

<<Web应用程序设计技术>>

图书基本信息

书名：<<Web应用程序设计技术>>

13位ISBN编号：9787302231660

10位ISBN编号：7302231664

出版时间：2010-12

出版时间：清华大学出版社

作者：秦学礼，张峰 编著

页数：294

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>

<<Web应用程序设计技术>>

内容概要

本书从Web应用系统开发的角度介绍ASP.NET 2.0+VB.NET开发技术，使读者学会使用ASP.NET 2.0+VB.NET技术开发Web应用程序。

本书内容丰富，结构清晰，叙述深入浅出，每章配有较多的应用实例，便于自学。

所有实例的源代码文件与应用系统集成在一起，可以提供给读者，只要在自己的计算机上安装Web服务器(IIS)和ASP.NET的应用环境，发布后就可以运行。

读者可以将这个小系统作为基础进行二次开发，修改添加功能，成为自己的一个应用系统，这对初学者和学生进行Web应用系统开发设计的入门和快速提高很有帮助，可以提高读者的学习兴趣和开发设计成就感。

本书可作为大专院校计算机及相关专业Web应用系统开发的教材和Web应用系统开发程序设计者的学习参考书。

书籍目录

第1章 Web应用程序和ASP.NET运行环境 1.1 Web应用程序的发展 1.1.1 Web应用的原理和B/S结构 1.1.2 Web应用的开发技术 1.2 ASP.NET2.0的新特性 1.2.1 Microsoft.NET战略和.NET框架 1.2.2 ASP.NET 2.0的新功能 1.3 安装ASP.NET的运行环境 1.3.1 S Web服务器的安装与配置 1.3.2 .NET Framework 2.0的安装 1.4 集成开发环境的安装与配置 1.4.1 Visual Studio 2005的安装 1.4.2 Visual Web Developer 2005的安装 1.5 创建ASP.NET Web应用程序 1.5.1 启动Visual Studio.2005 1.5.2 定制开发环境 1.5.3 创建第一个ASP.NET Web应用程序 1.6 综合实训——Visual Studio 2005的安装 1.7 练习第2章 ASP.NET应用程序基础 2.1 ASP.NET应用程序页面 2.1.1 Web窗体的特点 2.1.2 Web窗体结构 2.2 ASP.NET程序语法及约定 2.2.1 ASP.NET程序语法 2.2.2 ASP.NET的页面指令 2.2.3 ASP.NET页面的处理过程 2.2.4 ASP.NET的文件类型 2.2.5 ASP.NET程序的约定 2.3 Page类 2.3.1 3个基本事件 2.3.2 两个重要属性 2.4 资源文件夹 2.4.1 默认的文件夹 2.4.2 App—Code文件夹 2.5 综合实训——ASP.NET应用程序的发布和浏览 2.6 练习第3章 VB.NET程序设计基础 3.1 VB.NET基础 3.2 VB.NET程序代码约定 3.2.1 注释和续行 3.2.2 编码约定 3.3 数据类型 3.3.1 VB.NET常量 3.3.2 VB.NET变量 3.4 运算符与表达式 3.5 数组 3.6 控制语句 3.6.1 选择结构 3.6.2 循环结构 3.7 过程和函数 3.7.1 Sub过程 3.7.2 自定义过程 3.7.3 事件 3.8 常用函数 3.8.1 日期和时间函数 3.8.2 字符串处理函数 3.8.3 数据类型转换 3.9 错误处理 3.10 综合实训 3.10.0 找出50~100之间的所有素数 3.10.2 百钱百鸡问题 3.11 练习第4章 ASP.NET的内置对象 4.1 ASP.NET内置对象简介 4.2 Page对象 4.3 Response对象 4.4 Request对象 4.4.1 Request对象的属性和方法 4.4.2 读取用户提交信息 4.4.3 读取服务器端信息 4.4.4 读取浏览器信息 4.5 Application对象 4.6 Session对象 4.6.1 Session对象的属性 4.6.2 Session对象的方法和事件 4.6.3 Session信息的存储 4.6.4 Session对象的生命周期信息 4.7 Server对象 4.8 Cookies对象 4.8.1 Cookies对象的作用 4.8.2 Cookies文件 4.9 综合实训 4.9.1 Response和Request对象的应用 4.9.2 实现应用级的计数器 4.10 练习第5章 页面布局 5.1 母版页 5.1.1 创建母版页 5.1.2 母版页的组成 5.1.3 内容页的创建和组成 5.1.4 母版页的配置 5.2 主题与外观的应用 5.2.1 主题与外观 5.2.2 主题的主题 5.2.3 主题的应用范围 5.2.4 主题设置优先级 5.2.5 主题与级联样式表 5.2.6 母版页与主题 5.3 HTML表单和Web窗体 5.3.1 HTML表单 5.3.2 web窗体 5.4 站点导航系统 5.4.1 站点地图 5.4.2 站点导航控件SiteMapPath 5.5 Menu控件应用 5.5.1 Menu控件 5.5.2 使用Menu控件显示导航菜单 5.6 TreeView控件概述 5.7 综合实训——母版页的设计和母版页的用法 5.8 练习第6章 ASP.NET2.0常用控件 6.1 服务器控件 6.2 文本框控件(TextBox) 6.3 按钮控件 6.4 CheckBox控件与CheckBoxList控件 6.5 RadioButton控件与RadioButtonList控件 6.6 ListBox控件与DropDownList控件 6.7 HyperLink超链接控件 6.8 Panel控件 6.9 图片控件(ImageMap) 6.10 FileUpload控件 6.11 MultiView和View控件 6.12 Wizard控件 6.13 综合实训——常用控件的属性、事件的使用方法 6.14 练习第7章 数据验证控件 7.1 Web验证控件 7.1.1 Web验证控件的分类 7.1.2 Web验证控件的基本属性 7.2 简单验证 7.2.1 RequiredFieldValidator控件 7.2.2 CompareValidator控件 7.2.3 RangeValidator控件 7.3 规则验证 7.4 自定义格式验证 7.5 页面统一验证 7.6 综合实训——验证控件的用途及属性的设置 7.7 练习第8章 ADO.NET数据库操作 8.1 ADO.NET简述 8.1.1 .NET Framework数据提供程序 8.1.2 DataSet 8.2 ADO.NET访问数据库 8.2.1 数据库准备 8.2.2 ADO.NET的对象 8.2.3 ADO.NET两种读取数据库的方式 8.2.4 Connection对象 8.2.5 Command对象 8.2.6 DataReader对象 8.3 结构化查询语言SQL的应用 8.3.1 SELECT 8.3.2 INSERT 8.3.3 UPDATE 8.3.4 DELETE 8.4 DataSet和DataAdapter对象的应用 8.5 综合实训——用户管理模块的实现 8.6 练习第9章 数据绑定技术及应用 9.1 数据库访问控件 9.1.1 SqlDataSource控件 9.1.2 AccessDataSource控件 9.1.3 其他数据源控件 9.2 SQL Server 2005 Express Edition 9.3 DropDownList控件数据绑定 9.4 GridView控件 9.4.1 GridView控件主要属性和事件 9.4.2 利用GridView控件显示数据 9.4.3 GridView控件的绑定字段 9.5 DataSource参数类型 9.5.1 ControlParameter参数和CookieParameter参数 9.5.2 FormParameter参数 9.6 DetailsView控件 9.7 FormView控件 9.8 综合实训——新闻管理模块实现 9.9 练习第10章 ASP.NET应用程序的环境配置 10.1 ASP.NET应用程序的环境配置 10.1.1 ASP.NET应用程序配置文件 10.1.2 ASP.NET应用程序的环境 10.2 Web.config文件的配置 10.2.1 Web.config文件 10.2.2 Web.config文件的常用标记 10.3 Global.asax

文件的配置 10.3.1 Global asaX文件的格式 10.3.2 Global asax文件的实例 10.4 配置应用程序的步骤
10.5 综合实训 10.5.1 配置Web.config文件 10.5.2 配置Global.asaX文件 10.6 练习参考文献

<<Web应用程序设计技术>>

编辑推荐

ASP.NET、技术是Microsoft公司推出的基于Microsoft.NET框架的新一代网络程序设计和Web应用开发工具，是web应用开发的主流技术之一。

在.NET框架中使用ASP.NET技术建立和开发应用系统已成为网络程序设计人员的首选。

为了能够适应教学和初学者对ASP.NET网络程序设计学习与参考的需求，作者根据这几年从事ASP.NET网络程序设计课程教学和web应用开发的经验体会，编写了这本教程。

本教程在第一版的基础上，以ASP.NET 2.0技术和VB.NET编程语言为基础，重新设计了全书的实例。

<<Web应用程序设计技术>>

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>