

<<Web系统开发与实践>>

图书基本信息

书名：<<Web系统开发与实践>>

13位ISBN编号：9787302304760

10位ISBN编号：7302304769

出版时间：2012-12

出版时间：清华大学出版社

作者：马瑞新，原旭 编著

页数：274

字数：429000

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>

<<Web系统开发与实践>>

内容概要

《web系统开发与实践》以web开发为背景，力图系统、全面地介绍web应用开发所涉及的内容，由浅入深地展开，在内容和结构安排上力求做到系统性和连贯性。

本书分为3部分，共5章。

第一部分包括第1~3章，主要介绍web应用与开发的基本概念与特征，以html、css、javascript技术为主，介绍静态页面制作，同时辅以案例进行说明。

第二部分包括第4章，是以asp.net技术为主，介绍一个网上书城的开发。

第三部分包括第5章，是以java为主的一个在线通讯录开发。

《web系统开发与实践》可作为高等院校信息管理与信息系统、电子商务、工商管理及管理理学等专业的教材，也可供相关专业科技人员、工程技术人员和其他人员参考。

<<Web系统开发与实践>>

书籍目录

第1章 web技术基础

- 1.1 html标签
- 1.2 html表单
- 1.3 html框架
- 1.4 css样式表
- 1.5 习题训练

第2章 javascript

- 2.1 基本语法
- 2.2 dom编程
- 2.3 表单验证
- 2.4 习题训练

第3章 招聘网站设计

- 3.1 首页设计
- 3.2 注册页面
- 3.3 登录页面
- 3.4 简历管理页面
- 3.5 职位搜索页面
- 3.6 招聘公司页面
- 3.7 习题训练

第4章 基于asp.net的网上书城

- 4.1 系统概述
 - 4.1.1 前台购书系统
 - 4.1.2 后台管理
- 4.2 数据访问类
- 4.3 用户注册模块
- 4.4 用户登录模块
- 4.5 网站访问计数器模块
- 4.6 图书信息查询模块
- 4.7 图书信息浏览模块
- 4.8 购物车模块
- 4.9 购物结算与订单查询模块
- 4.10 后台管理模块
- 4.11 习题训练

第5章 基于java的在线通讯录

- 5.1 系统数据库
- 5.2 javabean
- 5.3 jdbc
- 5.4 数据库bean
- 5.5 servlet技术
- 5.6 页面设计
- 5.7 mvc设计模式
- 5.8 习题训练

章节摘录

版权页：插图：ADO.NET是一组向.NET程序员公开数据访问服务的接口，为创建分布式数据共享应用程序提供了一组丰富的组件，它对SQL Server和XML等数据源及通过OLE DB和XML公开的数据源提供一致的访问，应用程序可以使用ADO.NET连接到这些数据源，并检索、处理和更新所包含的数据。

ADO.NET包含用于连接到数据库、执行命令和检索结果的.NET Framework数据提供程序，可以直接处理检索到的结果，或将其放入DataSet对象，以便与来自多个源的数据进行组合，以特殊方式向用户公开。

ADO.NET对象可以向独立于.NET Framework的数据提供程序使用，以管理应用程序本地的数据或源自XML的数据。

在ADO.NET数据提供程序中，包括多个核心类，这些类抽象了ADO.NET中数据库访问各独立操作所需要实现的功能接口，其中每个核心类都表示一个独立的功能抽象，如果实现新的数据提供程序，就需要至少实现这些核心类。

每个核心类都具有一个唯一的基类，而且这些基类都以Db为前缀进行命名，如表4.8所示。

在进行数据库相关的接口定义时，可以尽可能地使用基类而不是使用特定的数据提供程序的类，这样可以使得接口更加灵活和通用。

访问数据库是ADO.NET存在的最终目的，ADO.NET首先从数据库中获取数据到内存，然后再对内存中的数据进行处理，最后更新到数据库中。

ADO.NET除了直接处理内存数据，还可以直接执行SQL命令，对数据库进行更新。

ADO.NET将访问数据库的操作分成多个可以分解的独立动作，而且支持有连接和无连接两种访问模式。

在ADO.NET中，数据库访问被分解成多个独立的部分，每个部分都用一个独立的类封装起来，各个部分完成各自的功能，比如数据库连接、数据查询命令、数据读取器等。

在ADO.NET中，所有核心类都包含在命名空间System.Data.Common中，包括以下几个主要的类。

(1) DbConnection类：表示一个与数据库服务器之间的连接，它是所有数据库连接类的基类，它提供了打开和关闭数据库连接、执行事务、创建命令等方法。

DbConnection类包括一个连接字符串（ConnectionString）属性，该属性描述了数据库服务器的连接类信息，包括服务器地址、登录用户名和密码、目标数据库等。

(2) DbCommand类：表示一个可以执行的SQL命令，可以使SELECT、DELETE、UPDATE等通用的SQL命令的字符串并可以在它连接的DbConnection对象上执行该命令。

(3) DbParameter类：表示SQL命令中的一个参数，包括参数名、参数类型等信息。

DbCommand类通过DbParameter类来表示SQL命令中的参数，并且将参数的值组合到SQL命令产生的所有记录。

<<Web系统开发与实践>>

编辑推荐

《高等院校信息技术规划教材:Web系统开发与实践》可作为高等院校信息管理与信息系统、电子商务、工商管理及管理学等专业的教材,也可供相关专业科技人员、工程技术人员和其他人员参考。

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>