

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

图书基本信息

书名：<<PowerBuilder8.0进阶篇(实例与技巧篇)>>

13位ISBN编号：9787900641816

10位ISBN编号：7900641815

出版时间：2002-6-1

出版时间：清华大学出版社

作者：柯建勋,张涛,邵亮,刘建刚

页数：581

字数：854000

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>

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

内容概要

本书是《PowerBuilder 8.0应用开发》系列丛书的进阶篇(实例与技巧篇)。

全书共分11章,涉及到的内容主要有:结合实例介绍窗口与控件的使用技术;深入介绍了数据窗口与报表技术;PowerBuilder 8.0新增函数、功能的使用,以及一些PowerScript编程技巧与实例;数据库与SQL的相关技术;从可视用户对象和非可视用户对象两部分进行阐述,来展现用户对象魅力之所在;通过实例深入介绍API调用规范及方法;讨论利用数据管道来处理数据的一些实用技术,重点介绍异种数据库移植问题;详细介绍DDE、OLE和COM使用技术;PowerBuilder应用程序的编译,利用Install Shield制作安装程序及大型数据库客户端安装程序的制作;PowerBuilder 8.0的WebTargets开发环境以及如何通过PowerBuilder 8.0等工具建立Web应用;从整体上阐述Jaguar CTS的一些基本概念和主要特征,并介绍连接Jaguar、创建组件(接口)、发布组件、建立客户端连接对象、客户端代理工程、编译代理、建立客户端应用实例等技术。

本书附带光盘一张,内容为本书所涉及到实例的源代码。

本书最大程度地强调了可实践性,每个专题都有实例来论证,内容基本上涵盖了PowerBuilder开发的全过程。

对已经初步掌握PowerBuilder的基本特征而需要进一步提高和精通的读者来说,本书是一本很有参考价值的教材和手册。

书籍目录

第1章 窗口与控件

- 1.1 制作Splash窗口
- 1.2 制作美观的状态条
 - 1.2.1 利用Popup窗口
 - 1.2.2 利用窗口内控件
- 1.3 系统热键的实现
- 1.4 实现图标栏应用
 - 1.4.1 实例运行效果
 - 1.4.2 实例创建步骤
- 1.5 MDI窗口显示背景图片
 - 1.5.1 API调用
 - 1.5.2 利用Child类型特殊窗口
- 1.6 定制有特色的图标按钮
 - 1.6.1 利用图片控件制作图标按钮
 - 1.6.2 利用数据窗口对象制作图标按钮
 - 1.6.3 利用数据窗口对象制作透明按钮
- 1.7 导航图界面的制作
- 1.8 制作图文并茂的菜单
- 1.9 窗口内控件大小与窗口大小同步
- 1.10 动态创建控件
- 1.11 控件融合技术
- 1.12 窗口中控件显示ToolTips

第2章 数据窗口与报表技术

- 2.1 数据窗口组合条件查询
- 2.2 数据窗口中实现增量查询
- 2.3 数据窗口的多表更新
- 2.4 单击标题栏对数据窗口排序
- 2.5 数据窗口中用回车键实现Tab键切换列焦点功能
 - 2.5.1 利用数据窗口的SetColumn()函数
 - 2.5.2 消息传递
 - 2.5.3 API调用
- 2.6 动态数据窗口
 - 2.6.1 动态数据窗口的应用
 - 2.6.2 动态数据窗口相关函数
 - 2.6.3 常见创建方法
- 2.7 复合数据窗口
 - 2.7.1 复合数据窗口原理
 - 2.7.2 常用组合数据窗口技术
- 2.8 数据窗口打印处理
 - 2.8.1 可用于打印的数据窗口
 - 2.8.2 经常遇到的打印任务及处理方法
 - 2.8.3 打印相关函数
 - 2.8.4 一个打印预览窗口的建立
- 2.9 捕捉DropDownDataWindow列相关键事件
- 2.10 数据窗口中闪烁文字显示的实现

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

- 2.11 在GRID风格DataWindow中调整列顺序
- 2.12 利用数据窗口计算表达式
- 2.13 获取数据窗口中列在数据库中的实际域名
- 2.14 实现数据窗口的最大 / 最小化显示
- 第3章 PowerScript编程
 - 3.1 PowerBuilder 8.0新增函数、功能使用简介
 - 3.1.1 文件系统函数
 - 3.1.2 打印函数
 - 3.1.3 系统函数
 - 3.1.4 数学函数(反三角函数)
 - 3.1.5 字符函数
 - 3.1.6 使用源代码编辑器
 - 3.2 记录系统出错信息
 - 3.3 注册表函数应用
 - 3.3.1 函数简介
 - 3.3.2 实例应用
 - 3.4 连接任意ODBC数据源
 - 3.5 在应用程序中关闭外部程序
 - 3.6 在应用程序中启动控制面板项目
 - 3.7 判断是否处于开发模式
 - 3.8 非Tab分隔符文本文件导入数据窗口
 - 3.9 编译后的程序带参数运行
 - 3.10 取当月的最后一天
 - 3.11 限制程序运行次数
 - 3.12 打印文件的打印
 - 3.13 程序中实现拨号连接
- 第4章 数据库与SQL
 - 4.1 PowerBuilder与常见数据库的连接配置
 - 4.1.1 PowerBuilder与Oracle数据库的连接
 - 4.1.2 PowerBuilder与MicrosoftSQL Server数据库的连接
 - 4.1.3 常见数据库连接参数说明
 - 4.2 PowerBuilder+ASA7的C / S编程
 - 4.2.1 数据库服务器端安装配置
 - 4.2.2 客户端安装配置
 - 4.2.3 启动、连接及关闭数据库
 - 4.2.4 编写程序
 - 4.3 数据库的并发控制
 - 4.3.1 背景知识
 - 4.3.2 PowerBuilder中的并发控制
 - 4.4 动态SQL
 - 4.4.1 动态SQL的四种格式
 - 4.4.2 使用动态SQL的一个实例
 - 4.5 存取二进制大对象
 - 4.6 PowerBuilder应用取服务器时间
 - 4.6.1 取Oracle数据库服务器时间
 - 4.6.2 取SQLServer、Sybase、ASA数据库服务器时间
 - 4.7 PowerBuilder扩展属性系统表及其应用

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

- 4.7.1 系统表说明
- 4.7.2 相关知识
- 4.7.3 应用实例
- 4.8 程序中备份Adaptive ServerAnywhere 7数据库
- 4.9 连接多个数据库
- 第5章 用户对象
 - 5.1 可视用户对象
 - 5.1.1 创建定制的用户对象
 - 5.1.2 创建标准的可视用户对象
 - 5.1.3 创建可视外部用户对象
 - 5.2 不可视用户对象
 - 5.2.1 创建不可视标准类用户对象
 - 5.2.2 创建通用不可视用户对象
- 第6章 外部函数和WindowsAPI应用
 - 6.1 API调用规范及方法
 - 6.2 窗口类WindowsAPI
 - 6.2.1 改变窗口的显示风格
 - 6.2.2 使窗口的图片透明化
 - 6.2.3 改变窗口的关闭形式
 - 6.2.4 在PowerBuilder中实现图形的复制与粘贴以及图像的简单处理
 - 6.3 系统类WindowsAPI
 - 6.3.1 获得系统的内部进程
 - 6.3.2 获得系统基本信息
 - 6.4 WindowsAPI实用例程
 - 6.4.1 检测物理网络的连通情况
 - 6.4.2 关闭、重启、注销计算机
 - 6.4.3 通过标准字体对话框来设置字体
 - 6.5 WindowsAPI总结
- 第7章 数据管道
 - 7.1 原始数据导入
 - 7.1.1 FoxPro、FoxBASE、VFP系统的DBF文件格式
 - 7.1.2 Excel文件格式
 - 7.1.3 其他关系数据库的导入
 - 7.2 表结构处理
 - 7.3 异种数据库数据移植
- 第8章 DDE、OLE、COM使用技术
 - 8.1 DDE技术
 - 8.1.1 概述。
 - 8.1.2 函数与事件
 - 8.1.3 实现步骤
 - 8.2 OLE技术
 - 8.2.1 概述
 - 8.2.2 在窗口中使用OLE控件
 - 8.2.3 链接(Linking)与嵌入(Embedding)
 - 8.2.4 修改OLE控件中的对象
 - 8.2.5 不可视的OLE对象

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

- 8.2.6 ActiveX控件
- 8.2.7 使用外部OLE控件处理数据库中的二进制数据
- 8.3 COM/MTS技术
 - 8.3.1 COM/MTS概述
 - 8.3.2 COM基本思想
 - 8.3.3 PowerBuilder中的COM组件实现
 - 8.3.4 COM \ MTS组件高级开发要点
 - 8.3.5 在客户端中使用COM/MTS组件
 - 8.3.6 小结
- 第9章 编译与发行、制作安装程序
 - 9.1 程序编译
 - 9.1.1 编译基础
 - 9.1.2 封装内容
 - 9.1.3 选择封装模式
 - 9.1.4 实现封装模式
 - 9.2 发程序的环境
 - 9.3 利用InstallShield制作安装程序
 - 9.3.1 安装程序规范化
 - 9.3.2 自动注册ODBC数据源
 - 9.3.3 实现OCX控件的注册
 - 9.3.4 一个完整的安装程序例子
 - 9.4 大型数据库客户端安装程序制作
 - 9.4.1 Oracle数据库
 - 9.4.2 MS SQL Server数据库
 - 9.4.3 SybaseASE数据库
- 第10章 PowerBuilder与Web开发
 - 10.1 Web Targets开发环境
 - 10.1.1 Web Targets介绍
 - 10.1.2 Web Target的编辑环境
 - 10.1.3 使用Web Target的基本步骤
 - 10.2 Window Plug-in技术
 - 10.3 WindowActiveX技术
 - 10.3.1 配置要求
 - 10.3.2 WindowActiveX开发步骤
 - 10.4 DataWindow Plug-in技术
 - 10.5 Windows Plug-in与DataWindow Plug-in的适用范围
 - 10.6 WebDataWindow
 - 10.6.1 WebDataWindow的原理介绍
 - 10.6.2 JaguarCTS简介
 - 10.6.3 利用JaguarCTS实现简单的WebDataWindow(使用DataWindowDTC)
 - 10.6.4 WebDataWindow使用进阶---Master / Detail网页(不使用DataWindowDTC)
 - 10.6.5 WebDataWindow使用进阶--在同一页上实现Master / Details
 - 10.6.6 WebDataWindow中数据的操作
 - 10.6.7 利用ASP与MTS实现WebDataWindow
 - 10.6.8 COM / ActiveX
 - 10.7 小结
- 第11章 JaguarCTS组件编程

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

- 11 . 1 JaguarCTS的基本概念
 - 11 . 1 . 1 术语
 - 11 . 1 . 2 概念
 - 11 . 1 . 3 开发Jaguar应用程序
 - 11 . 1 . 4 Jaguar运行模式
- 11 . 2 JaguarCTS的主要特性
- 11 . 3 JaguarCTS的配置
 - 11 . 3 . 1 启动Jaguar服务器
 - 11 . 3 . 2 启动Jaguar管理器和安全管理器
 - 11 . 3 . 3 添加或删除服务器
 - 11 . 3 . 4 配置Jaguar服务器
- 11 . 4 创建一个Jaguar应用程序
 - 11 . 4 . 1 应用程序的体系结构
 - 11 . 4 . 2 定义包、组件和方法
- 11 . 5 在PowerBuilder 8 . 0中实现JaguarCTS组件开发
 - 11 . 5 . 1 开发原理
 - 11 . 5 . 2 建立Jaguar组件
 - 11 . 5 . 3 编辑用户对象的方法、事件和实例变量
 - 11 . 5 . 4 发布组件
- 11 . 6 建立客户端应用程序

<<PowerBuilder8.0进阶篇>>

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>