

<<ASP.NET4权威指南>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET4权威指南>>

13位ISBN编号：9787111321248

10位ISBN编号：7111321243

出版时间：2010年11月

出版时间：机械工业出版社

作者：马伟

页数：783

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

众所周知，ASP.NET是当前最主流的Web应用程序开发技术之一，它构建在.NET Framework之上。.NET Framework属于企业级的技术开发平台，聚合了多种开发语言和多种紧密相关的新技术。通过.NET Framework平台，我们可以根据自己的特长来选择多种开发语言作为ASP.NET的服务器端编程语言，比如C#、Visual Basic等。

与此同时，我们还可以根据自己以前开发的习惯来选择多种不同类型的web应用程序构建方式，比如新建Web网站和新建Web应用程序这两种方式。

ASP.NET是web开发技术高速发展的产物，使得从传统的数据库访问技术到如今的分布式应用开发技术等一系列技术都发生了变革。

并且，它在快速开发、编译与部署等方面的优势是任何一种互联网开发技术都不能够比拟的。

也正是因为这些优点，全球开发者社区一批又一批的开发人员加入到ASP.NET开发这个阵营中。

通过ASP.NET，我们可以简单快速地开发出企业级的、高性能的、便于维护的web应用系统。

这些年，微软对.NET Framework进行不断地改进与升级，使其在功能上取得了很大的突破，获得了成功。

Visual Studio 2010的推出是微软在技术与应用上的一次重要的历史性变革，它不仅在敏捷开发等项目开发技术上得到了很好的支持，而且还在SOA和云计算等技术方面提供了很好的解决方案，功能也日渐强大。

当然，在这个过程中，ASP.NET 4也在很多方面有了很大的改进，尤其是其核心功能（如输出缓存、会话状态压缩等方面）、web窗体、Microsoft Ajax与ASP.NET MVC等。

同时，它还新推出了ASP.NET Chart控件，能让我们在图形报表的处理方面更加得心应手。

<<ASP.NET 4权威指南>>

内容概要

ASP.NET不仅是微软最重要的战略性产品之一，而且还是Web开发领域最具创新性、最成功的技术之一。

它可完全利用.NET架构的强大、高效、安全的平台特性。

ASP.NET以功能丰富、性能卓越、高效稳定和开发便利而著称，随着C# 4.0和Visual Studio 2010的推出，今天的ASP.NET 4更是如虎添翼，不仅在功能上有了很大的增强（如增强与改进了输出缓存、会话状态压缩、Web窗体、Microsoft Ajax和ASP.NET MVC等功能，新推出了强大的ASP.NET Chart 图形控件等），而且还在敏捷开发、SOA与云计算等技术方面也都提供了很好的解决方案。

因此，通过ASP.NET 4，你可以简单快速地开发出企业级的、高性能的易于维护的Web应用系统。

《ASP.NET 4权威指南》是ASP.NET领域的又一鸿篇巨制，由资深ASP.NET专家亲自执笔，知名微软技术社区和权威技术专家一致鼎力推荐。

它是国内第一本关于ASP.NET 4的著作。

从广度上讲，内容系统而全面，全书一共包含4个部分：第一部分以一个易于实践的示例开篇，既能帮助读者快速了解ASP.NET的开发流程，还能帮助读者建立ASP.NET开发的大局观，紧接着全面介绍了ASP.NET的各种常用控件，这是ASP.NET的基础；第二部分详尽地讲解了ASP.NET访问的所有细节，包括数据管理、数据控件绑定与操作、GridView控件、LINQ查询、LINQ与ADO.NET和XML，以及ADO.NET实体框架等；第三部分深入浅出地讲解了开发一个Web站点必须掌握的各种知识点、流程和方法；第四部分是本书的高级话题，分析了ASP.NET状态管理、自定义服务器控件、ASP.NET缓存、多语言本地化应用程序、ASP.NET Web部件等。

从深度上来讲，本书对实际开发中极不常用而大部分同类书都浓墨重彩的知识点只做了必要性的介绍，对于较容易给开发者带来困惑而大部分同类书都浅尝辄止的知识点进行了深入分析，其详细程度是一般同类书不能比拟的。

从实践性上讲，本书精心设计了大量可操作性强和极具借鉴价值的实例代码与解决方案。

《ASP.NET 4权威指南》在广度、深度和实践性上完美结合，既能引领初学者快速在实践中掌握ASP.NET开发，又能帮助有一定经验的读者解决在实际开发中遇到的各种疑难问题。

<<ASP.NET4权威指南>>

作者简介

马伟，资深软件研发工程师、系统架构师和企业培训讲师，拥有多年软件研发和管理经验，在系统需求分析、架构设计、数据库设计与实现、设计模式、SOA、性能优化等方面有独到的见解。资深微软技术专家、微软特约讲师、西安.NET俱乐部技术主席，擅长C#、ASP.NET、Visual Studio、

书籍目录

前言致谢第一部分 ASP.NET开发基础 第0章 预备课：学习从这里开始 第1章 开发你的第一个ASP.NET应用—“Hello, World” 第2章 HTML服务器控件 第3章 Web标准服务器控件 第4章 ASP.NET验证控件 第5章 ASP.NET用户控件 第二部分 ASP.NET数据访问 第6章 ASP.NET数据管理 第7章 数据控件绑定与操作 第8章 详解GridView控件 第9章 LINQ查询基础 第10章 LINQ to ADO.NET 第11章 XML与LINQ to XML 第12章 ADO.NET实体框架 第三部分 构建ASP.NET站点 第13章 页面样式与布局 第14章 ASP.NET母版页 第15章 主题和皮肤 第16章 站点导航 第四部分 ASP.NET高级话题 第17章 ASP.NET状态管理 第18章 自定义服务器控件 第19章 ASP.NET缓存 第20章 多语言本地化应用程序 第21章 ASP.NET Web部件

章节摘录

插图：

<<ASP.NET 4权威指南>>

媒体关注与评论

ASP.NET是微软最重要的技术之一，具有非常重要的战略地位。经过多年的发展，ASP.NET在各方面都非常完善和成熟，是Web开发领域最强大和最受欢迎的技术之一。

ASP.NET 4在功能和性能上都更强大，是它的里程碑版本之一。

作为国内第一本ASP.NET 4的著作，不仅内容全面详尽，实践性强，而且更重要的是，它把ASP.NET 4的新特性深入而细致地展现了出来，堪称完美，强烈推荐。

——微软技术开发者社区ASP.NET是Web开发领域最重要的创新之一，因功能丰富、强大和能极大地简化程序员的开发工作而深受欢迎。

在带来开发上的丰富性和便利性的同时，也带来了学习上的复杂性（ASP.NET涵盖的知识点众多）。

本书由权威ASP.NET专家执笔，以最新自9ASP.NET 4为基础，在广度上包含了与ASP.NET相关的所有知识点，适合中初级读者系统学习；在深度上深入地分析了各个知识点的原理、要点和难点，可供ASP.NET开发者遇到疑难问题时查阅和参考。

——51CTO读书频道ASP.NET的书非常多，但是大多数都没有太多特色。

本书不仅内容全面，系统性强，深度和广度兼备，而且在知识点的布局和写作方式上独辟蹊径：对于实际开发中极不常用而大部分同类书都按部就班必讲的知识点只做了针对性介绍；对于那些容易给开发者带来困惑而大部分同类书都浅尝辄止的知识点进行了深入分析。

本书既能引领初学者步入殿堂，又能帮助有一定经验的读者修炼内功，很难得！

——姜晓东资深微软技术专家，《C#4.0权威指南》作者“执行”与“交付”是程序员最可贵的两种品质，唯有在开发实践中历经千锤百炼的人才能获得这两种品质。

本书的作者就是这样一位程序员，他具有广博的.NET平台知识，同时又具有丰富的实战经验。

市面上ASP.NET的专著不在少数，但能像本书这样从数据获取到表层展现对ASP.NET 4进行全方位讲解的书仅此一本。

本书的每个章节都以精心规划的理论知识为背景，并打上深深的实践烙印，是不可多得的ASP.NET学习资料。

——刘铁猛51CTO专家博客、博彦科技资深培训师产品之道在于价值，产品之术在于体验，道中有术，术中有道，这是产品的本质。

因此，要开发出一款优秀的软件产品，对于开发人员来说不只是要求具备全面且精湛的技术，而且还要能够深入地认识这些技术的优缺点与瓶颈所在，合理地使用并给出最佳地解决方案。

本书要带给你的不只是深入浅出、通俗易懂的ASP.NET开发知识，同时还通过大量实例以帮助你达到学以致用、举一反三目的，为开发出优秀的软件产品打下坚实的基础 ——宋杨微软MVP、某知名教育集团CTO

<<ASP.NET 4权威指南>>

编辑推荐

《ASP.NET 4权威指南》：国内首本ASP.NET 4著作，广度、深度和实践性完美结合，资深专家亲自执笔，知名微软技术社区和权威技术专家一致推荐。

ASP.NET 不仅是微软最重要的战略性产品之一，而且还是Web开发领域最具创新性、最成功的技术之一。

它可完全利用.NET架构的强大、高效、安全的平台特性。

ASP.NET以功能丰富、性能卓越、高效稳定和开发便利而著称，随着C# 4.0和Visual Studio 2010的推出，今天的ASP.NET 4更是如虎添翼，不仅在功能上有了很大的增强（如增强与改进了输出缓存、会话状态压缩、Web窗体和ASP.NET MVC等功能，新推出了强大的ASP.NET Chart图形控件等），而且还在敏捷开发、SOA与云计算等技术方面也都提供了很好的解决方案。

因此，通过ASP.NET 4，你可以简单快速地开发出企业级的、高性能的易于维护的Web应用系统。

<<ASP.NET 4权威指南>>

名人推荐

ASP.NET的书非常多，但是大多数都没有太多特色。

《ASP.NET 4权威指南》不仅内容全面，系统性强，深度和广度兼备，而且在知识点的布局和写作方式上独辟蹊径：对于实际开发中极不常用而大部分同类书都按部就班必讲的知识点只做了简单介绍；对于那些容易给开发者带来困惑而大部分同类书都浅尝辄止的知识点进行了深入分析。

本书既能引领初学者步入殿堂，又能帮助有一定经验的读者修炼内功，很难得！

——姜晓东 资深微软技术专家，《C# 4.0权威指南》作者“执行”与“交付”是程序员最可贵的两个品质，唯有在开发实践中历经千锤百炼的人才能获得这两个品质——《ASP.NET 4权威指南》的作者就是这样一位程序员，他具有广博的.NET平台知识，同时又具有丰富的实战经验。

市面上ASP.NET的专著不在少数，但能像本书这样从数据获取到表层展现对ASP.NET 4进行全方位讲解的书仅此一本。

本书的每个章节都以精心规划的理论知识为背景，并打上深深的实践烙印，是不可多得的ASP.NET学习资料。

——刘铁猛 51CTO专家博客、博彦科技资深培训师 产品之道在于价值，产品之术在于体验，道中有术，术中有道，这是产品的本质。

因此，要开发出一款优秀的软件产品，对于开发人员来说不只是要求具备全面且精湛的开发技术，而且还要能够深入地认识这些技术的优缺点与瓶颈所在，合理地使用并给出最佳地解决方案。

《ASP.NET 4权威指南》要带给你的不只是深入浅出、通俗易懂的ASP.NET开发知识，同时还通过大量实例以帮助大家达到学以致用、举一反三目的，为开发出优秀的软件产品打下坚实的基础。

——宋杨 微软MVP、某知名教育集团的CTO

<<ASP.NET4权威指南>>

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>