

图书基本信息

书名：<<Delphi 2006 for.NET开发技术原理与实践教程>>

13位ISBN编号：9787121038259

10位ISBN编号：7121038250

出版时间：2007-3

出版时间：电子工业出版社

作者：蔡宏,蔡宏 编

页数：508

字数：820000

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

本书是一本指导读者如何最大程度地使用Delphi 2006进行Microsoft.NET应用开发的技术实践教程。书中详细介绍了关键的编程概念和利用.NET环境来开发应用程序的基础知识，同时提供了几百个如何在.NET环境下使用Delphi 2006功能的技巧、具有实践性的建议，以及数百个可以立即运行的重要解决方案的详细代码，内容主要涉及以下几个方面：面向对象处理，图形图像应用、ASP.NET应用程序、ADO、NET和BDP.NET数据库应用、Web和Windows窗体、事件和错误处理程序，以及使用多线程技术等。

通过本书的学习，读者可以高效地利用Delphi 2006开发.NET应用程序，理解关键操作的内部实现机制，迅速实现大量的编程任务，成为一个当前乃至今后最炙手可热的.NET设计师。

本书适用于大中专院校学生，程序设计人员，以及Delphi和.NET技术爱好者。

## 书籍目录

第一部分 Delphi for.NET基础	第1章 .NET技术背景和前景展望	1.1 Microsoft.NET技术背景																
	1.2 .NET是什么	1.3 .NET的优势和前景	1.4 .NET的核心组件——基类库和通用语言运行时库	1.5 .NET应用程序的类型	1.6 通用类型系统	1.7 Delphi VCL for .NET举措	1.8 Delphi 2006的.NET举措	1.9 Delphi 2006的.NET开发环境	1.10 本章小结									
	第2章 Delphi for.NET编程语言	2.1 选择正确的数据类型	2.2 注释与换行	2.3 变量和常量	2.4 数据操作符	2.5 用户自定义数据类型	2.6 不安全代码的使用	2.7 variant变体数据类型	2.8 数据类型的相互转换	2.9 程序流程控制	2.10 过程和函数	2.11 使用控制台测试应用程序	2.12 本章小结					
	第3章 Delphi面向对象体系结构	3.1 定义类	3.2 为类添加字段	3.3 添加类方法	3.4 利用可见性指示符控制对类成员的访问	3.5 用类构造器初始化类成员变量	3.6 简化对类成员的访问	3.7 使用属性验证类成员保存的值	3.8 如何避免参数名与类成员名发生冲突	3.9 使用类析构器执行“清理”工作	3.10 多点传送事件	3.11 使用接口	3.12 利用类的继承性快速构造新类	3.13 如何用模板快速设计类	3.14 使用.NET垃圾收集器自动清除内存垃圾	3.15 强制收集未使用的内存	3.16 典型对象String和StringBuilder的效率分析	3.17 本章小结
	第二部分 Delphi for .NET解决方案	第4章 Windows Forms用户界面设计和控制	4.1 如何创建一个Windows Forms类型的应用程序	4.2 利用Button控件与用户交互	4.3 静态文本显示类控件及应用	4.4 用户输入类控件及应用	4.5 状态类控件及应用	4.6 选项类控件及应用	4.7 分组类控件及应用	4.8 树状视图类控件及应用	4.9 日期时间型控件及应用	4.10 如何在窗口创建操作菜单	4.11 如何在窗口上显示图形	4.12 如何在窗口上创建工具栏	4.13 利用通用对话框创建标准用户界面	4.14 利用MessageBox类显示各种用户界面	4.15 窗体事件以及用户控制技巧	4.16 本章小结
	第5章 文件、目录和流的I/O操作	5.1 利用Directory类操纵目录	5.2 启动文件流读定数据	5.3 监视目录的活动状态	5.4 本章小结													
	第6章 图形图像与多媒体	第7章 多线程与进程处理																
	第三部分 .NET与数据库应用	第8章 ADO.NET技术应用																
	第四部分 .NET与网络开发	第9章 什么是ASP.NET	第10章 Web窗体服务器控件	第11章 ASP.NET数据库的结合应用	第12章 ASP.NET程序的安全性管理	第13章 ASP.NET Web服务	第14章 我的图书工作室											

#### 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>