

图书基本信息

书名：<<Visual C#.NET Web应用程序设计>>

13位ISBN编号：9787121148453

10位ISBN编号：7121148455

出版时间：2012-5

出版时间：电子工业出版社

作者：杨学全 主编

页数：458

字数：749000

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 C#.NET

Web应用程序设计(第2版)》根据B/S模式程序设计技术领域和软件开发职业的任职要求,参照相关的职业资格标准,坚持能力本位的职业教育思想,采用项目驱动方式进行编写。

全书共12章,主要内容为:.NET框架与ASP.NET概述、Web开发基础、Web窗体、服务器控件、主题与母版页、ADO.NET、数据绑定控件、成员资格角色管理与登录控件、

ASP.NET应用程序状态管理与配置、XML技术、Web服务和教务管理系统开发案例等。

本书根据职业技能培养的要求,结合“教务管理系统”案例,给出100多个例题和习题,以便于学习者更好地学习和掌握Web开发的基础知识与基本技术。

尤其是书中的程序范例“教务管理系统”,有助于将所学的知识融会贯通,使读者可以更好地领会ASP.NET语法和编程技巧,对读者开发Web应用程序起到指导作用。

《Visual C#.NET

Web应用程序设计(第2版)》既可作为计算机及其相关专业的本、专科教材,也可作为Web开发者,尤其是企业级应用系统开发者的参考书。

本书由杨学全老师主编。

书籍目录

第1章 .NET框架与ASP.NET概述

1.1 .NET简介

1.1.1 .NET

1.1.2 .NET框架概述

1.2 Web服务与Web程序设计模式

1.2.1 Web服务与动态网页

1.2.2 浏览器/服务器模式及其优点

1.2.3 常见的动态网页制作技术

1.3 ASP.NET技术概述

1.3.1 搭建ASP.NET的运行环境

1.3.2 网站根目录、虚拟目录与ASP.NET页面

1.3.3 安装ASP.NET 3.5的开发环境

1.3.4 使用Visual Studio 2008 创建Web应用程序

1.4 本章小结

1.5 上机实验

第2章 Web开发基础

2.1 HTML简介

2.1.1 HTML

2.1.2 URL

2.1.3 HTML文件结构

2.2 常用的HTML标记

2.2.1 HTML的文字标记

2.2.2 特殊标记和图形标记

2.2.3 超级链接标记

2.3 表格

2.3.1 定义表格的基本语法

2.3.2 表格 < table > 标记的属性

2.3.3 行 < tr > 标记的属性

2.3.4 单元格 < td > 和 < th > 标记的属性

2.4 页面布局

2.4.1 CSS简介

2.4.2 DIV层

2.4.3 DIV+CSS页面布局

2.5 上机实验

2.6 本章习题

第3章 Web窗体

3.1 Web窗体概述

3.1.1 Web窗体的创建

3.1.2 Web窗体的概念与技术优点

3.1.3 Web窗体的组成文件

3.2 代码内联与后台编码

3.2.1 后台编码

3.2.2 代码内联

3.3 ASP.NET的执行过程

3.4 Web窗体的事件驱动编程

- 3.4.1 事件驱动编程的概念
- 3.4.2 Web窗体的处理过程及窗体事件
- 3.5 Web窗体的程序实例
- 3.6 本章小结
- 3.7 上机实验
- 第4章 ASP.NET 服务器控件
 - 4.1 服务器控件概述
 - 4.1.1 服务器控件的基本知识
 - 4.1.2 服务器控件的事件模型
 - 4.1.3 HTML服务器控件
 - 4.2 标准控件
 - 4.2.1 基本控件
 - 4.2.2 选择控件
 - 4.2.3 标准控件的综合应用示例
 - 4.2.4 高级控件
 - 4.2.5 动态生成控件
 - 4.3 验证控件
 - 4.3.1 RequiredField Validator控件
 - 4.3.2 CompareValidator控件
 - 4.3.3 RangeValidator控件
 - 4.3.4 RegularExpressionValidator控件
 - 4.3.5 CustomValidator控件
 - 4.3.6 ValidationSummary控件
 - 4.3.7 验证控件的综合应用示例
 - 4.4 导航控件
 - 4.5 用户控件
 - 4.6 本章小结
 - 4.7 上机实验
- 第5章 主题和母版页
 - 5.1 主题
 - 5.1.1 主题概述
 - 5.1.2 创建主题
 - 5.1.3 将主题应用于整个应用程序
 - 5.2 母版页
 - 5.2.1 母版页概述
 - 5.2.2 创建母版页(master)
 - 5.2.3 创建内容页(Content)
 - 5.3 本章小结
 - 5.4 上机实验
- 第6章 内置对象与应用程序状态管理、配置
 - 6.1 ASP.NET内置对象
 - 6.1.1 什么是HTTP协议
 - 6.1.2 内置对象概述
 - 6.1.3 Respoe对象
 - 6.1.4 Request对象
 - 6.1.5 Server对象
 - 6.2 ASP.NET用户状态管理

- 6.2.1 Cookie的使用
- 6.2.2 会话(Session)的使用
- 6.2.3 ASP.NET中的Application对象
- 6.2.4 页面之间跳转与传值
- 6.3 ASP.NET应用程序配置管理
 - 6.3.1 Global.asax文件
 - 6.3.2 Web.config文件
- 6.4 本章小结
- 6.5 上机实验
- 第7章 ADO.NET初步
 - 7.1 ADO.NET概述
 - 7.2 ASP.NET中的数据控件
 - 7.2.1 数据源控件
 - 7.2.2 数据绑定控件
 - 7.3 创建、连接数据库
 - 7.3.1 创建、连接SQL Server数据库文件
 - 7.3.2 将获取数据绑定到DropDownList控件
 - 7.3.3 连接字符串
 - 7.3.4 创建、连接SQL Server 2008数据库
 - 7.4 本章小结
 - 7.5 上机实验
- 第8章 数据绑定控件
 - 8.1 GridView控件
 - 8.1.1 GridView控件简介
 - 8.1.2 在GridView控件中显示数据
 - 8.1.3 显示条件查询结果
 - 8.1.4 在GridView控件中实现分页、排序和选择
 - 8.1.5 编辑数据表
 - 8.1.6 GridView控件中的数据绑定列
 - 8.1.7 美化GridView控件
 - 8.2 DataList控件
 - 8.3 DetailsView控件
 - 8.3.1 DeetailsView控件简介
 - 8.3.2 在DetailsView控件中显示数据
 - 8.3.3 在DetailsView控件中编辑数据
 - 8.4 FormView控件
 - 8.4.1 FormView控件简介
 - 8.4.2 使用FormView控件显示数据
 - 8.4.3 在FormView控件中编辑数据
 - 8.5 ListView与DataPager控件
 - 8.6 本章小结
 - 8.7 上机实验题——留言本的制作
- 第9章 成员资格、角色管理与登录控件
 - 9.1 启用成员资格和角色管理
 - 9.1.1 身份验证和授权
 - 9.1.2 启用成员资格和角色管理
 - 9.2 登录控件

- 9.2.1 CreateUserWizard控件
- 9.2.2 Login控件
- 9.2.3 ChangePassword控件
- 9.2.4 PasswordRecovery控件
- 9.2.5 LoginStatus控件
- 9.2.6 LoginName控件
- 9.2.7 LoginView控件
- 9.3 成员资格管理
 - 9.3.1 成员资格管理数据库
 - 9.3.2 Membehip类
 - 9.3.3 MembehipUser类
- 9.4 角色管理
- 9.5 综合应用示例
- 9.6 本章小结
- 9.7 上机实验
- 第10章 XML技术
 - 10.1 XML简介
 - 10.2 XML的语法
 - 10.2.1 XML文件结构
 - 10.2.2 XML声明
 - 10.2.3 XML元素
 - 10.2.4 XML标记
 - 10.2.5 XML数据内容
 - 10.2.6 XML注释
 - 10.3 使用Visual Studio 2008创建和编辑XML文件
 - 10.4 使用XMLDataSource读取XML中的数据
 - 10.4.1 XMLDataSource控件
 - 10.4.2 TreeView显示XML中的数据
 - 10.4.3 GridView显示XML中的数据
 - 10.5 本章小结
 - 10.6 上机实验
- 第11章 Web服务
 - 11.1 什么是Web服务
 - 11.2 创建一个简单的Web服务
 - 11.3 访问Web服务
 - 11.4 本章小结
 - 11.5 上机实训
- 第12章 项目实例：综合教务管理系统
 - 12.1 系统需求分析
 - 12.1.1 学生对本系统的需求
 - 12.1.2 教师对本系统的需求
 - 12.1.3 教务管理员对本系统的需求
 - 12.2 系统分析
 - 12.2.1 系统功能模块划分
 - 12.2.2 系统流程分析
 - 12.3 系统设计
 - 12.3.1 体系结构设计

- 12.3.2 数据库设计与实现
- 12.4 数据访问层(Data Access Layer)
 - 12.4.1 通用数据操作类DataAccessLayer
 - 12.4.2 课程相关类Coue和CoueDAL
 - 12.4.3 使用强类型DataSet做数据访问层
- 12.5 业务逻辑层(Business Logic Layer)
 - 12.5.1 CoueBLL类
 - 12.5.2 MarkingBLL类
 - 12.5.3 CodeBLL类
- 12.6 表示层
 - 12.6.1 用户控件
 - 12.6.2 系统首页
 - 12.6.3 母版页
 - 12.6.4 主题、皮肤和样式
 - 12.6.5 课程管理模块
 - 12.6.6 用户管理模块
 - 12.6.7 教师模块
 - 12.6.8 学生模块
 - 12.6.9 公用模块
- 12.7 系统配置
- 12.8 系统扩展
- 12.9 本章小结

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>