进出口统计设计说明书

负责人：郭起

日期：2018.07.0内容摘要

进出口统计是作为服装管理系统的统计模块，服务于畅销产品的预测、商品进口、出口、盈利、亏损的统计。该模块基于spring、springMVC、extjs框架开发，功能、性能、安全性、模块架构都比较成熟。本文详细介绍了数据库的设计，框架的搭建，及登录注册模块的开发过程，有较强的可读性，实用性，参考性。便于开发小组内各成员之间进行交流，达到开发小组所有成员的一个共识。

目录

[系统详细设计 4](#_Toc518392722)

[用户管理 4](#_Toc518392723)

[1功能描述 4](#_Toc518392724)

[2注册登录模块分析 4](#_Toc518392725)

[2.1功能需求分析 4](#_Toc518392726)

[2.1.1功能分析 4](#_Toc518392727)

[2.1.2用例模型 4](#_Toc518392728)

[2.2数据需求分析 4](#_Toc518392729)

[2.3流程分析 5](#_Toc518392730)

系统详细设计

### 用户管理

#### 1功能描述

进出口统计主要为厂家、商家、消费者服务。通过对数据的统计分析，为厂家商家分析出畅销产品的名单，以便于厂家生产畅销的款型得到衣服，为商家进货提供数据支撑；给消费者呈现流行的款式数据。方便厂家和商家更好的服务用户，为用户提供更高的用户体验。

#### 2进出口统计模块分析

##### 2.1功能需求分析

###### 2.1.1功能分析

1.进货统计

2.销售统计

3.库存统计

##### 2.2数据需求分析

本模块实体为消费者、商家、厂家。以下为实体属性图：

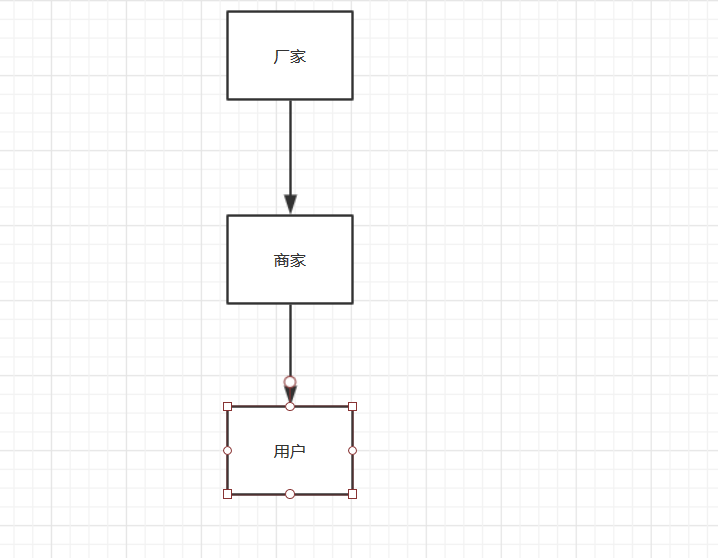


图2.2 进出口统计模块实体-属性图