

## <<ASP.NET项目开发指南>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET项目开发指南>>

13位ISBN编号：9787302214298

10位ISBN编号：7302214298

出版时间：2010-1

出版时间：清华大学出版社

作者：丁士锋，蔡平 编著

页数：625

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

随着网站技术的进一步发展，各个部门对网站开发技术的要求日益提高，综观人才市场，各企事业单位对网站开发工作人员的需求也大大增加。

但是网站建设作为一项综合性的技能，对很多计算机技术都有着很高的要求。

网站开发工作包括市场需求研究、网站策划、网页平面设计、网站程序开发、数据库设计以及网站的推广运作等，可以系统掌握这些知识的网络工程师相对较少。

如此诸多方面的知识，使得很多初学者往往都会感到十分困惑，不知道各项技术之间的关系。

本套丛书正是由此而来，并完美地解决了这个问题——为广大读者学习网站开发技术提供一个完整的学习方案。

丛书的组织结构如下：本书是其中的一本，用以帮助读者掌握ASP.NET项目开发技术。

近年来，.NET的发展趋势越来越热，目前已经与Java和C++并列为最热门的三大编程技术，从人才市场对程序员的需求中不难发现.NET的应用程度。

很多企业的电子商务和企业办公系统等的开发，都希望采用对中间业务层处理能力强大的.NET平台。

以上市场需求决定了.NET正成为一门热门的编程语言，有越来越多的人想学习它，也有一些其他语言的编程者想转到.NET编程环境中。

根据笔者的经验，开发实际程序和读代码是最有效的学习方式，大家可以从实际开发中参考帮助文档或其他的教程书籍来理解理论知识。

学习编程语言的程度不同，未来发挥的空间也不一样，获得的经济回报也不同。

那么，怎样让用户由最初的简单代码复制重用发展到.NET纯面向对象的设计模式呢？

又如何让用户由浅入深地学习这门语言呢？

笔者经过精心挑选后，编写了9个实例，带领读者从实际项目开发的角度理解具体的应用开发。

在讲解每个实例的核心代码时，将.NET的核心知识分成多个专题来介绍，以使读者更加深入地了解每部分知识所实现的效果。

同时注重知识的学以致用，不断提出问题，引导读者进行发散思考，扩大思考空间，从而进行深入的思考和学习。

本书在内容的编排和层次组织上都十分讲究，争取让读者能够快速掌握用C#语言开发Web应用程序的能力。

本书没有为讲理论而理论，而是全部采用分析实例的方式来介绍如何进行实际项目的研发。

在讲解具体实例时，尽量避免冗长的知识讲解，而是直接切入主题，告诉读者如何实现特定功能，让读者在实际操作中熟悉项目开发的流程。

在编写过程中，笔者始终秉持“严格制作每一个实例，强调实例效果”的主旨，从而保证读者的起步层次比较高，在实践的过程中提高开发水平。

## <<ASP.NET项目开发指南>>

### 内容概要

ASP.NET是微软.NET战略中的一个重要成员，可以使用Visual C#、VB.NET、Visual C++.NET、JScript.NET等语言编写。

为了帮助读者快速进入ASP.NET的世界，本书通过9个精彩实例，由浅入深地介绍了ASP.NET网络程序设计的编程方法与实用技巧。

主要包括酒店管理系统、连锁中心配送系统、企业信息管理系统、鲜花预订系统、学生管理系统、学生选课系统、Blog、在线考试系统、网络书店系统等内容；同时结合最常见的SQL Server数据库，让读者掌握当前最流行的Web数据库开发技术。

本书体系结构清晰，知识阐述详尽，开发实例典型，适合作为各大中专院校相关专业及社会相关领域培训班的首选教材，也可供广大网络设计、开发人员参考学习。

## &lt;&lt;ASP.NET项目开发指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 酒店管理系统	1.1 系统概述	1.1.1 系统功能	1.1.2 系统预览	1.1.3 系统操作流程
1.2 系统设计架构	1.2.1 系统架构	1.2.2 系统功能模块	1.3 数据库的设计和实现	1.3.1
数据库需求分析	1.3.2 数据库概念结构设计	1.3.3 数据表设计	1.3.4 数据表之间的关系	
1.4 公用模块编写	1.4.1 数据库连接编写	1.4.2 ST_PageBase类和 ST_ModuleBase类	1.4.3	
界面设计	1.4.4 登录系统	1.5 房间类型管理	1.5.1 房间类型管理页面的搭建	1.5.2 房间类型的修改和删除
1.5.3 房间类型的添加	1.6 房间信息管理	1.6.1 房间信息管理页面	1.6.2	
房间信息的修改和删除	1.6.3 房间信息的添加	1.7 房间经营管理	1.7.1 房间经营管理页面的搭建	1.7.2 房间使用信息的查询
1.8 客户信息和经营状况信息的查询	1.8.1 客户信息查询	1.8.2 经营状况统计	1.9 关键技术剖析：配置文件解析	1.9.1 配置概述
1.9.2 Web.Config中的配置信息	1.9.3 自定义Web.Config文件配置节	1.10 小结	第2章 连锁中心配送系统	2.1 系统概述
2.1.1 系统功能	2.1.2 系统预览	2.1.3 系统操作流程	2.2 系统设计架构	2.2.1 系统架构
2.2.2 系统功能模块	2.3 数据库的设计和实现	2.3.1 数据库需求分析	2.3.2 数据库概念结构设计	2.3.3 数据表设计
2.3.4 数据表之间的关系	2.4 公用模块编写	2.4.1 数据库连接编写	2.4.2 界面头尾设计	2.4.3 界面主体框架
2.4.4 登录系统	2.5 管理员界面：用户信息管理	2.5.1 用户信息的查看、修改和删除	2.5.2 用户信息的添加	2.6 管理员界面：其他模块的管理
2.6.1 产品信息模块的管理	2.6.2 连锁店信息模块的管理	2.6.3 统计分析模块的管理	2.7 一般用户（即连锁分店用户）界面	2.7.1 分店用户信息
2.7.2 用户密码的修改	2.7.3 查看产品信息	2.7.4 查看连锁分店信息	2.7.5 连锁分店产品销售信息的统计分析	
2.8 关键技术剖析：ASP.NET之C#中的异常处理	2.8.1 基础知识	2.8.2 结构化异常处理	2.8.3 C#中常见的异常类	2.9 小结
第3章 企业信息管理系统	3.1 系统概述	3.1.1 系统功能	3.1.2 系统预览	3.1.3 系统操作流程
3.2 系统设计架构	3.2.1 系统架构	3.2.2 系统功能模块	3.3 数据库的设计和实现	3.3.1 数据库需求分析
3.3.2 数据库概念结构设计	3.3.3 数据表设计	3.3.4 数据表之间的关系	3.4 公用模块编写	3.4.1 数据库连接编写
3.4.2 数据层类	3.4.3 界面控件设计	3.4.4 登录页面	3.5 管理员界面：新闻管理	3.5.1 新闻的添加
3.5.2 新闻的删除	3.6 管理员界面：产品管理	3.6.1 产品的添加	3.6.2 产品的更新和删除	
3.7 管理员界面：用户管理	3.7.1 用户管理	3.7.2 用户信息的处理	3.8 管理员界面：订单管理	3.8.1 已处理订单的管理
3.8.2 未处理订单的管理	3.9 用户界面	3.9.1 界面预览	3.9.2 新闻列表	3.9.3 产品展示
3.9.4 订购信息	3.9.5 查看订单	3.10 关键技术剖析：浅析ADO.NET	3.10.1 ADO.NET概述	3.10.2 ADO.NET结构
3.10.3 ADO.NET连接方式	3.11 小结	第4章 鲜花预订系统	第5章 学生管理系统	第6章 学生选课系统
第7章 Blog	第8章 在线考试系统	第9章 网络书店系统	附录A ASP.NET开发入门	A.1 Microsoft SQL Server的安装
A.2 建立数据库	A.3 创建表	A.4 编写程序	A.5 运行程序	附录B 光盘案例的配置方法
B.1 附加数据库	B.2 在IIS中搭建站点	B.3 站点的运行		

## 章节摘录

**第1章 酒店管理系统** 酒店作为旅游业的主要组成部分，正在发挥越来越重要的作用。酒店的内涵也随着客人需要的发展而不断变革，消费者对现代酒店的功能、经营管理、服务质量提出了新的衡量标准。

这就要求酒店管理者在不断提高自身业务水平的基础上，充分发挥计算机技术的优势，切实提高酒店的运营效率，更好地服务于消费者。

本章将针对酒店内部管理的特色，引导大家开发一套酒店管理系统。

本章讲述的模块有： 房间类型管理 房间信息管理 房间经营管理 客户信息管理

经营状况管理 1.1 系统概述 近年来，随着我国旅游业的发展，酒店服务业日新月异。

随着竞争的加剧，酒店管理和服务的水平日益成为直接影响酒店经营状况的关键要素，而硬件的比拼反而退为其次。

这就需要酒店管理者充分发挥计算机技术的优势，加强内部各部门之间的信息沟通与传递，切实提高办公效率和服务质量，更好地服务于客户。

针对上述需求分析，在此实现了一个简单的酒店管理系统。

在本系统中，主要是对客房信息、经营情况以及客户信息进行管理，从而为管理者提供快速、高效的信息服务，避免手工处理的繁琐与误差，及时、准确地了解酒店的经营状况。

**1.1.1 系统功能** 本系统为管理者提供了完整的管理平台，具体功能包括用户管理、客房类型管理、房间信息管理（房间号、房间类型、价格和位置等）以及对房间的经营管理（订房、退房等）。此外，为了方便对整个系统中的数据进行查找，系统为管理员提供了相对完善的查询功能，可以迅速地定位到客户的信息和客房的使用情况。

**1.1.2 系统预览** 如图1.1所示是为用户登录页面，在该页面中主要实现对用户登录的用户名和密码进行验证。

## <<ASP.NET项目开发指南>>

### 编辑推荐

书中全面介绍了9个大型典型案例。  
给出最常见的开发案例、最流行的开发框架。  
最常用的ASP.NET开发技巧、最简约的设计模式。  
采用最精干的代码、提供最详细的注释。  
最完整的项目以及最好的实践。  
全部测试通过的案例源代码。  
赠送8.5小时《ASP.NET项目开发指南》实例讲解视频。  
赠送800页电子书。  
提供105页PPT文档。

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>