第一图书网, tushu007.com

<<软件系统分析与实现>>

图书基本信息

书名：<<软件系统分析与实现>>

13位ISBN编号：9787302284338

10位ISBN编号：7302284334

出版时间：2012-7

出版时间：清华大学出版社

作者：于万波

页数：194

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《高等学校计算机专业规划教材：软件系统分析与实现（VC++版）》通过实例介绍软件系统分析与设计的基本知识。
全书共5章，前3章介绍VisualC++程序设计与软件开发中的一些系统编程、网络编程以及数据库程序设计的小实例，然后使用Visual C++作为开发工具设计完成了学生信息录入软件、贪吃蛇游戏软件。
在第4章对一个人力资源信息管理系统进行分析和设计。
第5章对一个高中数学试卷题库管理系统进行分析设计，并初步实现一些基本的功能。
本书可以作为软件工程、计算机科学与技术、信息管理与信息系统、信息与计算科学等专业的本科生教材。

作者简介

于万波，男，1966年生，大连大学信息工程学院副教授，硕士、博士分别毕业于吉林大学与大连理工大学，研究方向是计算机图形动画、图像处理，对人脑的真实思维模式研究很感兴趣，同时致力于计算机科学的教学改革研究，已编（著）出版了《混沌的计算实验与分析》、《基于MATLAB的图像处理》、《Java程序设计》与《计算机图形学与动画技术》等10余部教材。

书籍目录

第1章 软件系统分析与设计 1.1 概述1.1.1 软件系统的分类与特点 1.1.2 常用的语言与工具介绍1.1.3 软件行业工具以及标准化知识1.2 软件系统分析与设计1.2.1 系统分析1.2.2 系统设计1.2.3 系统实施第2章 Visual C++程序设计 2.1 系统编程实例2.1.1 硬盘及文件操作2.1.2 线程与程序控制2.1.3 读写系统时间 2.2 网络程序设计2.2.1 获取IP地址2.2.2 搜索局域网内计算机2.2.3 客户／服务器程序2.2.4 网络聊天程序设计2.3 数据库操作2.3.1 单文档中加入数据库操作选项显示记录2.3.2 数据库控件ADO的使用2.3.3 Visual C++对Access数据库表的简单操作2.4 MFC程序设计 2.4.1 树状结构显示MFC的类2.4.2 制作计算器2.4.3 键盘和鼠标程序设计习题第3章 Visual C++软件开发 3.1 学生信息录入3.1.1 界面制作3.1.2 将录入的信息写入文件3.1.3 信息存人数据库3.2 通讯录软件开发3.2.1 设计说明3.2.2 代码实现3.2.3 实现更多的功能 3.3 贪吃蛇游戏软件开发 3.3.1 分析与设计3.3.2 具体实现3.3.3 关键问题讨论习题第4章 人力资源管理系统分析与实现4.1 人力资源管理系统概述4.1.1 人力资源管理系统的功能需求4.1.2 常规的数据库表设计4.1.3 本系统的数据库表设计4.2 数据库操作类的实现与主界面设计4.2.1 建立项目与设计主菜单4.2.2 数据库连接与操作函数设计4.2.3 菜单的添加4.3 注册登录功能的实现4.3.1 注册功能的实现4.3.2 登录功能的实现4.3.3 主菜单退出功能的实现4.4 人事管理部分功能的实现4.4.1 员工信息录入……第5章 高中数学题库系统分析设计与实现参考文献

编辑推荐

《高等学校计算机专业规划教材：软件系统分析与实现（VC++版）》特色　　目的是填补语言软件学习与系统开发之间的空缺；　　通过实例介绍软件系统分析与设计的基本概念、基本方法；　把修改完善程序作为一种学习方法，给读者留有较大的自主学习与创造空间。

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