

<<PowerBuilder实用教程>>

图书基本信息

书名：<<PowerBuilder实用教程>>

13位ISBN编号：9787810458917

10位ISBN编号：7810458914

出版时间：2004-7

出版时间：北京理工大学出版社

作者：张弘,宋晔

页数：307

字数：480000

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>

<<PowerBuilder实用教程>>

内容概要

PowerBuilder是美国PowerSoft公司开发的运行于Windows操作系统下的客户/服务器图形界面的分布式数据库前端开发工具，它可以快速开发出现向对象的大型数据库应用系统。

本教程不仅涵盖了利用PowerBuilder进行数据库应用系统开发的基本方法和技术，还概述了PowerBuilder应用系统开发所应掌握和了解的基本理论知识和基本概念。

本教程的一个重要特色就是将一个完整的应用开发实例贯穿于全书各章和附录之中，并配有大量紧密结合操作步骤的图示，通过开发实例较为全面及系统地介绍了如何利用可视化技术和面向对象等技术一节发数据库应用系统的基本方法。

每章和了会录后均附有习题，便于读者检查及巩固所学知识。

学习完本教程后，读者不仅掌握了数据库开发的基本方法，同时也基本上掌握了开发一个实际应用项目的全过程，非常适合于初学者快速掌握PowerBuilder的基本开发技术。

本教程的论述以PowerBuilder7.0为开发环境，但是所论述的基本理论与开发方法和PowerBuilder的版本无本质上的差异。

本书既可作为大中专院校计算机专业的教材，也可作为非计算机专业学习PowerBuilder的培训教材，还可供广大数据库应用系统开发人员进行参考。

书籍目录

第1章 数据库应用的基础知识 1.1 数据库应用的发展和趋势 1.2 如何开发数据库应用系统 1.3 数据库结构的设计与实现 习题第2章 PowerBuilder概论 2.1 PowerBuilder 7.0简介 2.2 PowerBuilder 7.0 2.3 PowerBuilder 7.0的开发环境 习题第3章 应用程序 3.1 创建应用程序对象 3.2 设置应用程序的属性 3.3 应用程序对象的事件 3.4 对象库搜索表 3.5 运行应用程序 3.6 创建应用程序的开发实例 习题第4章 窗口设计 4.1 创建窗口 4.2 窗口控件的基本操作 4.3 窗口控件的属性、事件和函数 4.4 消息对话框 4.5 窗口设计的开发实例 习题第5章 数据库管理 5.1 数据库的创建和删除 5.2 PowerBuilder的数据库接口 5.3 数据库画板及其应用 5.4 数据库的操作 5.5 表的定义和数据操作 习题第6章 PowerBuilder编程第7章 数据窗口第8章 菜单设计第9章 MDI (多文档界面) 应用程序第10章 应用程序的调试与运行附录1 权限管理与密码修改的实例附录2 应用多表的相同数据源实现同步检索的实例附录3 应用多表的不同数据源实现同步检索的实例附录4 生成HTML数据文件的实例附录5 报表设计的实例附录6 数据库维护的实例

章节摘录

第1章 数据库应用基础本章概述了应用PowerBuilder进行数据库应用系统开发所应该掌握和了解的有关基础知识和基本概念。

通过本章学习可以了解数据库应用模式各阶段的发展和变化、数据库应用系统的开发方法以及数据库结构的设计与实现的基本方法。

【本章主要内容】数据库应用的发展和趋势如何开发数据库应用系统数据库结构的设计与实现1.1 数据库应用的发展和趋势1.1.1 数据库应用模式的演变过程PowerBuilder是一个可视化图形界面的数据库应用系统开发工具，它支持面向对象技术、客户/服务器机制、分布式组件开发与因特网应用。在系统化学学习这种客户/服务器结构的应用系统开发工具之前，首先介绍关于数据库应用的模式和演变过程。

计算机的应用结构经历了以下几个发展阶段：集中式结构、文件服务器的网络结构、客户/服务器网络结构、分布式客户/服务器网络结构和Web网络结构。

<<PowerBuilder实用教程>>

编辑推荐

《PowerBuilder实用教程:数据库应用系统开发》既可作为大中专院校计算机专业的教材，也可作为非计算机专业学习PowerBuilder的培训教材，还可供广大数据库应用系统开发人员进行参考。

<<PowerBuilder实用教程>>

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>