

<<ASP.NET 3.5动态网站开发>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导>>

13位ISBN编号：9787121083297

10位ISBN编号：7121083299

出版时间：2009-5

出版时间：王改性、魏长宝、郭斌 电子工业出版社 (2009-05出版)

作者：王改性 等著

页数：510

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>

## 前言

ASENET是一种基于服务器的功能强大的技术，最新的版本为3.5，该版本和VisualStudio2008一起发布。

ASENET用于为万维网或企业的内部网创建动态的、交互式的HTML网页。

ASENET3.5构建在.NETFramework3.5之上，其内核是一个基于控件的、事件驱动的架构，这意味着只需要向页面添加少量的代码，就可以完成强大的功能。

本书由浅入深，层层深入地讲解了使用ASENET开发网站的技术。

全书共分为19章，包括ASENET和C#编程语言的介绍，ASENET的服务器控件和核心对象，数据访问、LINQ、母版页、网站导航、AJAX、MVC等技术讲解，最后通过三个综合实例展示了如何使用多种技术来开发网站。

第1章讲解了ASENET的基础知识。

首先介绍了Web的基础知识，然后对ASRNET技术和ASENET3.5的新特性进行了概括介绍，接下来介绍了如何构建ASENET的运行环境，最后通过一个实例介绍了如何使用ASENET创建一个Web程序。

第2章讲解了C#3.0编程语言。

首先讲解了C#的数据类型和变量，然后讲解了C#面向对象的特征：类和对象，最后讲解了C#3.0的新特性。

第3章讲解了ASENET服务器控件。

首先介绍了ASENET服务器控件的常见属性，然后分类讲解了基本服务器控件，最后介绍了高级ASENET服务器控件。

第4章讲解了ASENET验证控件。

主要包括数据验证的方法、数据验证控件的分类、具体的数据验证控件的使用等内容。

## <<ASP.NET 3.5动态网站开发>>

### 内容概要

《ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导》共19章，系统地介绍了如何使用ASENET开发网站。具体包括Visual Studio 2008开发境、ASP . NET的运行环境、C#编程语言概述、ASENET控件的使用、数据绑定、LINQ、母版页、网站导航、XML数据管理、AJAX、MVC和Web程序的开发流程及发布等内容。

并且在《ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导》的光盘上附有全部实例的源代码和安装方法介绍，读者可以根据需要在示例代码的基础上进行二次开发。

ASENET3.5是微软ASENET的最新版本，用于为万维网或企业的内部网创建动态的、交互式的HTML网页。

它构成了 . NET Framework的核心元素，为异常强大的 . NET开发环境提供基于Web的访问。

《ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导》作为使用ASENET进行网站开发的实例教程，围绕ASENET 3 . 5的特点对此类应用程序的开发流程进行了详细地说明，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。

适用对象为ASENET的初、中级读者，可以作为各个ASENET网站设计培训班的教材，也适合一些工程技术人员或者是工科高校学生自学使用。

## 书籍目录

第1章 ASP . NET 3 . 5概述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 ASP . NET 3 . 5新特性1 . 2 . 1 AJAX开发1 . 2 . 2 Web服务和应用程序服务1 . 2 . 3 新增控件1 . 2 . 4 ASP . NET合并工具1 . 3 建立ASP . NET程序的运行环境1 . 3 . 1 设置IISWeb服务器1 . 3 . 2 管理Web服务器的目录1 . 4 VisualStudio . NET 2008开发环境1 . 4 . 1 VisualStudio 2008集成开发环境简介1 . 4 . 2 配置集成开发环境IDE1 . 5 创建ASP . NET 3 . 5应用程序1 . 5 . 1 创建Web站点1 . 5 . 2 编写ASP . NET 3 . 5应用程序1 . 5 . 3 编译和运行应用程序第2章 C# 3 . 0 程序设计基础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 . 1 . 4 指针类型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 位运算符2 . 3 . 7 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 跳转语句2 . 4 . 4 异常处理2 . 5 类和对象2 . 5 . 1 类2 . 5 . 2 属性、方法和事件2 . 5 . 3 构造函数和析构函数2 . 5 . 4 . 继承和多态2 . 6 委托与事件2 . 6 . 1 委托和事件2 . 6 . 2 动态注册和删除事件2 . 7 C# 3 . 0 的新增功能2 . 7 . 1 局部变量的隐式声明2 . 7 . 2 自动实现的属性2 . 7 . 3 分部方法定义第3章 ASP . NET服务器控件3 . 1 ASP . NET控件的常见属性3 . 1 . 1 外观属性3 . 1 . 2 行为属性3 . 1 . 3 可访问性3 . 1 . 4 布局属性3 . 2 ASP . NET执行控件3 . 2 . 1 . Button控件3 . 2 . 2 Hyperlink控件3 . 3 ASP . NET的输出控件3 . 3 . 1 Label控件3 . 3 . 2 Image控件3 . 3 . 3 Panel控件3 . 3 . 4 Table控件3 . 4 ASP . NET的输入控件3 . 4 . 1 Textbox控件3 . 4 . 2 Checkbox和CheckboxList控件3 . 4 . 3 RadioButton和RadioButtonList控件3 . 4 . 4 ListBox控件3 . 4 . 5 DropDownList控件3 . 5 高级控件3 . 5 . 1 Calendar控件3 . 5 . 2 AdRotator控件3 . 5 . 3 ImageMap控件3 . 5 . 4 BulletedList控件第4章 ASP . NET 3 . 5 验证控件4 . 1 数据验证的两种方法4 . 1 . 1 客户端数据验证4 . 1 . 2 服务器端数据验证4 . 2 ASP . NET验证控件4 . 2 . 1 ASP . NET验证控件的分类4 . 2 . 2 RequiredFieldValidator控件4 . 2 . 3 CompareValidator控件4 . 2 . 4 RangeValidator控件4 . 2 . 5 RegularExpressionValidator控件4 . 2 . 6 CustomValidator控件4 . 2 . 7 ValidationSummary控件第5章 ASP . NET中的对象5 . 1 Page类5 . 2 输入输出对象5 . 2 . 1 Response对象5 . 2 . 2 Request对象5 . 3 Server对象5 . 3 . 1 Server对象的属性和方法5 . 3 . 2 利用Server对象进行编码解码5 . 4 状态处理5 . 4 . 1 Session对象5 . 5 Application对象5 . 5 . 1 如何使用Application对象5 . 5 . 2 Lock和UnLock方法的使用5 . 5 . 3 Application事件第6章 ADO . NET数据库编程6 . 1 ADO . NET概述6 . 1 . 1 ADO . NET简介6 . 1 . 2 ADO . NET组件结构6 . 2 连接数据库6 . 2 . 1 建立SQLServer数据库6 . 2 . 2 连接SQLServer数据库6 . 2 . 3 连接MicrosoftAccess数据库6 . 3 操作数据库6 . 3 . 1 使用Command对象6 . 3 . 2 使用存储过程6 . 4 使用DataReader6 . 5 DataSet和DataAdapter6 . 5 . 1 使用DataAdapter6 . 5 . 2 访问数据集6 . 5 . 3 修改数据集第7章 数据源控件第8章 数据绑定第9章 XML数据管理第10章 LINQ第11章 母版页第12章 网站导航第13章 AJAX技术第14章 ASPNET配置和部署第15章 ASP.NET的安全性第16章 跟踪和调试ASP.NET应用程序第17章 网络考试系统第18章 在线同学录第19章 图书销售系统

章节摘录

插图：第1章 ASP.NET 3.5概述ASP.NET是Microsoft.NET Framework中用于生成Web应用程序和XML Web services的技术。

ASP.NET页面在服务器上执行并生成发送到桌面或移动浏览器的标记（如HTML、WML或XML）。该页面使用一种已编译的、由事件驱动的编程模型，这种模型可以提高性能并支持将应用程序逻辑同用户界面相隔离。

技术要点：Web和ASP.NET的基本概念，ASP.NET3.5的新特性，ASP.NET的运行环境。

学习目标：了解Web、ASP.NET的概念，熟练掌握如何设置IIS Web服务器和如何管理Web服务器的目录，熟悉Visual Studio 2008的开发环境。

1.1 ASP.NET简介1.1.1 .NET简介ASP.NET是微软公司为了迎接网络时代的来临，提出的一个统一的Web开发模型。

ASP.NET是建立在公共语言运行库上的编程框架，可用于在服务器上生成功能强大的Web应用程序。ASP.NET是微软公司发布的新一代的系统、服务和编程平台，主要由.NET Framework和Microsoft Visual Studio.NET开发工具组成。

.NET Framework是一种新的计算平台，它包含了操作系统上软件开发的所有层，简化了在高度分布式Internet环境中的应用程序开发。

.NET Framework主要包括两个最基本的内核，即公共语言运行库（Common Language Runtime，简称CLR）和.NET Framework基本类库，它们为.NET平台的实现提供了底层技术支持。

下面将分别做详细地介绍。

## 编辑推荐

《ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导》特点为：精品升级：畅销图书优化升级，更加符合学习需求。

读者定位：对网站建设和网页设计有兴趣的初学者。

范例丰富：以大量实战范例深入解析常用知识点。

《ASP.NET 3.5动态网站开发案例指导》在技术内容安排和讲解上形成独特的特色：包含网站建设和网页设计常见的每一个技术，每一个技术知识点。

每一个技术知识点都配备一个相关的案例进行讲解。

每一个案例都要求先讲解实现方法和实现效果，然后再讲解实现技术和过程。

每一个案例都必须是有界面演示的，也就是说必须是有形的，读者可以看到的。

每一个知识点一定和案例是对应的，知识点和案例一定是1对多或者1对1的关系。

每一个案例的界面或者使用过程一定是某个使用系统中存在的，或者已经出现的简化效果或者实际效果，不允许出现没头没尾的案例。

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>