

<<Java典型模块与项目实战大全>>

图书基本信息

书名：<<Java典型模块与项目实战大全>>

13位ISBN编号：9787121161124

10位ISBN编号：7121161125

出版时间：2012-4

出版时间：电子工业出版社

作者：明日科技

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>

<<Java典型模块与项目实战大全>>

内容概要

本书以Java主流技术应用及项目开发为主线，通过Java开发中最常见的15个典型模块和4个完整的项目案例，详细介绍了常用模块和项目开发的完整过程。

全书分为典型模块篇、项目实战篇和环境搭建篇等3篇，共24章。

典型模块篇包括备忘录模块、学生成绩管理模块、常用照片管理模块、定制打印模块、短信收发模块、FTP上传下载模块、局域网通信模块、区域地图模块、序列号注册模块、PDF查看模块、动态考题模块、多功能查询模块、文件分割模块、图书管理模块、五子棋游戏模块等15个模块，每个模块都分步进行了详细介绍，关键技术还进行了重点讲解。

项目实战篇包括酒店管理系统、企业人事管理系统、医药综合管理系统、进销存管理系统等4个完整项目，每个项目都从软件工程的角度出发，从开发背景、需求分析、系统功能分析、数据库分析、数据库结构、系统开发到系统的编译发行，每一过程都进行了详细介绍。

环境搭建篇包括JDK下载与安装、Eclipse下载与汉化、Eclipse配置与插件安装、MySQL及其工具下载安装、SQL

Server 2005数据库的安装，主要对开发环境的搭建及程序开发前的必备基础知识进行了讲解。

本书所附配套光盘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、Windows

7和Windows 2003下全部运行通过，保证能够正常运行。

书籍目录

第一篇 典型模块篇

第1章 备忘录模块 (Swing+JDBC实现)

1.1 备忘录模块概述

1.1.1 模块概述

1.1.2 功能结构

1.1.3 程序预览

1.2 关键技术

1.2.1 绘制艺术字

1.2.2 窗体居中显示

1.2.3 使用JavaBean封装信息

1.2.4 获得MySQL数据库连接

1.2.5 批量处理数据库操作

1.2.6 使用List保存查询结果

1.2.7 使用正则表达式校验日期

1.2.8 调用系统工具

1.3 主窗体

1.3.1 功能概述

1.3.2 添加菜单及菜单项

1.3.3 绘制窗体中的艺术字

1.3.4 设置窗体显示位置和大小

1.4 增加备忘录

1.4.1 功能概述

1.4.2 设置文本框和文本区控件

1.4.3 添加工具按钮

1.4.4 保存备忘录信息

1.4.5 清空备忘录信息

1.4.6 销毁窗体

1.5 修改备忘录

1.5.1 功能概述

1.5.2 设置文本框和文本区控件

1.5.3 添加工具按钮

1.5.4 填充备忘录信息

1.5.5 修改前一条备忘录信息

1.5.6 修改后一条备忘录信息

1.5.7 修改备忘录信息

1.6 查询备忘录

1.6.1 功能概述

1.6.2 设置文本框和文本区控件

1.6.3 添加工具按钮

1.6.4 查询备忘录信息

1.7 显示查询结果

1.7.1 功能概述

1.7.2 设置文本框和文本区控件

1.7.3 添加工具按钮

1.7.4 填充备忘录信息

<<Java典型模块与项目实战大全>>

- 1.7.5 查看上一条查询结果
- 1.7.6 查看下一条查询结果
- 1.8 删除备忘录
- 1.8.1 功能概述
- 1.8.2 设置文本框和文本区控件
- 1.8.3 添加工具按钮
- 1.8.4 填充备忘录信息
- 1.8.5 删除上一条备忘录信息
- 1.8.6 删除下一条备忘录信息
- 1.8.7 删除备忘录信息

第2章 学生成绩管理模块 (Swing+MySQL实现)

- 2.1 学生成绩管理模块概述
- 2.1.1 模块概述
- 2.1.2 功能结构
- 2.1.3 程序预览
- 2.2 关键技术
- 2.2.1 绘制艺术字
- 2.2.2 窗体居中显示
- 2.2.3 使用JavaBean封装信息
- 2.2.4 获得MySQL数据库连接
- 2.2.5 批量处理数据库操作
- 2.2.6 使用List保存查询结果
- 2.2.7 使用正则表达式进行校验
- 2.2.8 调用系统工具
- 2.3 主窗体
- 2.3.1 功能概述
- 2.3.2 添加菜单及菜单项
- 2.3.3 绘制窗体中的艺术字
- 2.3.4 设置窗体显示位置和大小
- 2.4 增加成绩单
- 2.4.1 功能概述
- 2.4.2 配置非按钮控件
- 2.4.3 添加工具按钮
- 2.4.4 保存成绩单信息
- 2.4.5 清空成绩单信息
- 2.4.6 销毁窗体
- 2.5 显示已保存成绩单
- 2.2.1 功能概述
- 2.2.2 为表格控件添加数据
- 2.2.3 “修改”按钮事件监听
- 2.2.4 “删除”按钮事件监听
- 2.6 修改成绩单
- 2.6.1 功能概述
- 2.6.2 设置文本框控件
- 2.6.3 添加工具按钮
- 2.6.4 填充成绩单信息
- 2.6.5 修改成绩单信息

<<Java典型模块与项目实战大全>>

2.7 查询成绩单

2.7.1 功能概述

2.7.2 设置文本框控件

2.7.3 添加工具按钮

2.7.4 查询成绩单信息

2.7.5 显示查询结果

第3章 常用照片管理模块 (Swing+图片处理技术实现)

3.1 常用照片管理模块概述

3.1.1 设计思路

3.1.2 功能结构

3.1.3 效果预览

3.2 关键技术

3.2.1 捕获树的选中节点事件

3.2.2 捕获树的展开节点事件

3.2.3 浏览方式切换技术

3.2.4 随意选取照片技术

3.2.5 照片缩放与内存溢出

3.2.6 换行显示提示信息

3.3 相册树

3.3.1 功能概述

3.3.2 添加相册

3.3.3 修改相册

3.3.4 删除相册

3.4 照片管理

3.4.1 功能概述

3.4.2 添加照片

3.4.3 修改照片信息

3.4.4 删除照片

3.4.5 搜索照片

3.4.6 保存照片

3.5 照片显示

3.5.1 功能概述

3.5.2 全屏显示照片

3.5.3 照片播放器

第4章 定制打印模块 (Swing+MySQL实现)

4.1 定制打印模块概述

4.1.1 模块概述

4.1.2 功能结构

4.1.3 程序预览

4.2 关键技术

4.2.1 自定义面板背景图片

4.2.2 窗体居中显示

4.2.3 使用JavaBean封装信息

4.2.4 获得MySQL数据库连接

4.2.5 批量处理数据库操作

4.2.6 使用List保存查询结果

4.2.7 使用Java操作打印机

<<Java典型模块与项目实战大全>>

4.3 主窗体

4.3.1 功能概述

4.3.2 添加菜单及菜单项

4.3.3 加载窗体背景图片

4.3.4 设置窗体显示位置和大小

4.4 添加快递单

4.4.1 功能概述

4.4.2 加载快递单图片

4.4.3 设置文本框和文本域控件

4.4.4 添加工具按钮

4.4.5 保存快递单信息

4.4.6 清空快递单信息

4.4.7 销毁窗体

4.5 修改快递单

4.5.1 功能概述

4.5.2 加载快递单图片

4.5.3 设置文本框和文本域控件

4.5.4 添加工具按钮

4.5.5 填充快递单信息

4.5.6 获得上一条快递单信息

4.5.7 获得下一条快递单信息

4.5.8 修改快递单信息

4.6 打印快递单

4.6.1 功能概述

4.6.2 加载快递单图片

4.6.3 设置文本框和文本域控件

4.6.4 添加工具按钮

4.6.5 填充快递单信息

4.6.6 获得上一条快递单信息

4.6.7 获得下一条快递单信息

4.6.8 分割文本区信息

4.6.9 打印快递单信息

第5章 短信收发模块 (Swing+GSM MODEM实现)

5.1 短信收发模块概述

5.1.1 模块概述

5.1.2 功能结构

5.1.3 程序预览

5.2 关键技术

5.2.1 短信猫技术

5.2.2 收发短信

5.2.3 选项卡的关联

5.2.4 卡片布局

5.2.5 树控件的使用

5.3 设置并连接短信猫

5.3.1 功能概述

5.3.2 短信猫设置

5.3.3 连接短信猫

<<Java典型模块与项目实战大全>>

- 5.4 读取短信
 - 5.4.1 功能概述
 - 5.4.2 读取短信
 - 5.4.3 显示短信
- 5.5 发送短信
 - 5.5.1 功能概述
 - 5.5.2 添加删除收信人
 - 5.5.3 “联系人”选项卡
 - 5.5.4 编写短信内容
- 5.6 发信箱
 - 5.6.1 功能概述
 - 5.6.2 读取已发短信
 - 5.6.3 显示收信人列表
- 5.7 联系人管理
 - 5.7.1 功能概述
 - 5.7.2 添加联系人组别
 - 5.7.3 联系人对话框
 - 5.7.4 添加联系人
 - 5.7.5 修改联系人或组别
 - 5.7.6 删除联系人或组别
- 第6章 FTP上传下载模块 (Swing+FTP技术实现)
 - 6.1 FTP上传下载模块概述
 - 6.1.1 模块概述
 - 6.1.2 功能结构
 - 6.1.3 系统预览
 - 6.2 关键技术
 - 6.2.1 登录FTP服务器
 - 6.2.2 浏览本地资源
 - 6.2.3 浏览服务器资源
 - 6.2.4 FTP文件上传与下载
 - 6.2.5 向FTP服务器发送命令
 - 6.2.6 获取文件在本系统的显示图标
 - 6.2.7 任务队列
 - 6.3 FTP站点管理
 - 6.3.1 功能概述
 - 6.3.2 读取属性文件
 - 6.3.3 装载FTP站点信息
 - 6.3.4 添加FTP站点
 - 6.4 本地资源管理
 - 6.4.1 功能概述
 - 6.4.2 删除本地文件
 - 6.4.3 重命名本地文件或文件夹
 - 6.4.4 新建文件夹
 - 6.4.5 添加本地文件到上传队列
 - 6.4.6 刷新本地资源列表
 - 6.5 FTP资源管理
 - 6.5.1 功能概述

<<Java典型模块与项目实战大全>>

- 6.5.2 删除服务器文件
- 6.5.3 重命名服务器文件或文件夹
- 6.5.4 新建文件夹
- 6.5.5 添加服务器资源到下载队列
- 6.5.6 刷新服务器资源列表
- 6.6 队列管理
 - 6.6.1 功能概述
 - 6.6.2 任务队列
 - 6.6.3 本地队列文件上传
 - 6.6.4 FTP队列文件下载
- 第7章 局域网通信模块 (Swing+Java DB实现)
 - 7.1 局域网通信概述
 - 7.1.1 模块概述
 - 7.1.2 功能结构
 - 7.1.3 程序预览
 - 7.2 关键技术
 - 7.2.1 创建操作数据库的Dao类
 - 7.2.2 工具类的实现
 - 7.3 主窗体
 - 7.3.1 功能概述
 - 7.3.2 实现主窗体
 - 7.3.3 记录窗体位置
 - 7.4 实现系统托盘
 - 7.4.1 功能概述
 - 7.4.2 初始化系统托盘
 - 7.4.3 实现弹出菜单
 - 7.4.4 双击托盘图标显示主窗体
 - 7.5 实现系统工具
 - 7.5.1 功能概述
 - 7.5.2 实现界面选择
 - 7.5.3 实现搜索新用户
 - 7.5.4 进行系统操作
 - 7.6 用户管理
 - 7.6.1 功能概述
 - 7.6.2 创建用户树列表
 - 7.6.3 在用户树中显示用户
 - 7.6.4 从用户树中删除用户
 - 7.6.5 向用户树中添加用户
 - 7.7 实现通信
 - 7.7.1 功能概述
 - 7.7.2 实现通信窗体
 - 7.7.3 接收信息
 - 7.7.4 发送信息
 - 7.7.5 系统信使
- 第8章 区域地图模块 (Swing+Java DB+绘图技术实现)
 - 8.1 区域地图模块概述
 -

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>