

<<Java开发典型模块大全>>

图书基本信息

书名：<<Java开发典型模块大全>>

13位ISBN编号：9787115194190

10位ISBN编号：711519419X

出版时间：2009-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：明日科技 李钟蔚 陈丹丹 马文强 编著

页数：662

字数：1143000

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开发典型模块大全>>

前言

相信许多开发人员都和我一样，有过由于项目的紧迫而加班加点工作的经历。如果有现成的模块作为参考，项目的开发进度会大幅度提高。本书提供了20个Java典型模块，几乎涵盖了Java程序开发的各个方面。本书以模块的核心技术为导向，介绍模块的设计思路和实现过程，特别适合作为项目开发人员的参考书。

本书共分为22章，涉及20个典型模块，首先介绍了Java开发环境和Eclipse开发工具，使初学者能够快速掌握Java语言开发环境的搭建；然后通过20个典型模块覆盖程序开发的各个领域，内容涉及图形图像处理、多媒体、数据库、网络通信、报表打印、硬件相关、文件处理、软件安全等多项专题，每项专题对应模块如下图所示；最后一章对Java应用程序的打包与部署进行了详细讲解，使读者能够快速掌握Java应用程序的打包方法。

<<Java开发典型模块大全>>

内容概要

本书以关键技术为核心，通过20个典型模块系统、全面地介绍了如何使用Java Swing进行各领域的应用程序开发。

全书共分为22章，首先介绍了Java开发环境的搭建，使初学者能够熟练掌握Java开发环境和Eclipse开发工具的下载、安装与配置；然后通过对数码照片管理模块、FTP文件管理模块、电子地图、网络五子棋游戏、远程协助模块、软件注册模块、多媒体播放器模块、决策分析模块、桌面精灵、短信发送模块、电子阅读器模块、网页浏览器模块、万能打印模块、MySQL结构提取器模块、MySQL自动备份还原模块、摄像头拍照模块、电子邮件模块、文件批量处理模块和考试管理模块等20个模块进行细致的介绍，使读者能够掌握图形图像、多媒体、文件处理、数据库、报表打印、软件安全、网络通信及硬件开发等领域的相关技术，为从事项目开发的人员提供相关解决方案；最后通过对Java应用程序的打包进行详细讲解，使读者能够快速掌握Java应用程序的打包方法。

本书附有配套光盘。

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和Windows 2003下全部通过，保证能够正常运行。

此外，光盘中还提供了Java编程词典试用版软件等。

本书案例涉及行业广泛，实用性非常强，通过对本书内容的学习，读者可以对某一行业进行软件开发，也可以通过光盘中提供的模块源代码进行二次开发，以减少开发项目所需要的时间。非常适合各级软件开发人员学习使用，也可供大、中专院校师生学习参考。

<<Java开发典型模块大全>>

书籍目录

第1章 搭建Java开发环境第2章 数码照片管理模块第3章 FTP文件管理模块第4章 电子地图第5章 网络五子棋游戏第6章 远程协助模块第7章 软件注册模块第8章 多媒体播放器模块 第9章 决策分析模块第10章 桌面精灵第11章 短信发送模块第12章 电子阅读器模块第13章 网页浏览器模块 第14章 万能打印模块第15章 MySQL结构提取器模块第16章 MySQL备份还原模块第17章 摄像头拍照模块第18章 电子邮件模块第19章 文件批量处理模块第20章 考试管理模块第21章 万能查询模块第22章 程序打包

<<Java开发典型模块大全>>

章节摘录

Java语言是Sun公司于1990年开发的，当时Green项目小组的研究人员正在致力于为未来的智能设备开发出一种新的编程语言。

由于该小组的成员，James Gosling对c++语言在执行过程中的表现非常不满，于是把自己封闭在办公室里编写了一种新的语言，并将其命名为Oak（Oak就是Java语言的前身），这个名称源于Gosling办公室的窗外正好有一棵橡树（Oak）。

这时的Oak已经具备安全性、网络通信、面向对象、多线程等特性，是一款相当优秀的程序语言。

后来，在注册Oak商标时，发现它已经被另一家公司注册，所以不得不改名。

取什么名字呢，工程师们边喝咖啡边讨论着，看看手上的咖啡，再想到印度尼西亚有一个盛产咖啡的岛屿（中文名叫爪哇），于是将其改名为Java。

随着Internet的迅速发展，Web的应用日益广泛，Java语言也得到了飞速发展。

1994年，Gosling用Java语言开发了一个实时性较高、可靠、安全、有交互功能的新型Web浏览器，它不依赖于任何硬件平台和软件平台。

这种浏览器的名称为：Hot Java，并于1995年在业界发表，引起了巨大的轰动，Java语言的地位随之而得到肯定。

1995年5月23日，JDK（Java Development Kits）1.0a2版本正式对外发表。

此后，Java语言的发展非常迅速。

<<Java开发典型模块大全>>

编辑推荐

《Java开发典型模块大全》中所有模块的源代码，279分钟多媒体语音视频教学录像。
《Java开发典型模块大全》提供的模块源代码可直接运用于二次开发，提高开发效率。

<<Java开发典型模块大全>>

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>