

图书基本信息

书名：<<Visual Basic 2005编程参考手册>>

13位ISBN编号：9787302172468

10位ISBN编号：7302172463

出版时间：2008-5

出版时间：清华大学出版社

作者：Rod Stephens

页数：881

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

《Visual Basic 2005编程参考手册》是知名的VB专家 Rod Stephens奉献给初级程序员的学习指南，同时也是一个有丰富经验程序的编程心得与忠告。

《Visual Basic 2005编程参考手册》的基础部分采用手册式的写作方法，内容几乎遍及Visaual Basic 所有的知识点滴。

而且层次分明，条理清楚，是初级读者绝佳的入门指导。

提高部分则从面向对象编程、使用图形及与环境交互等方面阐述了Visaual Basic 编程的实质性内容，其中提供了大量的示例代码，这不仅可以提高读者的编程技能，读者更能从中学到大量的编程技巧，领悟编程精髓。

附录部分提供了Visaual Basic 2005语言的参考，以便读者随时查找有用的信息。

作者简介

Rod Steohens最初是一名数学家，但是在麻省理工学院进修时，他喜欢上了编程工作，并且从此以后走上了专业编程的道路。

在其职业生涯中，他主要从事于编写如下领域方面的综合应用程序 电话交换、账单处理、修理调度、税务处理、污水治理以及职业足球运动员训练等。

Rod编写了14本书籍（已经翻译为多种不同语言），并且在各种杂志上发表了超过200篇涉及VisualBasic、Visual Basic forApplications、Delphi和Java的论文。

Rod现在是Visual Basic Developer的专栏作家。

Rod广受欢迎的VB Helper网站每月都有数百万次的点击量，其中包含了提供给Visual Basic程序员的数千页提示、技巧和示例代码，同样也包含本书的示例代码。

书籍目录

第1章 IDE 1.1 项目和解决方案 1.2 IDE概述 1.3 菜单 1.3.1 File (文件) 菜单 1.3.2 Edit (编辑) 菜单 1.3.3 View (视图) 菜单 1.3.4 Project (项目) 菜单 1.3.5 Build (生成) 菜单 1.3.6 Debug (调试) 菜单 1.3.7 Data (数据) 菜单 1.3.8 Format (格式) 菜单 1.3.9 Tools (工具) 菜单 1.3.10 Window (窗口) 菜单 1.3.11 Community (社区) 菜单 1.3.12 Help (帮助) 菜单 1.4 工具栏 1.5 辅助窗口 1.6 Toolbox (工具箱) 1.7 Visual Basic代码编辑器 1.7.1 边空图标 1.7.2 大纲视图 1.7.3 工具提示 1.7.4 IntelliSense 1.7.5 代码着色和突出显示 1.7.6 代码段 1.7.7 运行时的代码编辑器 1.8 小结 第2章 控件概述 2.1 控件和组件 2.2 创建控件 2.2.1 在设计时创建控件 2.2.2 在运行时创建控件 2.3 属性 2.3.1 设计时的属性 2.3.2 复合属性 2.3.3 受限制的属性 2.3.4 集合属性 2.3.5 运行时的属性 2.3.6 有用的控件属性 2.3.7 位置和尺寸属性 2.4 方法 2.5 事件 2.5.1 在设计时创建事件处理程序 2.5.2 WithEvents事件处理程序 2.5.3 在运行时设置事件处理程序 2.5.4 改变设计时的事件处理程序 2.5.5 控件“阵列”事件 2.5.6 验证事件 2.6 小结..... 第3章 程序和模块结构 第4章 数据类型、变量和常量 第5章 运算符 第6章 子例程和函数 第7章 程序控制语句 第8章 错误处理 第9章 Windows窗体控件简介 第10章 窗体 第11章 数据库控件和对象 第12章 自定义控件 第13章 拖动、释放和剪贴板 第14章 OOP概念 第15章 类和结构体 第16章 命名空间 第17章 集合类 第18章 泛型 第19章 绘图基础 第20章 画刷、画笔和路径 第21章 文本 第22章 图像处理 第23章 打印 第24章 报表 第25章 配置和资源 第26章 流 第27章 文件系统对象 第28章 有用的命名空间 附录A 有用的控件属性、方法和事件 附录B 变量声明和数据类型 附录C 运算符 附录D 子例程和函数声明 附录E 控制语句 附录F 错误处理 附录G 标准控件和组件 附录H 窗体对象 附录I 类和结构体 附录J 泛型 附录K 图形 附录L 有用的异常类 附录M 日期和时间格式说明符 附录N 其他格式说明符 附录O Application类 附录P My命名空间 附录Q 流 附录R 文件系统类

章节摘录

1.1 项目和解决方案 项目是产生一些特定输出的一组文件。这些输出可能是已编译的可执行程序、由其他项目使用的类的动态链接库（Dynamic Link Library，DLL），或者是用于其他Windows窗体上的定制控件。

解决方案是一组一个或多个应该共同管理的项目。

例如，假设正在构建提供订单数据库访问的服务器应用程序，也在构建一个客户端程序，每个销售代表将使用该程序查询服务器应用程序。

因为这两个项目密切相关，在一个解决方案中管理它们就非常有意义。

当打开解决方案时，可以立刻访问这两个项目中的所有文件。

项目和解决方案都可以包括关联的文件，这些文件对于构建应用程序非常有用，但不会成为最终编译产品的一部分。

例如，项目可能包括应用程序的建议书和体系结构文档。

这些文件不会包括在编译的代码中，但是将它们与项目关联却非常有用。

当打开项目时，Visual Studio连同程序文件一起列出这些文档。

如果双击这些文档中的一个，Visual Studio就会使用适当的应用程序打开该文件。

例如，如果双击具有.doc扩展名的文件，Visual Studio通常会使用Microsoft Word打开它。

为了将这些文件中的一个与项目或解决方案关联，可在Solution Explorer（后面将更详细地介绍Solution Explorer）中右击项目，选择Add Command的Add New Item项，并且在打开的对话框中选择需要添加的文件。

Visual Basic解决方案通常包含一个项目。

如果只希望构建小型的可执行程序，那么就可能不需要在该解决方案中包括其他编程项目。

另一种常见情况是在一个项目中放置Visual Basic代码，而在相同解决方案的另一个项目中放置文档（如项目说明书和进度报告）。

这将使在应用程序上工作时可以非常方便地获得这些文档，但需要保持这些文档独立，从而在希望使用代码时它们不会使Visual Studio窗口混乱。

虽然可以向项目或解决方案添加任何文件，但加载多个无关的文件并不是好主意。

可能有时希望在项目上工作时引用无关的文件，这种特别的混乱情况就会带来其他的混淆。

将Visual Basic IDE缩小为一个图标并使用外部编辑器（如Word或WordPad）打开文件，这样就可以减少混淆。

如果文件在项目中不经常使用，则不要将其添加到项目中。

编辑推荐

Visual Basic 2005在Visual Basic (VB) 的基础上增加了新的特性, 其比以前的版本功能更加强大。这本综合性的指南和参考手册从基础知识开始介绍Visual Basic 2005, 同时也为较为高级的程序员提供了有定深度的内容。

无论是希望学习Visual Basic 2005的最新特性, 还是获得有经验程序员的编程心得和忠告, 《Visual Basic 2005编程参考手册》对于您来说都是理想的资源。

《Visual Basic 2005编程参考手册》主要内容 使用Visual Basic进行面向对象编程的基础概念, 包括类、结构体、继承、接口以及泛型。

应用程序与其环境交互的方式, 保存和加载外部源中的数据, 以及使用标准对话框控件。

声明子例程、函数、泛型、类和其他重要语言概念的语法。

NET Framework 3.0介绍 (包含在光盘上)。

《Visual Basic 2005编程参考手册》读者对象 《Visual Basic 2005编程参考手册》适合于所有层次的程序员。

无论是希望学习Visual Basic 2005的程序员, 还是已经掌握Visual Basic 2005并且希望获得些有用的提示、技巧和语言细节的程序员, 都可以从《Visual Basic 2005编程参考手册》中获得有用的信息。

《Visual Basic 2005编程参考手册》附带光盘的内容及技术支持 《Visual Basic 2005编程参考手册》的附带光盘上包含了《Visual Basic 2005编程参考手册》用到的示例, 同时还特别包含了《Visual Basic 2005编程参考手册》升级到Vista及NET Framework 3.0新增加的内容 (英文版), 例如。

UACSecurity, Windows Workflow Foundation, Windows CommunicationFoundati, Windows Pesenrarion Foundarion、WPT控件以及Visual BasicPower Packs等内容。

《Visual Basic 2005编程参考手册》的示例稍作改动, 就可以在新的环境下运行。

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>