

<<Delphi软件项目开发实例>>

图书基本信息

书名：<<Delphi软件项目开发实例>>

13位ISBN编号：9787121004872

10位ISBN编号：7121004879

出版时间：2004-11

出版时间：电子工业出版社

作者：王兴东

页数：408

字数：610000

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>

<<Delphi软件项目开发实例>>

内容概要

本书完整地介绍了几个基于Delphi的软件项目开发实例，包括网络数据采集与存储(NetData)软件、TestForNetData测试软件、图书管理系统、远程借阅系统和桌面精灵软件。本书深入剖析了软件项目的开发思路、方法和技巧，详细讲述了基于Delphi的软件项目开发的全过程。对系统设计、开发环境选择、系统功能模块的设计和创建、系统的编译和发行等软件项目开发过程进行了详细的讲解。为方便广大读者使用，并最大限度地节约读者的购书成本，本书实例源代码可以免费从网上下载。本书注重工程实践性，实用性强，可供广大程序员和编程爱好者进行类似软件项目开发时学习参考，也可相关专业大学生毕业设计提供经典项目案例借鉴。

<<Delphi软件项目开发实例>>

书籍目录

第1章 基于Delphi的软件项目设计 1.1 软件开发过程 1.1.1 项目计划阶段 1.1.2 需求分析阶段 1.1.3 软件开发阶段 1.1.4 测试阶段 1.2 系统设计的步骤 1.3 软件开发工具的选择 1.3.1 影响开发工具选择的因素 1.3.2 Delphi简介 1.4 测试与改错 1.4.1 对测试的理解 1.4.2 测试方式 1.4.3 测试的主要内容与常用方法 1.4.4 改错 1.5 Delphi编程规范的制定 1.5.1 缩进的格式化 1.5.2 Begin...End配对 1.5.3 变量/参数的命名和格式化 1.5.4 结构异常处理 1.5.5 Unit文件 1.5.6 程序注释和函数说明 1.6 软件文档 第2章 网络数据采集与存储(NetData)软件 2.1 网络数据采集与存储软件(NetData) 2.1.1 网络数据采集与存储软件的特色 2.1.2 NetData软件的功能 2.2 系统设计与选型 2.2.1 软件工具的选型 2.2.2 功能分析 2.2.3 模块分工设计 2.2.4 技术问题分析 2.3 网络协议的设计 2.4 数据环境的设计 2.5 各个功能模块的创建 2.5.1 内存链表模块Control 2.5.2 通信模块Comm 2.5.3 主界面模块Main 2.5.4 登录与注销模块Pass 2.5.5 段设置表单模块SegmentEdit 2.5.6 单元设置表单模块UnitEdit 2.5.7 点设置表单模块PtEdit 2.5.8 用户属性表单模块AddUser 2.5.9 用户列表表单模块User 2.5.10 通信参数设置表单模块CommSet 2.5.11 About表单模块About 2.5.12 Start表单模块Start 2.5.13 项目设置 2.6 运行程序 第3章 TestForNetData测试软件 3.1 TestForNetData测试软件的介绍 3.1.1 TestForNetData软件的特色 3.1.2 TestForNetData软件的功能 3.2 系统设计 3.2.1 模块分工设计 3.2.2 网络协议 3.2.3 ini配置文件的设计 3.3 各个功能模块的创建 3.3.1 内存链表模块Control 3.3.2 主界面模块Main 3.3.3 系统恢复模块ReBuild 3.3.4 系统备份模块Back 3.4 测试NetData软件 3.4.1 NetData的正确性测试 3.4.2 NetData的性能测试 3.4.3 NetData的效率测试 第4章 图书管理系统 4.1 图书管理系统的介绍 4.1.1 图书管理系统的特色 4.1.2 图书管理系统的功能 4.1.3 图书管理系统的功能细分 4.1.4 图书管理系统的客户定位 4.2 软件工具的选型 4.3 数据环境的设计 4.4 系统设计思路 4.5 各个功能模块的创建 4.5.1 主界面模块MainWinFormUnit 4.5.2 登录模块LoginFormUnit 4.5.3 读者信息管理模块ReaderInformationFormUnit 4.5.4 管理者信息管理模块AdminInformationFormUnit 4.5.5 出版社信息管理模块PubInformationFormUnit 4.5.6 书籍信息管理模块BookInformationFormUnit 4.5.7 借阅信息管理模块BorrowInformationFormUnit 4.5.8 综合查询模块QueryFormUnit 4.6 用户手册 第5章 远程借阅系统 5.1 系统分析 5.1.1 系统需求 5.1.2 解决方案 5.2 数据库设计 5.3 主界面设计 5.3.1 设计主界面 5.3.2 设计代码 5.4 读者信息的检索 5.4.1 设计显示界面 5.4.2 添加数据组件 5.4.3 显示读者信息 5.4.4 处理超链接 5.5 书籍查询 5.5.1 设计显示界面 5.5.2 添加数据组件 5.5.3 显示查询结果 5.5.4 处理超链接 5.6 借阅书籍 5.6.1 设计显示界面 5.6.2 添加数据组件 5.6.3 显示书籍信息 5.6.4 远程借书 5.7 还书 5.7.1 设计显示界面 5.7.2 添加数据组件 5.7.3 还书 5.8 运行程序 第6章 桌面精灵软件 6.1 桌面精灵软件的介绍 6.1.1 桌面精灵软件的特色 6.1.2 桌面精灵软件的功能 6.1.3 桌面精灵软件的用户定位 6.2 系统设计与选型 6.2.1 软件工具的选型 6.2.2 功能分析 6.2.3 技术问题分析 6.2.4 模块分工设计 6.3 数据环境的设计 6.4 各个功能模块的创建 6.4.1 碰撞动画显示模块BombUnit 6.4.2 程序设置模块OptionUnit 6.4.3 主表单模块InterfaceUnit 6.4.4 闹铃项目模块AlarmClockOptionsUnit 6.4.5 闹铃信息模块AlarmClocksModule 6.4.6 闹铃设置模块AlarmClocksUnit 6.4.7 模块的协调 6.5 软件的运行 附录A 实例源代码下载说明 附录B 书网互动学习说明

<<Delphi软件项目开发实例>>

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>