<<Web应用程序开发>>

图书基本信息

书名: <<Web应用程序开发>>

13位ISBN编号:9787302275381

10位ISBN编号:7302275386

出版时间:2011-12

出版时间:清华大学出版社

作者:程光华 主编

页数:191

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应用程序开发>>

内容概要

本书采用项目化、任务驱动的模式编写,以一个电子商务平台的建设为案例,从平台的设计、开发、测试到部署,系统地讲解了使用asp.net进行web应用程序开发的一般步骤和常用技术。

本书的主要内容包括基于asp.net的开发系统环境搭建、web系统开发流程、三层架构的搭建、页面框架的搭建、页面数据的显示、页面数据的更新、查询的实现、常用页面控件的使用、常用web系统功能的实现、系统的配置和部署以及基于web的系统测试等。

本书以实际应用为出发点,归纳并选取了web应用程序开发中具有代表性的知识和技能逐层深入进行讲解。

本书适用于三年制高职高专、成人高校以及社会计算机培训学校等计算机及相关专业的学生使用,也可作为web应用程序开发等人员的参考用书。

<<Web应用程序开发>>

书籍目录

第1章 asp.net开发系统环境搭建

- 任务1.1 搭建系统开发环境
 - 1.1.1 任务分析
 - 1.1.2 相关知识
 - 1.1.3 任务实施
 - 1.1.4 任务评价
 - 1.1.5 任务拓展

第2章 web系统开发流程

- 任务2.1 确定系统需求
 - 2.1.1 任务分析
 - 2.1.2 相关知识
 - 2.1.3 任务实施
 - 2.1.4 任务评价
 - 2.1.5 任务拓展

任务2.2 进行概要设计

- 2.2.1 任务分析
- 2.2.2 相关知识
- 2.2.3 任务实施
- 2.2.4 任务评价
- 2.2.5 任务拓展

任务2.3 进行详细设计

- 2.3.1 任务分析
- 2.3.2 相关知识
- 2.3.3 任务实施
- 2.3.4 任务评价
- 2.3.5 任务拓展

第3章 搭建系统框架

- 任务3.1 设计系统框架
 - 3.1.1 任务分析
 - 3.1.2 相关知识
 - 3.1.3 任务实施
 - 3.1.4 任务评价
 - 3.1.5 任务拓展

任务3.2设计模型层

- 3.2.1 任务分析
- 3.2.2 相关知识
- 3.2.3 任务实施
- 3.2.4 任务评价
- 3.2.5 任务拓展

任务3.3设计数据访问层

- 3.3.1 任务分析
- 3.3.2 相关知识
- 3.3.3 任务实施
- 3.3.4 任务评价
- 3.3.5 任务拓展

<<Web应用程序开发>>

任务3.4设计业务逻辑层

- 3.4.1 任务分析
- 3.4.2 相关知识
- 3.4.3 任务实施
- 3.4.4 任务评价
- 3.4.5 任务拓展

任务3.5设计表示层

- 3.5.1 任务分析
- 3.5.2 相关知识
- 3.5.3 任务实施
- 3.5.4 任务评价
- 3.5.5 任务拓展

第4章 搭建页面框架

- 任务4.1 设计母版页
 - 4.1.1 任务分析
 - 4.1.2 相关知识
 - 4.1.3 任务实施
 - 4.1.4 任务评价
 - 4.1.5 任务拓展

任务4.2设计站点导航

- 4.2.1 任务分析
- 4.2.2 相关知识
- 4.2.3 任务实施
- 4.2.4 任务评价
- 4.2.5 任务拓展

第5章 显示数据

任务5.1 显示列表信息

- 5.1.1 任务分析
- 5.1.2 相关知识
- 5.1.3 任务实施
- 5.1.4 任务评价
- 5.1.5 任务拓展

任务5.2显示详细信息

- 5.2.1 任务分析
- 5.2.2 相关知识
- 5.2.3 任务实施
- 5.2.4 任务评价
- 5.2.5 任务拓展

第6章添加和更新数据

- 任务6.1 实现注册验证
 - 6.1.1 任务分析
 - 6.1.2 相关知识
 - 6.1.3 任务实施
 - 6.1.4 任务评价
 - 6.1.5 任务拓展
- 任务6.2 修改商品信息
 - 6.2.1 任务分析

<<Web应用程序开发>>

- 6.2.2 相关知识
- 6.2.3 任务实施
- 6.2.4 任务评价
- 6.2.5 任务拓展

第7章 查询数据

- 任务7.1 商品展示的实现
 - 7.1.1 任务分析
 - 7.1.2 相关知识
 - 7.1.3 任务实施
 - 7.1.4 任务评价
 - 7.1.5 任务拓展
- 任务7.2 查询商品信息
 - 7.2.1 任务分析
 - 7.2.2 相关知识
 - 7.2.3 任务实施
 - 7.2.4 任务评价
 - 7.2.5 任务拓展
- 任务7.3 发布商品信息rss
 - 7.3.1 任务分析
 - 7.3.2 相关知识
 - 7.3.3 任务实施
 - 7.3.4 任务评价
 - 7.3.5 任务拓展

第8章 完善页面功能

- 任务8.1 实现验证码功能
 - 8.1.1 任务分析
 - 8.1.2 相关知识
 - 8.1.3 任务实施
 - 8.1.4 任务评价
 - 8.1.5 任务拓展
- 任务8.2 实现富文本输入
 - 8.2.1 任务分析
 - 8.2.2 相关知识
 - 8.2.3 任务实施
 - 8.2.4 任务评价
 - 8.2.5 任务拓展

第9章 完善系统功能

- 任务9.1添加图片水印
 - 9.1.1 任务分析
 - 9.1.2 相关知识
 - 9.1.3 任务实施
 - 9.1.4 任务评价
 - 9.1.5 任务拓展
- 任务9.2 发布商品查询web service
 - 9.2.1 任务分析
 - 9.2.2 相关知识
 - 9.2.3 任务实施

<<Web应用程序开发>>

a	2	1	47	- 李	7.	区化	١
7		.4	- 1 1	_		_ 1,	ı

9.2.5 任务拓展

第10章 系统配置和部署

任务10.1 配置数据库连接

- 10.1.1 任务分析
- 10.1.2 相关知识
- 10.1.3 任务实施
- 10.1.4 任务评价
- 10.1.5 任务拓展

任务10.2 配置身份验证和授权

- 10.2.1 任务分析
- 10.2.2 相关知识
- 10.2.3 任务实施
- 10.2.4 任务评价
- 10.2.5 任务拓展

任务10.3 使用发布工具进行站点部署

- 10.3.1 任务分析
- 10.3.2 相关知识
- 10.3.3 任务实施
- 10.3.4 任务评价
- 10.3.5 任务拓展

第11章 系统测试

任务11.1 对系统进行web测试

- 11.1.1 任务分析
- 11.1.2 相关知识
- 11.1.3 任务实施
- 11.1.4 任务评价
- 11.1.5 任务拓展

任务11.2 对系统进行负载测试

- 11.2.1 任务分析
- 11.2.2 相关知识
- 11.2.3 任务实施
- 11.2.4 任务评价
- 11.2.5 任务拓展

参考文献

<<Web应用程序开发>>

章节摘录

版权页:插图:扩展性和可用性:ASP.NET被设计成可扩展的、具有特别专有的功能来提高群集的、 多处理器环境的性能。

此外,Internet信息服务(ns)和ASP.NET运行时密切监视和管理进程,以便在一个进程出现异常时, 可在该位置创建新的进程,以便应用程序继续处理请求。

跟踪和调试:ASP.NET提供了跟踪服务,该服务可在应用程序级别和页面级别调试过程中启用。 可以选择查看页面的信息,或者使用应用程序级别的跟踪查看工具查看信息。

在开发和应用程序处于生产状态时,ASP.NET支持使用.NET Framework调试工具进行本地和远程调试

当应用程序处于生产状态时,跟踪语句能够留在产品代码中而不会影响性能。

与.NET Framework集成:因为ASP.NET是.NET Framework的一部分,整个平台的功能和灵活性对Web应用程序都是可用的。

开发人员也可以从Web上访问.NET类库、查看消息和数据访问解决方案。

ASP.NET是独立于语言之外的,所以开发人员能选择最适于应用程序的语言。

与现有ASP应用程序的兼容性:ASP和ASP.NET可并行运行在ns Web服务器上而互不冲突;不会发生因安装ASP.NET而导致现有ASP应用程序崩溃的情况。

ASP.NET仅处理具有.aspx文件扩展名的文件,具有.asp文件扩展名的文件仍由ASP引擎来处理。 然而,应该注意的是会话状态和应用程序状态并不在ASP和ASP.NET页面之间共享。

<<Web应用程序开发>>

编辑推荐

《Web应用程序开发》以任务为导向开展,适合项目化教学需要,贴近实际开发流程,注重实践理论的结合,涵盖ASP.NET的主要常用技术,覆盖Web开发中的典型功能模块,免费赠送教学PPT课件、课后习题答案。

<<Web应用程序开发>>

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