

<<JSP项目开发全程实录>>

图书基本信息

书名：<<JSP项目开发全程实录>>

13位ISBN编号：9787302172383

10位ISBN编号：7302172382

出版时间：2008-6

出版时间：清华大学出版社

作者：周桓，王殊宇等著

页数：538

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<JSP项目开发全程实录>>

### 内容概要

本书以都市供求信息网、图书馆管理系统、企业电子商城、企业快信——短信+邮件、企业人力资源管理系统、办公自动化管理系统、物流信息网、网络在线考试系统、编程体验BBS——论坛系统和博客网等10个实际项目开发程序为案例，从软件工程的角度出发，按照项目的开发顺序，系统、全面地介绍了程序开发流程。

从开发背景、需求分析、系统功能分析、数据库分析、数据库建模、网站开发到网站的发布，每一过程都作了详细的介绍。

本书附有配套DVD光盘，其中提供了10多个小时的教学视频录像和编程词典的体验版学习软件，此外还提供了书中所有案例的全部源代码，所有源代码都经过精心调试，在Windows XP和Windows Server 2003操作系统下全部通过，保证能够正常运行。

## 书籍目录

第1章 都市供求信息网 ( Struts 2.0+SQL Server 2000实现 ) 教学视频 : 3小时55分1.1 开发背景1.2 系统分析1.2.1 需求分析1.2.2 可行性分析1.2.3 编写项目计划书1.3 系统设计1.3.1 系统目标1.3.2 系统功能结构1.3.3 系统流程图1.3.4 系统预览1.3.5 构建开发环境1.3.6 文件夹组织结构1.3.7 编码规则1.4 数据库设计1.4.1 数据库分析1.4.2 数据库概念设计1.4.3 数据库逻辑结构1.4.4 创建数据库及数据表1.5 公共类设计1.5.1 数据库连接及操作类1.5.2 业务处理类1.5.3 分页类1.5.4 字符串处理类1.6 前台页面设计1.6.1 前台页面概述1.6.2 前台页面的技术分析1.6.3 前台页面的实现过程1.7 前台信息显示设计1.7.1 信息显示概述1.7.2 信息显示技术分析1.7.3 列表显示信息的实现过程1.7.4 显示信息详细内容的实现过程1.8 信息发布模块设计1.8.1 信息发布模块概述1.8.2 信息发布技术分析1.8.3 信息发布实现过程1.8.4 单元测试1.9 后台登录设计1.9.1 后台登录功能概述1.9.2 后台登录技术分析1.9.3 后台登录的实现过程1.10 后台页面设计1.10.1 后台页面概述1.10.2 后台页面的技术分析1.10.3 后台页面的实现过程1.11 后台信息管理设计1.11.1 信息管理功能概述1.11.2 信息管理技术分析1.11.3 信息显示的实现过程1.11.4 信息审核的实现过程1.11.5 信息付费设置的实现过程1.12 网站发布1.13 开发技巧与难点分析1.13.1 实现页面中的超链接1.13.2 Struts 2.0中的中文乱码问题1.14 Struts 2.0框架搭建与介绍1.14.1 搭建Struts 2.0框架1.14.2 Struts 2.0框架介绍1.15 本章小结第2章 图书馆管理系统 ( Struts 1.2+MySQL 5.0实现 ) 教学视频 : 5小时8分2.1 开发背景2.2 系统分析2.2.1 需求分析2.2.2 可行性分析2.2.3 编写项目计划书2.3 系统设计2.3.1 系统目标2.3.2 系统功能结构2.3.3 系统流程图2.3.4 系统预览2.3.5 构建开发环境2.3.6 文件夹组织结构2.4 数据库设计2.4.1 数据库分析2.4.2 数据库概念设计2.4.3 使用PowerDesigner建模2.4.4 创建数据库及数据表2.5 公共模块设计2.5.1 数据库连接及操作类的编写2.5.2 字符串处理类的编写2.5.3 配置Struts2.6 主界面设计2.6.1 主界面概述2.6.2 主界面技术分析2.6.3 主界面的实现过程2.7 管理员模块设计2.7.1 管理员模块概述2.7.2 管理员模块技术分析2.7.3 系统登录的实现过程2.7.4 查看管理员的实现过程2.7.5 添加管理员的实现过程2.7.6 设置管理员权限的实现过程2.7.7 删除管理员的实现过程2.7.8 单元测试2.8 图书档案管理模块设计2.8.1 图书档案管理模块概述2.8.2 图书档案管理模块技术分析2.8.3 查看图书信息列表的实现过程2.8.4 添加图书信息的实现过程2.8.5 修改图书信息的实现过程2.8.6 删除图书信息的实现过程2.9 图书借还模块设计2.9.1 图书借还模块概述2.9.2 图书借还模块技术分析2.9.3 图书借阅的实现过程2.9.4 图书续借的实现过程2.9.5 图书归还的实现过程2.9.6 图书借阅查询的实现过程2.9.7 单元测试2.10 开发技巧与难点分析2.10.1 如何自动计算图书归还日期2.10.2 如何对图书借阅信息进行统计排行2.11 操作MySQL数据库2.11.1 创建、删除数据库和数据表2.11.2 查看、修改数据表结构及重命名数据表2.12 本章小结第3章 企业电子商城 ( Struts 1.2+SQL Server 2000实现 ) 教学视频 : 4小时32分3.1 开发背景3.2 系统分析3.2.1 需求分析3.2.2 可行性研究3.3 系统设计3.3.1 系统目标3.3.2 系统功能结构3.3.3 业务流程图3.3.4 系统预览3.3.5 开发环境3.3.6 文件夹组织结构3.4 数据库设计3.4.1 数据库需求分析3.4.2 数据库概念设计3.4.3 数据库逻辑结构3.5 公共类设计3.5.1 获取系统时间的类3.5.2 数据库连接类3.5.3 字符串自动处理类3.6 前台首页设计3.6.1 前台首页概述3.6.2 前台首页技术分析3.6.3 前台首页的布局3.7 用户登录模块设计3.7.1 用户登录模块概述3.7.2 用户登录模块技术分析3.7.3 用户登录模块的实现过程3.7.4 单元测试3.8 前台商品信息查询模块设计3.8.1 前台商品信息查询模块概述3.8.2 商品信息查询模块技术分析3.8.3 商品信息分页查询的实现过程3.8.4 商品信息分类查询的实现过程3.8.5 商品销售排行查询的实现过程3.8.6 单元测试3.9 前台购物车模块设计3.9.1 前台购物车模块概述3.9.2 前台购物车模块技术分析3.9.3 购物车添加商品的实现过程3.9.4 查看购物车的实现过程3.9.5 修改商品数量的实现过程3.9.6 清空购物车的实现过程3.9.7 生成订单的实现过程3.10 后台首页设计3.10.1 后台首页概述3.10.2 后台首页技术分析3.10.3 后台首页的布局3.11 后台商品管理模块设计3.11.1 后台商品管理模块概述3.11.2 后台商品管理模块技术分析3.11.3 商品查询的实现过程3.11.4 商品添加的实现过程3.12 后台订单管理模块设计3.12.1 后台订单管理模块概述3.12.2 后台订单管理模块技术分析3.12.3 订单详细查询的实现过程3.12.4 订单执行的实现过程3.13 开发技巧与难点分析3.14 Struts框架的构建3.14.1 Struts实现MVC的机制3.14.2 Struts工作流程3.15 本章小结

## &lt;&lt;JSP项目开发全程实录&gt;&gt;

第4章 企业快信——短信+邮件（短信猫+Java Mail实现）教学视频：3小时43分4.1 开发背景4.2 系统分析4.2.1 需求分析4.2.2 可行性研究4.3 系统设计4.3.1 系统目标4.3.2 系统功能结构4.3.3 业务流程图4.3.4 系统预览4.3.5 构建开发环境4.3.6 文件夹组织结构4.4 数据库设计4.4.1 数据库分析4.4.2 数据库概念设计4.4.3 使用PowerDesigner建模4.4.4 创建数据库及数据表4.5 公共模块设计4.5.1 数据库连接及操作类的编写4.5.2 字符串处理类的编写4.5.3 配置Struts4.6 主页设计4.6.1 主页概述4.6.2 主页技术分析4.6.3 主页的实现过程4.7 名片夹管理模块设计4.7.1 名片夹管理模块概述4.7.2 名片夹管理模块技术分析4.7.3 查看客户信息列表的实现过程4.7.4 添加客户信息的实现过程4.7.5 删除客户信息的实现过程4.8 收发短信模块设计4.8.1 收发短信模块概述4.8.2 收发短信模块技术分析4.8.3 发送短信的实现过程4.8.4 接收短信的实现过程4.8.5 单元测试4.9 邮件群发模块设计4.9.1 邮件群发模块概述4.9.2 邮件群发模块技术分析4.9.3 邮件群发的实现过程4.9.4 单元测试4.10 开发技巧与难点分析4.10.1 从“名片夹”中选择手机号码到“接收方手机号码”文本框4.10.2 从信息库中插入短信内容4.11 使用短信猫和Java Mail组件4.11.1 使用短信猫4.11.2 使用Java Mail组件4.12 本章小结第5章 企业人力资源管理（系统Spring 1.2+ Struts 1.2+Hibernate 3.0+SQL Server实现）教学视频：2小时35分5.1 开发背景5.2 系统分析5.2.1 需求分析5.2.2 可行性研究5.3 系统设计5.3.1 系统目标5.3.2 系统功能结构5.3.3 业务流程图5.3.4 系统预览5.3.5 开发环境5.3.6 文件夹组织结构5.4 数据库设计5.4.1 数据库分析5.4.2 数据库概念设计5.4.3 数据库逻辑结构5.5 公共模块设计5.5.1 获取系统时间的类5.5.2 获取自动编号5.5.3 字符串自动处理类5.5.4 编写分页Bean5.5.5 编写数据持久化类5.5.6 定制Spring框架依赖注入映射文件5.6 主界面设计5.6.1 主界面概述5.6.2 主界面技术分析5.6.3 主界面的布局5.7 管理员管理模块设计5.7.1 管理员管理模块概述5.7.2 管理员设置模块技术分析5.7.3 管理员登录的实现过程5.7.4 浏览管理员的实现过程5.7.5 添加管理员的实现过程5.7.6 单元测试5.8 招聘管理模块设计5.8.1 招聘管理模块概述5.8.2 招聘管理模块技术分析5.8.3 浏览应聘人员信息的实现过程5.8.4 添加应聘信息的实现过程5.8.5 单元测试5.9 员工管理模块设计5.9.1 员工管理模块概述5.9.2 员工管理模块技术分析5.9.3 员工录用的实现过程5.9.4 删除员工信息的实现过程5.10 开发技巧与难点分析5.10.1 去除图片超链接时出现的蓝色边框5.10.2 JSP区分大小写5.11 Spring、Struts和Hibernate构建5.12 本章小结第6章 办公自动化管理系统（Struts 1.1+Hibernate 3.0+SQL Server实现）教学视频：2小时44分6.1 开发背景6.2 系统分析6.2.1 需求分析6.2.2 可行性研究6.3 系统设计6.3.1 系统目标6.3.2 系统功能结构6.3.3 系统流程图6.3.4 系统预览6.3.5 开发环境6.3.6 文件夹组织结构6.4 数据库设计6.4.1 数据库分析6.4.2 数据库概念结构分析6.4.3 数据库逻辑结构设计6.5 公共模块设计6.5.1 Hibernate配置文件的编写6.5.2 Session管理类的编写6.5.3 获得日期和时间类的编写6.5.4 字符串自动处理类6.5.5 配置Struts6.6 登录模块设计6.6.1 登录模块概述6.6.2 登录模块技术分析6.6.3 登录模块实现过程6.6.4 单元测试6.7 主界面设计6.7.1 主界面概述6.7.2 主界面技术分析6.7.3 主界面的实现过程6.8 日常管理模块设计6.8.1 日常管理模块概述6.8.2 日常管理模块技术分析6.8.3 会议管理的实现过程6.8.4 公告管理的实现过程6.8.5 单元测试6.9 考勤管理模块设计6.9.1 考勤管理模块概述6.9.2 考勤管理模块技术分析6.9.3 外出登记的实现过程6.9.4 上下班登记的实现过程6.9.5 单元测试6.10 通讯管理模块设计6.10.1 通讯管理模块概述6.10.2 通讯管理模块技术分析6.10.3 显示通讯组的实现过程6.10.4 添加通讯详细信息的实现过程6.11 开发技巧与难点分析6.11.1 截取字符串6.11.2 Session有效性的判断6.11.3 通过Hibernate API声明事务边界6.12 Hibernate技术的应用6.13 本章小结第7章 物流信息网（JavaBean+SQL Server2000实现）教学视频：2小时7.1 物流信息网概述7.2 系统分析7.2.1 需求分析7.2.2 可行性研究7.3 系统设计7.3.1 系统目标7.3.2 系统功能结构7.3.3 业务流程图7.3.4 系统预览7.3.5 开发环境7.3.6 文件夹组织结构7.4 数据库设计7.4.1 数据库需求分析7.4.2 数据库概念设计7.4.3 数据库逻辑结构7.4.4 数据库的创建7.5 公共模块设计7.6 前台页面设计7.6.1 前台页面概述7.6.2 前台首页技术分析7.6.3 前台首页布局7.7 用户登录模块7.7.1 用户登录模块概述7.7.2 用户登录模块技术分析7.7.3 用户登录的实现过程7.8 货物信息模块7.8.1 货物信息模块概述7.8.2 货物信息模块技术分析7.8.3 货物信息查询实现过程7.8.4 货物信息添加的实现过程7.8.5 货物信息详细查询的实现过程7.8.6 货物信息修改的实现过程7.8.7 货物信息删除的实现过程7.8.8 单元测试7.9 车辆信息模块7.9.1 车辆信息模块概述7.9.2 车辆信息模块技术分析7.9.3

## &lt;&lt;JSP项目开发全程实录&gt;&gt;

车辆信息查询的实现过程7.9.4 车辆信息添加的实现过程7.9.5 单元测试7.10 后台页面设计7.10.1 后台页面概述7.10.2 后台首页技术分析7.10.3 后台首页布局7.10.4 公告信息管理模块概述7.10.5 公告信息管理模块技术分析7.10.6 公告信息添加的实现过程7.10.7 公告信息修改的实现过程7.10.8 公告信息删除的实现过程7.11 开发技巧与难点分析7.11.1 解决连接字符破坏版面的问题7.11.2 无效的描述器索引7.12 数据库连接池技术7.12.1 连接池简介7.12.2 获得JNDI的名称实现对数据库的连接7.13 本章小结第8章 网络在线考试系统 ( Struts 1.2+Ajax+SQL Server 2000实现 ) 教学视频 : 3小时48分8.1 开发背景8.2 系统分析8.2.1 需求分析8.2.2 可行性研究8.3 系统设计8.3.1 系统目标8.3.2 系统功能结构8.3.3 业务流程图8.3.4 系统预览8.3.5 开发环境8.3.6 业务逻辑编码规则8.3.7 文件夹组织结构8.4 数据库设计8.4.1 数据库分析8.4.2 数据库概念设计8.4.3 数据库逻辑结构8.5 公共类设计8.5.1 数据库连接及操作类的编写8.5.2 字符串处理类8.6 前台首页设计8.6.1 前台首页概述8.6.2 前台首页技术分析8.6.3 前台首页的实现过程8.7 考生信息模块设计8.7.1 考生信息模块概述8.7.2 考生信息模块的技术分析8.7.3 考生注册的实现过程8.7.4 找回密码的实现过程8.8 在线考试模块设计8.8.1 在线考试模块的概述8.8.2 在线考试模块的技术分析8.8.3 选择考试课程的实现过程8.8.4 随机抽取试题并显示试题的实现过程8.8.5 自动阅卷并显示考试成绩的实现过程8.8.6 单元测试8.9 后台首页设计8.9.1 后台首页概述8.9.2 后台首页技术分析8.9.3 后台首页的实现过程8.10 考试题目管理模块设计8.10.1 考试题目管理模块的概述8.10.2 考试题目管理模块的技术分析8.10.3 查看考试题目列表的实现过程8.10.4 添加考试题目的实现过程8.10.5 删除考试题目的实现过程8.10.6 单元测试8.11 开发技巧与难点分析8.11.1 在Struts中解决中文乱码问题8.11.2 通过Ajax技术实现计时与显示剩余时间8.12 Ajax技术8.12.1 Ajax概述8.12.2 Ajax中的核心技术XMLHttpRequest8.13 本章小结第9章 编程体验BBS——论坛系统 ( Struts 1.2+SQL Server 2000实现 ) 教学视频 : 2小时7分9.1 开发背景9.2 需求分析9.3 系统设计9.3.1 系统目标9.3.2 系统功能结构9.3.3 业务流程图9.3.4 系统预览9.3.5 开发环境9.3.6 业务逻辑编码规则9.3.7 文件夹组织结构9.4 数据库设计9.4.1 数据库分析9.4.2 数据库概念设计9.4.3 数据库逻辑结构9.5 公共类设计9.5.1 业务处理类9.5.2 解决中文乱码的公共类9.6 前台页面设计9.6.1 前台页面概述9.6.2 前台页面实现技术分析9.6.3 前台页面的实现过程9.7 前台显示设计9.7.1 前台显示概述9.7.2 前台显示技术分析9.7.3 首页面论坛类别显示的实现过程9.7.4 某版面中根帖列表显示的实现过程9.7.5 显示根帖和回复帖内容的实现过程9.8 发表帖子模块设计9.8.1 发表帖子模块概述9.8.2 发表帖子模块技术分析9.8.3 发表帖子模块的实现过程9.8.4 单元测试9.9 根帖操作设计9.9.1 根帖操作概述9.9.2 根帖操作技术分析9.9.3 根帖操作的实现过程9.10 后台页面设计9.10.1 后台页面概述9.10.2 后台页面实现技术分析9.10.3 后台页面的实现过程9.11 版面管理模块设计9.11.1 版面管理模块概述9.11.2 版面管理模块技术分析9.11.3 版面添加的实现过程9.11.4 删除版面的实现过程9.12 开发技巧与难点分析9.12.1 如何通过资源文件显示汉字9.12.2 使用静态代码块9.13 Validator验证框架9.13.1 Validator验证框架的配置与介绍9.13.2 Validator验证框架和ActionForm9.14 本章小结第10章 博客网 ( Servlet 2.4+JavaBean+SQL Server 2000实现 ) 教学视频 : 1小时49分10.1 博客网概述10.2 系统分析10.2.1 需求分析10.2.2 可行性研究10.3 系统设计10.3.1 系统目标10.3.2 系统功能结构10.3.3 系统流程图10.3.4 系统预览10.3.5 开发环境10.3.6 文件夹组织结构10.4 数据库设计10.4.1 数据库需求分析10.4.2 数据库概念设计10.4.3 数据库逻辑结构设计10.5 公共模块设计10.5.1 数据库连接及操作类的编写10.5.2 字符串处理类的编写10.5.3 系统配置10.6 前台页面设计10.6.1 前台首页概述10.6.2 前台首页技术分析10.6.3 前台首页的布局10.7 用户登录模块设计10.7.1 用户登录模块概述10.7.2 用户登录模块技术分析10.7.3 用户登录模块的实现过程10.8 文章查询模块设计10.8.1 文章查询模块概述10.8.2 文章查询模块技术分析10.8.3 文章分类查询实现过程10.8.4 文章详细查询的实现过程10.8.5 单元测试10.9 后台页面设计10.9.1 后台首页概述10.9.2 后台首页技术分析10.9.3 后台首页的布局10.10 相册管理模块设计10.10.1 相册管理模块概述10.10.2 相册管理模块技术分析10.10.3 相册查询的实现过程10.10.4 相册上传的实现过程10.10.5 单元测试10.11 开发技巧与难点分析10.11.1 禁止用户复制页面内容10.11.2 使用当前窗口承载框架页中的超链接页面10.12 Servlet的生命周期10.13 本章小结



章节摘录

第1章 都市供求信息网 ( Struts 2.0+SQL Server 2000实现 )      1.1 开发背景      天下华源信息科技有限公司是一家集数据通信、系统集成、电话增值服务于一体的高科技公司。公司为了扩大规模,增强企业的竞争力,决定向多元化发展,借助Internet在国内的快速发展,聚集部分资金投入网站建设,以向企业提供有偿信息服务为盈利方式,为企业和用户提供综合信息服务。现需要委托其他单位开发一个信息网站。

1.2 系统分析      1.2.1 需求分析      对于信息网站来说,用户的访问量是至关重要的。如果网站的访问量很低,那么就很少有企业与其合作,也就没有利润可言了。因此,信息网站必须为用户提供大量的、免费的、有价值的信息,才能够吸引用户。为此,网站要尽可能地提供多方面的信息,这些信息主要来自于生活、工作与学习方面。另外,网站不仅要为企业提供各种有偿服务,还需要额外为用户提供大量的无偿服务。

## <<JSP项目开发全程实录>>

### 编辑推荐

《软件项目开发全程实录丛书?JSP项目开发全程实录：DVD32小时语音视频讲解》附有配套DVD光盘，其中提供了10多个小时的教学视频录像和编程词典的体验版学习软件，此外还提供了书中所有案例的全部源代码，所有源代码都经过精心调试，在Windows XP和Windows Server 2003操作系统下全部通过，保证能够正常运行。

丛书亮点：（1）12-32小时全程语音同步视频讲解，目前市场上唯一的“全程语音视频教学”的案例类图书，培训数千元容，尽在一盘中！

（2）10套“应用系统”并公开全部“源代码”，誓将案例学习进行到底！

（3）丛书总计80个应用系统300个应用模块。

（4）含5000页SQL sever专业文档的“编程词典”软件1套。

（5）24小时（节假日除外）读者服务网站，提供专业服务。



<<JSP项目开发全程实录>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>