

<<Delphi数据库开发基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<Delphi数据库开发基础与应用>>

13位ISBN编号：9787115137616

10位ISBN编号：7115137617

出版时间：2006-1

出版时间：第1版 (2006年1月1日)

作者：高英

页数：306

字数：479000

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数据库开发基础与应用>>

内容概要

本书循序渐进地介绍了Delphi数据库系统的开发方法。书中首先介绍Delphi语法和基本组件的使用，然后介绍Access和SQL Server数据库管理系统，并着重介绍SQL语句和数据库访问控制组件等Delphi数据库开发的基础知识，最后以两个信息管理系统为实例详细介绍了使用Delphi开发数据库应用程序的全过程。

本书各章节既相对独立又紧密联系，内容由浅入深，讲解详细，重点突出，配有大量鲜活实用的例程，适合初级读者学习Delphi数据库应用程序设计，也可作为各类培训班的培训教材。

<<Delphi数据库开发基础与应用>>

书籍目录

- 第1章 Delphi程序设计基础 11.1 Delphi开发环境 11.1.1 集成开发环境 11.1.2 Delphi工程管理
 81.1.3 程序文件 101.1.4 第一个Delphi示例程序 131.2 Delphi语言基础 151.2.1 语言规则
 151.2.2 自定义数据类型 231.2.3 语句与流程控制 311.2.4 过程与函数 341.2.5 调用Windows
 API过程 40第2章 面向对象设计基础 452.1 程序设计中的面向对象概念 452.1.1 类与对象
 452.1.2 方法与属性 462.1.3 类的继承 552.1.4 类的多态 552.1.5 类的封装 582.2 Delphi体
 系结构的关键类 612.2.1 所有类的祖先Object 612.2.2 组件的继承 632.2.3 TApplication类
 642.2.4 数据流 692.2.5 多线程类 702.3 异常处理 712.3.1 raise语句 712.3.2 try...except语句
 712.3.3 try...finally语句 732.3.4 捕捉特定的异常 752.3.5 保留异常对象和使用资源保护块
 752.3.6 引发异常 76第3章 Delphi常用组件 773.1 常用组件介绍 773.1.1 组件通用属性及事
 件 783.1.2 窗体设计 793.1.3 常用文本类组件 853.1.4 常用按钮类组件 873.1.5 常用列表类组
 件 893.1.6 常用图像类组件 933.1.7 公用对话框组件 953.1.8 其他常用组件 963.1.9 信息对话
 框 973.2 常用组件用法实例 1003.2.1 界面及功能说明 1003.2.2 代码设计 102第4章 Access数
 据库管理 1064.1 Access数据库的基本操作 1064.1.1 Access数据库的基本概念 1064.1.2 创建数据
 库 1074.1.3 打开和关闭数据库 1104.2 表管理 1114.2.1 基本概念 1114.2.2 字段简介
 1124.2.3 创建表 1134.2.4 重命名表 1164.2.5 修改表 1164.2.6 设置主键 1184.2.7 删除表
 1194.2.8 定义关系 1194.3 查询管理 1204.3.1 查询的基本概述 1204.3.2 创建查询的常用方法
 1224.3.3 创建查询 1234.3.4 修改查询 1274.3.5 排序与筛选 1284.4 维护数据库安全
 1314.4.1 设置Access登录口令 1314.4.2 设置打开数据库的密码 1324.4.3 数据库的加密和解密
 1334.4.4 备份数据库 133第5章 SQL Server数据库管理 1345.1 常用工具 1345.1.1 企业管理
 器(SQL Server Enterprise Manager) 1345.1.2 服务管理器 1375.1.3 向导工具 1375.1.4 查询分析
 器(SQL query Analyzer) 1395.2 数据库管理 1415.2.1 基本概念 1415.2.2 创建数据库 1425.2.3
 删除数据库 1455.2.4 修改数据库 1465.2.5 维护数据库 1475.3 表管理 1495.3.1 基本概念
 1495.3.2 创建表 1515.3.3 查看表中的数据 1525.3.4 删除表 1545.3.5 修改表 1545.3.6 设置
 键 1545.4 视图管理 1555.4.1 基本概念 1555.4.2 创建视图 1565.4.3 删除视图 1585.5 数据
 库备份 1595.5.1 基本概念 1595.5.2 备份数据库 159第6章 常用SQL语句 1616.1 INSERT语句
 1616.2 UPDATE语句 1636.3 DELETE语句 1646.4 SELECT语句 1656.4.1 语法格式 1656.4.2
 简单的SELECT语句 1656.4.3 设置查询条件 1666.4.4 对结果集排序 1676.4.5 使用统计函数
 1676.4.6 对查询结果分组 1686.4.7 连接查询 1686.4.8 子查询 1706.4.9 联合查询 1706.4.10
 常用的SQL Server函数 1716.5 数据库对象管理语句 1736.5.1 创建数据库语句CREATE
 DATABASE 1736.5.2 删除数据库语句DROP DATABASE 1766.5.3 创建表语句CREATE TABLE
 1766.5.4 删除表语句DROP TABLE 1796.5.5 创建视图语句CREATE VIEW 1796.5.6 删除视图语
 句DROP VIEW 180第7章 Delphi数据库编程 1817.1 Delphi中数据库开发常用组件 1817.1.1
 TDataSource组件 1817.1.2 TDBGrid组件 1827.1.3 TADOConnection组件 1847.1.4
 TADOQuery组件 1867.1.5 TADOCommand组件 1877.1.6 TQuickRep组件 1887.1.7 QRDBText
 组件 1907.1.8 与数据库有关的其他组件和方法 1907.2 Delphi中ADO技术的使用 1937.2.1 ADO
 编程的基本方法 1937.2.2 ADO连接数据库 1957.2.3 读取数据库记录 1967.2.4 存取字段数据的
 方法 1987.3 Delphi中使用SQL 1987.3.1 TQuery组件的SQL编程 1987.3.2 动态SQL语句的编程
 2017.3.3 使用SQL语句要注意的问题 2017.3.4 SQL语句的一些使用技巧 2027.4 程序中的数据
 处理 2037.4.1 数据输出到文本文件 2037.4.2 数据备份 2047.4.3 数据恢复 207第8章 企业库
 存管理系统(Access) 2088.1 系统设计 2088.1.1 系统功能描述 2088.1.2 功能模块划分 2098.1.3
 系统流程分析 2108.2 数据库设计 2108.2.1 创建数据库 2108.2.2 表结构设计 2118.2.3 创建
 表 2138.3 设计工程框架 2168.3.1 创建工程 2168.3.2 模块及窗口间关系 2178.3.3 创建数据模
 块 2178.3.4 声明全局变量 2188.3.5 系统类模块设计 2188.4 系统主界面设计 2268.4.1 设计主
 界面 2268.4.2 在主界面中添加代码 2278.5 登录模块设计 2278.5.1 设计登录窗体 2278.5.2 在
 登录窗口中添加代码 2278.5.3 调用登录窗体 2308.6 客户管理模块设计 2308.6.1 管理客户信息

<<Delphi数据库开发基础与应用>>

2308.6.2 编辑客户信息 2338.6.3 调用客户管理窗口 2358.7 仓库管理模块设计 2358.7.1 管理
仓库信息 2358.7.2 编辑仓库信息 2378.7.3 调用仓库管理窗口 2378.8 货物管理模块设计
2378.8.1 设计货物类目管理模块 2378.8.2 设计货物信息管理模块 2398.9 库存操作管理模块设计
2428.9.1 设计入库操作管理模块 2428.9.2 设计出库操作管理模块 2488.9.3 设计库存统计管
理模块 2538.10 库存警示管理模块设计 2568.10.1 设计货物数量报警管理模块 2568.10.2 设计
货物失效报警管理模块 2598.11 统计查询管理模块设计 2618.11.1 设计货物出入库统计表窗体
2618.11.2 设计库存货物流水统计表窗体 2638.12 用户管理模块设计 2658.12.1 管理用户信息
2668.12.2 编辑用户信息 2688.12.3 调用用户管理窗口 269第9章 人事管理系统(SQL Server)
2709.1 系统设计 2709.1.1 系统功能描述 2709.1.2 功能模块划分 2709.1.3 系统流程分析
2709.2 数据库设计 2719.2.1 创建数据库 2719.2.2 数据库逻辑结构设计 2719.2.3 创建表
2739.3 设计工程框架 2759.3.1 创建工程 2759.3.2 模块及窗口间关系 2769.3.3 创建数据模块
2769.3.4 系统类模块设计 2779.4 系统登录 2839.4.1 设计登录界面 2839.4.2 在登录窗口中添
加代码 2849.4.3 调用登录窗体 2869.5 系统主界面设计 2869.5.1 设计主界面 2869.5.2 管理
人员信息 2879.5.3 编辑人员信息 2929.6 部门管理模块设计 2959.6.1 管理部门信息 2959.6.2 编
辑部门信息 2979.7 工作简历管理模块设计 2989.7.1 管理工作简历信息 2989.7.2 编辑工作简历
信息 3009.8 人员考勤管理模块设计 3019.8.1 管理人员考勤信息 3019.8.2 编辑人员考勤信息
3039.9 奖惩培训模块设计 3049.9.1 管理奖惩培训信息 3049.9.2 编辑奖惩培训信息 306

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>