

<<项目实践精解>>

图书基本信息

书名：<<项目实践精解>>

13位ISBN编号：9787121039522

10位ISBN编号：7121039524

出版时间：2007-4

出版时间：电子工业出版社

作者：梁立新

页数：438

字数：700000

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>

<<项目实践精解>>

内容概要

本书是一本融合项目实践与开发思想于一体的书。

它的特色是以项目实践作为主线贯穿其中。

本书提供了一个完整的SuperVCD Store项目，通过该项目使读者能够快速掌握Java核心技术，包括：面向对象的基本概念，封装、继承和多态的概念，面向对象的高级特性，如静态、接口、内部类等概念，使用AWT/Swing技术开发可视化用户界面，编写多线程程序，线程的两种创建方式，运用多线程的数据共享机制，使用不同的流处理不同数据类型，编写基于TCP/UDP的服务器与客户端程序等。

本书作者有多年从事开发和教学经验，并且有很多学生目前正在从事Java开发工作。

因此，作者清楚Java核心技术的合理学习路线，以及在学习过程中的注意事项。

<<项目实践精解>>

作者简介

梁立新，外籍软件专家，具有十多年专业的软件开发、架构设计和项目管理的经验。擅长面向对象的分析设计及基于J2EE及SSH（Struts-Spring-Hibernate）架构的Java软件技术和基于UNIX平台的C/C++编程技术。
毕业于中国科学技术大学，获硕士学位。
之后留学美国，获伊利诺依理工大学

书籍目录

第1章 Java核心技术概述 1.1 Java产生的历史、现状和特点 1.2 Java与面向对象 1.3 Java核心技术体系结构第2章 SuperVCD Store项目概述 2.1 项目需求分析 2.2 项目结构分析和运行指南第3章 Java启动 (Getting Started) 3.1 搭建Java开发环境 3.2 Java核心特性 3.3 Java程序开发介绍 3.4 项目实战第4章 Java基础语法 (一): 标识符、关键字及数据类型 4.1 标识符 4.2 关键字 4.3 变量 4.4 常量 4.5 数据类型第5章 Java基础语法 (二): 表达式及流程控制 5.1 运算符 5.2 表达式 5.3 Java控制语句第6章 Java基础语法 (三): 数组 6.1 数组的声明、生成和初始化 6.2 数组和使用 6.3 多维数组第7章 Java面向对象核心语法 7.1 面向对角的的概念 7.2 封装 7.3 继承 7.4 多态性 7.5 项目实战第8章 Java面向对象高级语法 8.1 静态 (static) 变量、方法和初始化程序块 8.2 最终 (final) 类、变量和方法 8.3 访问控制 (AccessControl) 8.4 抽象类与抽象方法 8.5 接口 (interface) 8.6 基本类型包装器 (Wrappers) 8.7 集合 (Collection) 框架 8.8 项目实战 8.9 内部类 8.10 反射 (Reflection) 8.11 Java常用类介绍第9章 Java异常处理第10章 使用AWT建立用户图形界面第11章 使用Swing建立用户图形面第12章 Applet编程技术第13章 多线程高级编程第14章 使用输入/输出类第15章 使用TCP/IP和UDP/IP开发网络程序附录A Java集成开发环境 (IDE) Eclipse介绍附录B Java编程规范附录C 与Java开发有关的UNIX介绍附录D Java与C++比较附录E Java本地接口

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>