

《DELPHI 4核心编程技术》

图书基本信息

书名：《DELPHI 4核心编程技术》

13位ISBN编号：9787980007755

10位ISBN编号：7980007751

出版时间：1999-02

出版社：北京希望电脑公司

作者：徐新华,等

页数：249

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《DELPHI 4核心编程技术》

内容概要

内容简介

本书全面深入地介绍了Delphi4的数据库及MIDAS编程技术，尤其突出了MIDAS技术，因为这是Delphi4的精髓，也是广大程序员最迫切需要掌握的技术。本书的最后两章还详细剖析了几个典型的示范程序，以帮助读者更快地掌握有关编程技巧。本书的特点是条理清楚、文字简洁，许多其他参考书不可能讲透的内容在本书中都有详细的阐述。

本书是针对从事Delphi4应用与开发人员而编写的，但其中有许多内容具有普遍性，对使用其他开发工具的读者也有重要的参考价值。

为帮助大家学习方便，配套光盘（1张）中包含两部分内容：与本书配套的电子书以及赠送“跟我学用Windows95”中文版多媒体学习软件，祝大家学习愉快！

需购买本书和配套光盘或获得技术支持的读者，可直接与010 - 62562329，62541992.62531267或传真010 - 62579874北京海淀8721信箱书刊部，邮编100080联系。

书籍目录

目录

第一章 设计数据库应用程序

1.1 使用数据库

1.2 数据库应用程序的体系结构

1.3 设计用户界面

第二章 单层和两层的应用程序

2.1 基于BDE的应用程序

2.2 事务

2.3 基于文件的单层数据库应用程序

第三章 创建多层应用程序

3.1 多层体系结构的概述

3.2 选择连接方式

3.3 创建应用服务器的一般步骤

3.4 远程数据模块

3.5 PROVIDER

3.6 创建客户程序的一般步骤

3.7 与应用服务器连接

3.8 调用服务器上的接口

3.9 在客户端纠错

3.10 更新数据

3.11 自定义应用服务器

3.12 多层体系结构下的事务

3.13 把客户程序设计为ACTIVEFORM

第四章 BDE会话期

4.1 TSESSION

4.2 检索有关BDE会话期的信息

4.3 管理BDE别名

4.4 遍历所有的TDATABASE元件

4.5 访问PARADOX表

4.6 口令

4.7 管理多个BDE会话期对象

第五章 连接数据库

5.1 永久和临时的TDATABASE元件

5.2 控制连接

5.3 遍历一个数据库的所有数据集

5.4 TDATABASE与TSESSION的关系

第六章 什么是数据集

6.1 打开和关闭数据集

6.2 数据集的状态

6.3 浏览记录

6.4 书签

6.5 搜索特定的记录

6.6 过滤

6.7 修改数据

6.8 事件

6.9 TBDEDATASET

6.10 TDBDATASET

第七章 字段对象

- 7.1 具体的字段对象
- 7.2 理解字段对象
- 7.3 动态字段对象
- 7.4 永久字段对象
- 7.5 设置永久字段对象的特性
- 7.6 属性集
- 7.7 显示、转换和访问字段的值
- 7.8 字段级纠错
- 7.9 ORACLE8的对象字段

第八章 访问表格

- 8.1 使用TTABLE元件的一般步骤
- 8.2 在表格中搜索记录
- 8.3 对记录排序
- 8.4 选择部分记录
- 8.5 对表格整体的操作
- 8.6 MASTER/DETAIL关系
- 8.7 嵌套表
- 8.8 从另一个表格中引入数据
- 8.9 使用TBATCHMOVE

第九章 查询数据库

- 9.1 有效地使用查询
- 9.2 可以查询哪些数据库
- 9.3 使用TQUERY元件的一般步骤
- 9.4 指定要执行的SQL语句
- 9.5 参数
- 9.6 执行查询
- 9.7 异构查询
- 9.8 查询结果

第十章 存储过程

- 10.1 概述
- 10.2 什么时候需要用存储过程
- 10.3 怎样使用存储过程
- 10.4 创建一个存储过程
- 10.5 存储过程的参数

第十一章 TCLIENTDATASET

- 11.1 浏览和编辑数据
- 11.2 索引
- 11.3 计算字段
- 11.4 统计值
- 11.5 数据包
- 11.6 与应用服务器通讯
- 11.7 在文件中存取数据

第十二章 使用数据控件

- 12.1 DELPHI4中有哪些数据控件
- 12.2 数据控件的基本用法
- 12.3 显示单个字段的数据控件
- 12.4 用列表框和组合框显示和编辑数据
- 12.5 用复选框处理布尔类型的字段

12.6 用单选分组框限制字段的值

12.7 使用TDBGRID

12.8 导航器

12.9 数据源

第十三章 剖析几个数据库应用程序

13.1 一个后台查询的示范程序

13.2 一个缓存更新的示范程序

13.3 一个CLIENT/SERVER示范程序

13.4 一个TDBCTRLGRID 元件的示范程序

13.5 一个捕捉数据库错误的示范程序

13.6 一个对数据集进行过滤的示范程序

13.7 一个显示备注字段和图像字段的示范程序

13.8 一个动态改变过滤条件的示范程序

13.9 一个复杂的数据库应用程序

13.10 一个MTS缓冲池的示范程序

13.11 一个自定义数据集的示范程序

第十四章 剖析几个MIDAS示范程序

14.1 一个ACTIVEFORM的例子

14.2 一个动态传递SQL语句的示范程序

14.3 一个计算统计值的示范程序

14.4 一个全面演示TCLIENTDATASET功能的示范程序

14.5 一个公文包模式的示范程序

14.6 一个登录的示范程序

14.7 一个演示MASTER/DETAIL关系的示范程序

14.8 一个远程数据模块的例子

14.9 一个动态设置查询参数的示范程序

《DELPHI 4核心编程技术》

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:www.tushu000.com