

图书基本信息

书名：<<Delphi7数据库开发技术与工程实践(附光盘)>>

13位ISBN编号：9787115121653

10位ISBN编号：7115121656

出版时间：2004-4-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：求是科技

页数：510

字数：802000

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>

内容概要

本书向读者详细介绍了使用Delphi 7操纵数据库、开发数据库应用系统的方法和技能。

本书的特点在于内容编排和讲解上独具特色：很多初级的读者在没有进行系统、全面的学习情况下，如需要进行实际数据库开发，通过阅读本书，很快就能从目录上定位到满足其需求的内容，直接学习相关内容基本可以完成任务。

之所以能达到此种功能，是因为在内容的编排上，各章内容按照：提出明确需求 告知解决方案（采用什么手段） 具体讲解技术和手段（必要时还会先安排学习相应技术/手段所需的基础知识）的顺序进行详细讲解。

此外，本书整体结构上也充分考虑了初级读者的从零开始、按部就班地学习的需要，做到讲解流畅、示例充足，能够使读者轻松掌握各项数据库的操作技术。

并且在本书的后半部分，为各主要数据库操作技术安排了实际的数据库应用系统最佳实例，达到学以致用效果。

通过阅读本书，能快速、高效地掌握Delphi数据库开发的最常用、最有用的各项技术，并达到可胜任开发较简单但又具实战性的数据库系统的任务。

开发过程中遇到问题时能快速找到解决方案，并可从本书获得相应的基本算法和代码。

本书面向初、中级读者。

要求读者已经掌握Delphi的最基本语法。

书籍目录

第1章 了解数据库 1.1 数据库的出现和发展 1.1.1 人工管理阶段 1.1.2 文件系统阶段
1.1.3 数据库系统阶段 1.2 数据库系统的组成 1.2.1 数据库 1.2.2 数据库管理系统 1.2.3 软件支持系统 1.2.4 硬件支持系统 1.2.5 数据库管理员和使用人员 1.3 数据库系统模型 1.3.1 层次模型 1.3.2 网状模型 1.3.3 关系模型 1.3.4 面向对象模型 1.4 数据库的常用概念
1.4.1 表 1.4.2 字段 1.4.3 索引 1.4.4 视图 1.4.5 数据字典 1.4.6 查询和SQL语句
1.5 目前流行的数据库介绍 1.5.1 Paradox数据库 1.5.2 InterBase数据库 1.5.3 Access数据库
1.5.4 SQL Server数据库 1.6 如何进行数据库应用程序的开发 1.6.1 数据库应用程序的基本开发步骤 1.6.2 高效地确定数据库程序开发方案 1.6.3 数据库应用程序的原则 1.7 本章小结 第2章 创建与维护数据库 2.1 选择后台数据库 2.1.1 选择数据库系统原则 2.1.2 Delphi可以访问的数据源 2.2 创建Access数据库 2.2.1 创建数据库 2.2.2 创建表 2.2.3 设计字段 2.2.4 创建查询 2.3 创建SQL Server数据库 2.3.1 创建数据库 2.3.2 设计和创建表 2.3.3 设计和创建索引 2.3.4 备份数据库 2.4 设计InterBase数据库 2.4.1 设计数据库 2.4.2 创建表格 2.4.3 创建索引 2.4.4 备份数据库 2.5 创建Paradox数据库 2.5.1 创建表 2.5.2 设定表结构 2.5.3 建立查询语句 2.6 本章小结 第3章 配置数据源 第4章 连接和访问数据库第5章 操纵数据库 第6章 灵活操作数据库的常用手段 第7章 建立网络数据库程序 第8章 设计报表 第9章 限制网址的浏览器 第10章 通讯录 第11章 图书管理系统 第12章 相册管理系统 第13章 工资管理系统 第14章 学校网络信息查询系统

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>