

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET程序设计基础教程>>

13位ISBN编号：9787302257615

10位ISBN编号：7302257612

出版时间：2011-9

出版时间：清华大学出版社

作者：陈长喜 主编，王宏坡，何玲，赵新海 编著

页数：367

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>

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

内容概要

陈长喜主编的《ASP.NET程序设计基础教程》向读者详细地展示了开发ASP.NET

Web应用程序的基础应用。

从ASP.NET开发环境的构建，到内置对象、服务器控件、数据库操作技术、数据绑定技术、数据控件，再到面向前台外观技术的主题、样式与站点导航，以及用系统分析与设计法开发企业网站的实例，所有知识都结合具体实例以图解的方式进行详细讲解。

一步一步、循序渐进地引导读者掌握ASP.NET开发。

《ASP.NET程序设计基础教程》可作为大专院校学生学习ASP.NET开发的基础教材，也可以作为从事ASP.NET开发程序人员的参考书。

书籍目录

第1章 ASP.NET概论

1.1 微软.NET框架(.NET Framework)基础

1.1.1 什么是.NET Framework

1.1.2 .NET的战略目标

1.1.3 .NET Framework组成

1.1.4 .NET Framework体系结构

1.1.5 .NET Framework的特点

1.1.6 .NET Framework的版本

1.2 ASP.NET简介

1.2.1 动态网页设计技术

1.2.2 ASP.NET的发展历程

1.2.3 ASP.NET的运行原理与运行机制

1.3 小结

第2章 ASP.NET开发环境与开发基础

2.1 安装与配置Web服务器IIS

2.1.1 安装IIS

2.1.2 启动IIS服务

2.2 开发工具Visual Studio 2008

2.2.1 Visual Studio的发展简史

2.2.2 Visual Studio 2008各版本比较

2.2.3 Visual Studio 2008的安装

2.2.4 Visual Studio 2008集成开发环境

2.3 制作第一个网站

2.4 ASP.NET开发基础

2.4.1 ASP.NET程序结构

2.4.2 ASP.NET编程模型

2.4.3 Web窗体

2.5 Web.Config配置文件

2.6 小结

第3章 ASP.NET的内置对象

3.1 Response对象

3.1.1 Response对象的常用属性与方法

3.1.2 向页面中输出数据

3.1.3 页面跳转

3.1.4 Response对象与JavaScript结合使用

3.2 Request对象

3.2.1 Request对象的常用属性与方法

3.2.2 获取页面间传送的值

3.2.3 获取客户端资料信息

3.3 Application对象

3.3.1 Application对象常用集合、属性、方法和事件

3.3.2 使用Application对象存储和读取全局变量

3.3.3 利用Application设计一个网站访问计数器

3.3.4 Global.asax文件

3.4 Session对象

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

- 3.4.1 Session对象的工作原理
- 3.4.2 Session对象常用集合、属性、方法和事件
- 3.4.3 Session使用语法格式
- 3.4.4 利用Session实现登录

3.5 Cookie对象

- 3.5.1 Cookie对象常用的属性与方法
- 3.5.2 Cookie对象的工作原理
- 3.5.3 使用Cookie对象保存和读取客户端信息

3.6 Setver对象

- 3.6.1 Server对象的属性与方法
- 3.6.2 语法格式
- 3.6.3 实例

3.7 小结

第4章 ASP.NET服务器控件

4.1 服务器控件概述

- 4.1.1 控件的内涵
- 4.1.2 服务器控件

4.2 标准服务器控件

- 4.2.1 Label控件
- 4.2.2 TextBox控件
- 4.2.3 Button控件
- 4.2.4 LinkButton控件
- 4.2.5 ImageButton控件
- 4.2.6 HyperLink控件
- 4.2.7 List.Box控件
- 4.2.8 DropDownList控件
- 4.2.9 RadioButton控件
- 4.2.10 CheckBox控件
- 4.2.11 Image控件
- 4.2.12 ImageMap控件
- 4.2.13 Table控件
- 4.2.14 FileUpload控件
- 4.2.15 Panel控件

4.3 HTML服务器控件

- 4.3.1 HTML服务器控件简介
- 4.3.2 HTML服务器控件实例

4.4 小结

第5章 数据库操作技术

5.1 SQL Server 2005简介

- 5.1.1 安装SQL Server 2005
- 5.1.2 启动SQL Server 2005服务管理器
- 5.1.3 创建SQL 数据库
- 5.1.4 创建SQL 数据表
- 5.1.5 数据库的备份和恢复
- 5.1.6 附加和分离数据库
- 5.1.7 数据库创建实例

5.2 通过ADO.NET操作数据库

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

5.2.1 ADO.NET架构

5.2.2 ADO.NET数据提供者

5.3 连接数据库

5.3.1 使用SqlConnection对象连接数据库

5.3.2 使用SqlConnectionStringBuilder对象连接字符串

5.3.3 关闭和释放连接

5.3.4 使用web.config保存连接字符串并连接数据库

5.3.5 连接池技术

5.4 操作数据库

5.4.1 使用Command对象操作数据库

5.4.2 使用SqlTransaction事务处理

5.4.3 使用DataSet对象和DataAdapter对象操作数据库

5.4.4 使用DataTable对象操作数据库

5.4.5 使用DataReader对象操作数据库

5.5 小结

第6章 数据绑定技术

6.1 数据绑定技术基础

6.1.1 单值数据绑定

6.1.2 重复值数据绑定

6.2 数据源控件

6.2.1 SqlDataSource控件

6.2.2 使用参数过滤数据

6.2.3 AccessDataSource控件

6.2.4 LinqDataSource控件

6.2.5 ObjectDataSource控件

6.2.6 XmlDataSource控件

6.3 小结

第7章 数据控件

7.1 GridView控件

7.1.1 GridView控件的常用属性、方法及事件

7.1.2 绑定GridView控件数据源

7.1.3 定制GridView控件的列

7.1.4 使用GridView控件的模板列

7.1.5 GridView控件的选择功能与设置控件外观

7.1.6 GridView控件的分页和排序功能

7.1.7 GridView控件编辑和删除数据

7.2 DataList控件

7.2.1 DataList概述

7.2.2 与数据源控件结合显示数据

7.2.3 定义模板并绑定数据源

7.2.4 分页显示DataList数据

7.2.5 在DataList控件中编辑与删除数据

7.2.6 DataList控件的嵌套

7.3 DetailsView和FormView控件

7.3.1 DetailsView控件

7.3.2 FormView控件

7.4 ListView控件和DataPager控件

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

7.4.1 ListView控件

7.4.2 DataPager控件

7.5 小结

第8章 主题与CSS样式

8.1 主题

8.1.1 什么是主题

8.1.2 创建和应用主题

8.1.3 同一种控件定义多种外观

8.1.4 动态加载主题——网页换肤

8.2 CSS样式

8.2.1 什么是CSS样式

8.2.2 用Style属性定义控件外观

8.2.3 创建独立的样式表文件

8.2.4 在网页中定义样式表

8.3 综合运用皮肤文件和CSS文件

8.4 小结

第9章 站点导航

9.1 站点地图

9.2 TreeView控件

9.2.1 使用TreeView控件

9.2.2 TreeView与站点地图结合实现导航

9.3 Menu控件

9.3.1 Menu控件的功能

9.3.2 创建Menu控件

9.3.3 Menu控件的常用属性

9.4 SiteMapPath控件

9.5 小结

第10章 ASP.NET项目开发实例

10.1 开发背景

10.2 系统分析

10.2.1 需求分析

10.2.2 可行性分析

10.2.3 编写项目计划书

10.3 系统设计

10.3.1 系统建模

10.3.2 系统预览

10.3.3 编码规则

10.3.4 开发与运行环境

10.3.5 数据库设计

10.3.6 网站文件组织结构

10.4 公共类设计

10.4.1 消息框的函数设计

10.4.2 生成随机验证码

10.4.3 截取字符串

10.4.4 数据库操作函数

10.5 用户控件设计

10.5.1 Menu菜单

<<ASP.NET程序设计基础教程>>

10.5.2 导航用户控件

10.5.3 页面底部用户控件

10.6 主页面设计

10.6.1 设计视图

10.6.2 源视图

10.6.3 Default.aspx.cs

10.6.4 Flash动画设计

10.7 后台管理

10.7.1 后台登录界面

10.7.2 后台管理主界面

10.7.3 后台产品管理

10.7.4 后台资讯管理

10.7.5 其他后台管理

10.8 系统测试

10.9 网站发布

10.10 小结

参考文献

致谢

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>