<<ASP.NET 4.0基础教程>>

图书基本信息

书名:<<ASP.NET 4.0基础教程>>

13位ISBN编号: 9787302289296

10位ISBN编号: 7302289298

出版时间:2012-6

出版时间:清华大学出版社

作者:王祥仲,朱艳丽 编著

页数:337

字数:502000

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 4.0基础教程>>

内容概要

《高等学校计算机应用规划教材:ASP.NET 4.0基础教程(C#2010篇)》包括13章,系统地介绍了如何使用ASP.NET开发动态网站,具体包括ASP.NET的运行环境、c#编程语言概述、ASP.NET控件的使用、常用对象、数据绑定和数据控件、母版页、网站导航、数据库编程、XML数据管理、LINQ技术等内容,最后通过一个具体的动态网站开发项目演示了利用ASP.NET4.0进行动态网站开发的方法和思路。

《高等学校计算机应用规划教材:ASP.NET 4.0基础教程(C# 2010篇)》教学重点明确、结构合理、语言简明,而且每个实例均为作者在本领域工作中的真实案例,具有很强的实用性。

《高等学校计算机应用规划教材: ASP.NET 4.0基础教程(C#2010篇)》可作为高等学校计算机相关专业的教材,也可供广大网站开发人员参考。

<<ASP.NET 4.0基础教程>>

书籍目录

第1章 ASP.NET4.0开发基础

- 1.1 ASP.NET简介
- 1.1.1 NET简介
- 1.1.2 ASP.NET页面与Web服务器的交互过程
- 1.2 VisualStudi02010集成开发环境
- 1.2.1 集成开发环境简介
- 1.2.2 解决方案资源管理器
- 1.2.3 属性对话框
- 1.2.4 工具箱
- 1.3 创建第一个ASP.NET4.0应用程序
- 1.3.1 创建Web站点
- 1.3.2 编写ASP.NET4.0应用程序
- 1.3.3 编译和运行应用程序
- 1.4 VisualStudi02010新增功能
- 1.5 习题

第2章 C#语言快速掌握

- 2.1 数据类型
- 2.1.1 值类型
- 2.1.2 引用类型
- 2.1.3 装箱和拆箱
- 2.2 变量和常量
- 2.2.1 变量
- 2.2.2 常量
- 2.3 运算符
- 2:3.1 算术运算符
- 2.3.2 赋值运算符
- 2.3.3 关系运算符
- 2.3.4 逻辑运算符
- 2.3.5 条件运算符
- 2.3.6运算符的优先级
- 2.4 流程控制
- 2.4.1 条件语句
- 2.4.2 循环语句
- 2.4.3 跳转话句
- 2.5 类和对象
- 2.5.1 类二
- 2.5.2 属性和方法
- 2.5.3 对象的创建和回收
- 2.5.4 继承和多态
- 2.6 委托与事件
- 2.6.1 概述
- 2.6.2 使用委托进行回调
- 2.6.3 动态注册和移除事件
- 2.7 C#4.0的新特性
- 2.7.1 大整数类型BigInteger

<<ASP.NET 4.0基础教程>>

- 2.7.2 动态数据类型dynamic
- 2.7.3 命名参数和可选参数
- 2.8 习题
- 第3章 Web控件
- 3.1 基本的Web控件
- 3.2 Web控件类
- 3.2.1 Web控件的基本属性
- 3.2.2 单位
- 3.2.3 枚举
- 3.2.4 颜色
- 3.2.5 字体
- 3.3 Web控件的事件
- 3.3.1 Web控件的事件模型
- 3.3.2 Web控件事件的绑定
- 3.4 列表控件
- 3.4.1 ListBox控件
- 3.4.2 DropDownList控件
- 3.4.3 CheckBoxList控件
- 3.4.4 RadioButtonList控件
- 3.5 表控件
- 3.5.1 表控件对象模型
- 3.5.2 向页面中添加表控件
- 3.5.3 动态操作表控件
- 3.6 验证控件
- 3.6.1 RequiredFieldValidator控件
- 3.6.2 Compare Validator 控件
- 3.6.3 RangeValidator控件
- 3.6.4 RegularExpressionValidator控件
- 3.6.5 Custom Validator 控件
- 3.7 Rich控件
- 3.7.1 Calendar控件
- 3.7.2 AdRotator控件
- 3.8 习题
- 第4章 用户控件
- 4.1 用户控件概述
- 4.2 创建用户控件
- 4.3 用户控件的使用
- 4.4 用户控件事件
- 4.5 习题
- 第5章 主题和母版页
- 5.1 主题
- 5.1.1 主题概述
- 5.1.2 主题的创建
- 5.1.3 主题的应用
- 5.1.4 SkinID的应用
- 5.1.5 圭题的禁用
- 5.2 母版页

<<ASP.NET 4.0基础教程>>

- 5.2.1 母版页概述
- 5.2.2 创建母版页
- 5.2.3 在母版页中放入网页的方法
- 5.3 习题
- 第6章 页面导航
- 6.1 站点导航
- 6.1.1 基于XML的站点地图
- 6.1.2 SiteMapDataSource服务器控件
- 6.2 TreeView服务器控件
- 6.3 Menu服务器控件
- 6.4 习题
- 第7章 ASP.NET常用对象
- 7.1 基本输出对象Response
- 7.1.1 Response对象的属性和方法
- 7.1.2 输出字符串
- 7.1.3 输出文件
- 7.1.4 网页重定向
- 7.2 基本输入对象Request
- 7.2.1 Request对象的属性
- 7.2.2 获取浏览器信息
- 7.2.3 获取HTTP中的信息
- 7.3 Server对象
- 7.3.1 Server对象的属性和方法
- 7.3.2 利用Server对象进行Hn 编码和解码
- 7.3.3 利用Server对象进行URL编码和解码
- 7.4 Session对象
- 7.4.1 Session时象的方法和事件
- 7.4.2 Session对象的唯一性和有效时间
- 7.5 Cookie对象
- 7.5.1 Cookie对象的属性
- 7.5.2 访问Cookie
- 7.6 Application对象
- 7.6.1 如何使用Application对象
- 7.6.2 同步Application状态
- 7.6.3 网站的访问计数
- 7.7 习题
- 第8章 ADO.NET数据库编程
- 第9章 数据绑定和数据控件
- 第10章 XML数据操作
- 第11章 LINQ技术
- 第12章 配置ASP.NET应用程序
- 第13章 网络书店

<<ASP.NET 4.0基础教程>>

章节摘录

版权页: 插图: ASP.NET是一个统一的Web开发模型,它包括使用尽可能少的代码生成企业级Web应用程序所必需的各种服务。

ASP.NET作为.NET Framework的一部分提供。

ASP.NET网页在任何浏览器或客户端设备中向用户提供信息,并使用服务器端代码来实现应用程序逻辑。

使用ASP.NET网页可以为网站创建动态内容。

通过使用静态HTML页(.htm或.html文件),服务器读取文件并将该文件按原样发送到浏览器,以此来满足Web请求。

相比之下,当用户请求ASP.NET网页(.aspx文件)时,该页则作为程序在Web服务器上运行。 该页运行时,可以执行网站要求的任何任务,包括计算值、读写数据库信息或者调用其他程序。 该页动态地生成标记(HTML或另一种标记语言中的元素),并将该标记作为动态输出发送到浏览器

ASP.NET页面作为代码在服务器上运行。

因此,要得到处理,页面必须在用户单击按钮(或者当用户选中复选框或与页面中的其他控件交互) 时提交到服务器。

每次页面都会提交回自身,以便它可以再次运行其服务器代码,然后向用户呈现其自身的新版本。 传递Web页面的过程如下:(1)用户请求页面。

使用HTTP GET方法请求页面,页面第一次运行,执行初步处理(如果已通过编程让它执行初步处理)。

- (2)页面将标记动态呈现到浏览器,用户看到的网页类似于其他任何网页。
- (3) 用户输入信息或从可用选项中进行选择,然后单击按钮。

如果用户单击链接而不是按钮,页面可能仅仅定位到另一页,而第一页不会被进一步处理。

<<ASP.NET 4.0基础教程>>

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