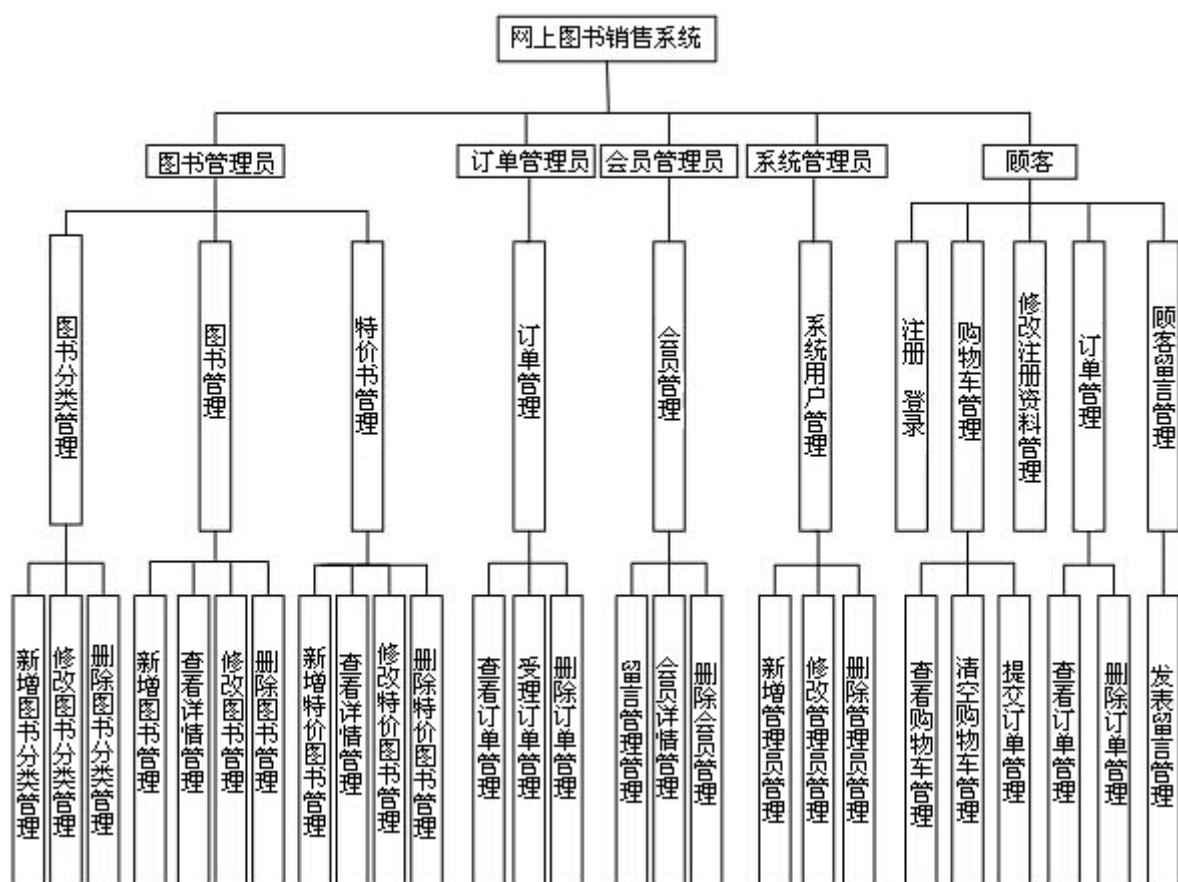


图 1

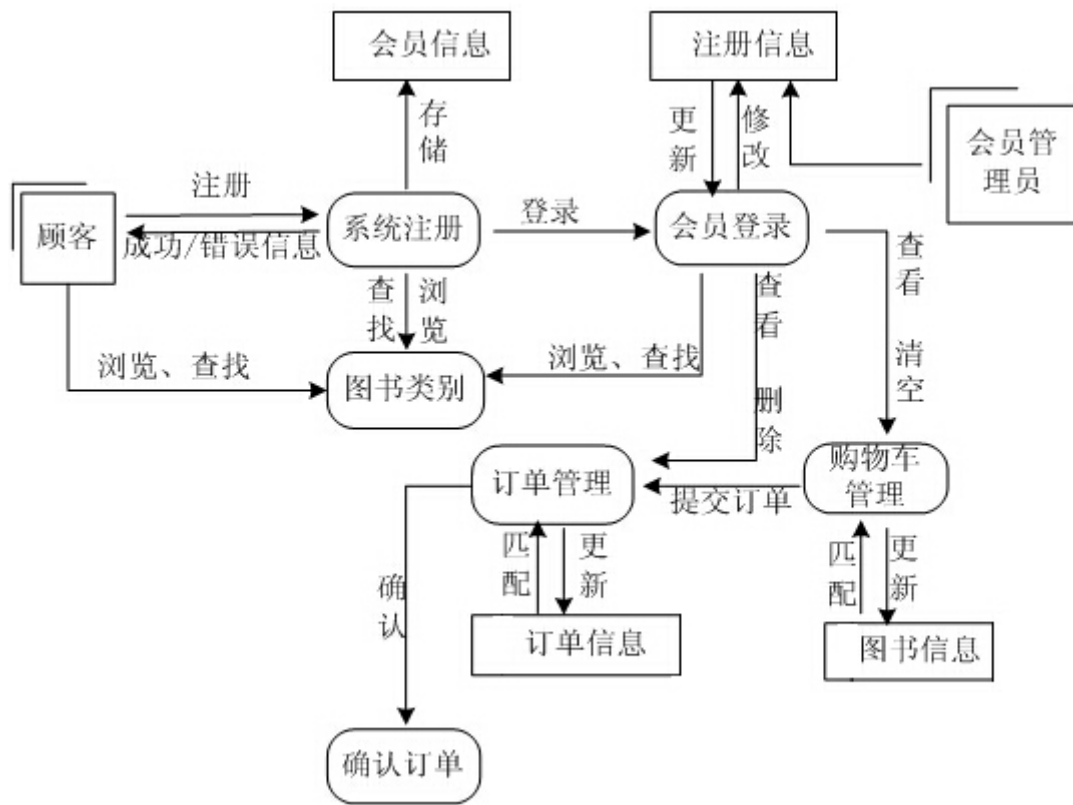


图 2