

基于 JSP 的在线音乐与音乐商城的设计与实现

摘要：伴随着时代的飞速跃进和信息全球化的普及，互联网的应用也在世界范围内越来越广受欢迎，人们的日常生活对互联网的要求也逐渐上涨，在这个前提下，网络音乐、网上商城的发展是势不可挡的。基于网络的在线音乐商城和人们所熟知的购买或租赁 cd 光碟、在大型电子卖场购买相关的音乐产品等方式比起来，他的各种优秀性也大大增加了不少，即减低了实际店铺店面本钱，雇佣店员的工资本钱，以及到店购买时效性不足等问题，为了满足大批消费者想要足不出户就能在家享受音乐的需求，并且跟随现如今发展正旺的电子商务的时代潮流，在线音乐和音乐商城的建立是大势所趋的。

基于 jsp 的在线音乐和音乐商城以具体使用为研发情况，使用 JSP，MYSQL 数据库实现的。主要功能分为前台和后台。前台用户能够通过注册登录进系统，收听音乐，购买上架的音乐产品，后台管理员能够对用户以及音乐商品进行编辑等。系统含有界面简洁、操作方便易懂，管理便捷，功能齐全等特别好性，具有很高的使用价值，便捷用户的使用，含有广阔的发展前景。

基于 jsp 的在线音乐和音乐商城以具体使用为研发情况，使用 JSP 研发言语，MYSQL 数据库，进而保证系统的稳健性。系统使用了分块化设计方式，根据用户的需求研发功能分块，便捷了程序拓展养护，以便后期的更新。前台用户能够通过注册登录进系统，收听音乐，购买上架的音乐产品，后台管理员能够对用户以及音乐商品进行编辑等。系统含有界面简洁、操作方便易懂，管理便捷，功能齐全等特别好性，具有很高的使用价值，便捷用户的使用，含有广阔的使用远景。

关键词：在线音乐，商城，JSP

Design and Implementation on JSP - based online music and music mall

Abstract: With the rapid development of the times and the popularization of information globalization, the application of the Internet is becoming more and more popular all over the world. People's daily life demands for the Internet are also rising. Under this premise, the development of network music and online shopping malls is inevitable. Compared with the well-known ways of buying or leasing CD-ROMs and buying related music products in large electronic stores, the online music mall based on the Internet has greatly increased its various excellences, such as reducing the actual store cost, employing the staff's salary cost, and insufficient timeliness in order to meet the needs of large numbers of consumers. Without leaving home, we can enjoy the demand of music at home, and follow the current trend of e-commerce, the establishment of online music and music mall is the trend of the times.

This system meets the research and development target of consumer demand, using JSP to develop language and MYSQL database to achieve. The main functions are divided into foreground and background. Front-end users can register into the system, listen to music, buy music products on the shelf, and back-end administrators can edit users and music products. The system has the advantages of simple interface, easy operation, convenient management, complete functions, etc. It has high use value, convenient user use and broad development prospects.

Keywords: Online music, Mall, Jsp

目 录

<u>1.绪论</u>	1
<u>1.1 项目开发背景</u>	1
<u>1.2 项目开发的目的与意义</u>	1
<u>1.3 项目开发的前景</u>	2
<u>2.开发工具及相关技术介绍</u>	4
<u>2.1 B/S 架构</u>	4
<u>2.2 JavaScript</u>	5
<u>2.3 MyEclipse</u>	5
<u>2.4 J2EE 技术</u>	6
<u>2.5 Tomcat</u>	6
<u>2.6 MySQL</u>	7
<u>2.7 MVC 模型</u>	7
<u>2.8 Struts 2 简介</u>	8
<u>3.系统分析</u>	10
<u>3.1 可行性研究</u>	10
<u>3.2 界面需求分析</u>	11
<u>3.3 非功能需求分析</u>	12
<u>3.4 功能需求分析</u>	12
<u>3.5 系统活动图分析</u>	14
<u>4.系统设计</u>	17
<u>4.1 系统功能模块设计</u>	17
<u>4.2 数据库设计</u>	17
<u>5.系统的实现</u>	25
<u>5.1 用户分块的实现</u>	25
<u>5.2 管理员分块的实现</u>	28
<u>6.系统测试</u>	33
<u>6.1 测试目的</u>	33
<u>6.2 测试意义</u>	33

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/425130323334012001>