

图书基本信息

书名：<<Visual Basic 2005数据库专家编程>>

13位ISBN编号：9787302137573

10位ISBN编号：7302137579

出版时间：2006-11

出版时间：第1版 (2006年11月1日)

作者：詹尼斯 (Roger Jennings)

页数：527

字数：840000

译者：沈晓春

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

本书由微软数据库开发专家、知名图书大师Roger Jennings编写，面向有经验的Visual Basic程序员。本书包含丰富的Visual Basic 2005数据开发技巧和经验，内容涉及到ADO.NET 2.0、SQL Server 2005、ASP.NET 2.0数据处理技术等，可帮助读者大大提升利用Visual Basic 2005和SQL Server 2005开发数据库应用程序的能力。

您还在犹豫是否移植到Visual Studio 2005吗？您也许已经做好了升级到Visual Studio 2005的准备，但对ADO.NET以及此新版本的Visual Studio Tools心存疑虑。

本书介绍Visual Studio 2005以及SQL Server或SQL Server Express 2005的最佳实践、最新功能以及高级数据管理技术，同时还介绍从简单到中等复杂程度的项目示例，这些示例是包含Windows和Web窗体的真实数据库前端应用程序。

本书首先介绍ADO.NET 2.0的基础知识，然后介绍如何以类型化DataSet为数据源来设计、编写智能客户端，并介绍DataSource、GridView和DetailsView Web控件的使用。

最后，介绍如何使用新T-SQL扩展、Web服务以及通知。

本书主要内容：如何通过示例数据库，用不到5分钟的时间而且不用编写任何代码来构建实用的Windows和Web窗体。

为绑定文本框和DataGridView编写数据验证代码。

ASP.NET 2.0数据技术的高级应用。

创建和部署VB 2005 SQL CLR项目。

本书读者对象 本书适用于准备从VB6或VS 2002 / 2003移植到VB 2005、且有VB编程经验的人员。

对VB 2005或VB Express 2005环境有基本了解有助于学习本书，但并不需要必须了解这些内容。

本书不需要读者有使用VB6、VBA或VB Script的经验。

## 书籍目录

第I部分 ADO.NET 2.0 基础知识 第1章 从ADO向ADO.NET移植 1.1 数据访问的新方式 1.1.1 System.Data命名空间 1.1.2 ADO.NET数据提供者 1.2 ADO.NET的基本数据对象 1.2.1 用SqlClient创建基本ADO.NET数据对象 1.2.2 对多表更新应用事务 1.2.3 使用OleDb、SqlXmi和Odbc成员类 1.2.4 使用类型化DataReader数据和SqlResultSet数据 1.3 ADO.NET的类型化DataSet对象 1.3.1 通过SQL Server数据源添加类型化DataSet 1.3.2 添加DataGridView和BindingNavigator控件 1.3.3 持久化和重新打开DataSet 1.3.4 将DataGridView更改为Details窗体 1.3.5 添加相关的DataBound控件 1.4 小结 第2章 ADO.NET 2.0新功能介绍 2.1 使用新的ADO.NET 2.0运行时Windows窗体对象 2.1.1 用DbProviderFactories创建数据库不明确的项目 2.1.2 检索基表架构 2.1.3 校验有效的SQL Server实例和ADO.NET 2.0数据提供者 2.1.4 利用SqlBulkCopy对象对SQL Server表进行批量插入 2.1.5 SQL Server连接统计信息 2.1.6 异步执行SqlCommand 2.1.7 创建单独的DataTable 2.1.8 用Nullable类型支持DBNull值 2.2 使用ADO.NET 2.0的新持久性Windows窗体对象 2.2.1 ADO.NET 1.x与2.0的数据设计器比较 2.2.2 向工具箱添加没显示的ADO.NET控件 2.2.3 将1.x项目升级为ADO.NET 2.0组件 2.2.4 添加多级子窗体 2.2.5 参数化MasterDetailsForm 2.2.6 批量多次更新 2.3 用ReportViewer控件设计和显示报表 2.4 小结 第3章 对以数据为中心的项目采用最佳实践 第 部分 Windows窗体和控件中的数据绑定 第4章 对TableAdapters、Binding Sources和DataGridView编程 第5章 添加数据验证和并发管理 第6章 高级DataSet技术应用 第III部分 ASP.NET 2.0中的数据绑定 第7章 ASP.NET 2.0的DataSources和绑定控件 第8章 高级ASP.NET 2.0数据技术应用 第9章 发布数据驱动的Web服务 第IV部分 SQL Server 2005和ADO.NET 2.0 第10章 从SQL Server 2000升级到2005 第11章 创建SQL Server项目 第12章 分析xml数据类型

#### 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>