

<<Essential ASP.NET 2.>>

图书基本信息

书名：<<Essential ASP.NET 2.0中文版>>

13位ISBN编号：9787115159755

10位ISBN编号：7115159750

出版时间：2007-7

出版时间：人民邮电出版社

作者：（美）布朗（Brown.F.O.K.） 著，袁国忠 译

页数：314

字数：456000

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>

## 内容概要

ASP.NET 2.0新增了大量功能，使用它可以更快地开发出功能丰富的网站。本书旨在阐述这些新功能的工作原理，引导读者深入了解Web应用程序的各个部分是如何协同工作的，让开发水平更上一层楼。

本书讨论了ASP.NET 2.0采用的网页开发架构、确保网站界面一致的技术、简化数据库访问的技术、确保网站安全和提供用户定制功能的技术以及诊断故障和提高性能的技术，涵盖了代码隐藏模型、网页生命周期、编译、母版页、主题与皮肤、导航控件、声明式数据绑定控件、跨页传递、Wizard与MultiView控件、成员资格与角色管理、Web部件、诊断与跟踪、缓存、客户端回调以及异步等主题。

本书适合有ASP.NET 1.x开发经验，迅速掌握ASP.NET 2.0新增功能的程序员阅读，也可供有一定ASP.NET 2.0使用经验，想进一步提高ASP.NET 2.0开发技能的人员参考。

## 作者简介

Fritz Onion是Microsoft .NET培训提供商Pluralsight的联合创始人，他负责为Pluralsight撰写了ASP.NET培训教材，并在世界各地讲授该培训课程。

他是深受欢迎的《ASP.NET基础教程C#案例版》的作者和《MSDN Magazine》的专栏作者，还经常在TechEd、VSLive!和PDC等行业会议上发表

## 书籍目录

第1章 架构	1.1 基本原理	1.1.1 动态内容	1.1.2 服务器端控件	1.1.3 数据绑定	
1.2 代码隐藏	1.2.1 有关代码隐藏的基本知识	1.2.2 ASP.NET 2.0中的代码隐藏模型			
1.3 网页的生命周期	1.3.1 常见事件	1.3.2 新增的事件	1.3.3 隐式注册事件		
1.4 编译	1.4.1 编译目录	1.4.2 编译网站	1.4.3 生成程序集	1.4.4 定制程序集生成	
1.4.5 Web Application Projects	1.5 总结	第2章 用户界面元素 2.1 网页模板			
2.1.1 母版页	2.1.2 实现细节	2.1.3 使用母版页	2.1.4 使用细节		
2.2 主题和皮肤	2.2.1 主题	2.2.2 使用主题	2.3 有关导航控件的基础知识		
2.4 控件适配器	2.4.1 创建控件适配器	2.4.2 识别浏览器	2.4.3 CSS友好的适配器		
2.5 总结	第3章 数据绑定 3.1 声明式数据绑定 3.1.1 数据绑定 3.1.2 数据源控件				
3.1.3 存储连接字符串	3.1.4 数据源参数	3.1.5 新增的数据绑定控件	3.1.6 数据绑定计算语法	3.1.7 声明式数据绑定的技巧	
3.1.8 层次型数据绑定	3.1.9 绑定到对象	3.1.10 类型化数据集	3.2 总结 第4章 状态管理 4.1 跨页传递		
4.1.1 基本原理	4.1.2 实现	4.1.3 告诫	4.1.4 多源跨页传递	4.2 Wizard和MultiView控件	
4.2.1 网页内的状态管理	4.2.2 Wizard控件	4.2.3 MultiView和View控件	4.3 配置文件	4.3.1 基本原理	
4.3.2 迁移匿名配置文件数据	4.3.3 管理配置文件数据	4.3.4 存储配置文件数据	4.3.5 序列化	4.3.6 将用户定义的类型作为配置文件属性的类型	
4.3.7 优化配置文件	4.3.8 走自定义之路	4.4 总结 第5章 安全性 5.1 需要多高的安全性 5.2 成员资格初步 5.3 提供程序架构			
5.4 MembershipProvider	5.4.1 Login控件	5.4.2 用户账户锁定：福音还是祸根	5.4.3 密码复杂度策略	5.5 选择密码格式	
5.6 密码问题和答案	5.7 配置成员资格提供程序	5.8 自定义提供程序	5.9 使用Membership类来访问提供程序	5.10 SQL数据库权限	
5.11 LoginView和其他控件	5.12 角色管理器	5.13 配置角色管理器和提供程序	5.14 其他角色提供程序	5.15 机器密钥简介	
5.16 无cookie表单认证	5.17 SiteMapProvider的安全修剪	5.18 配置文件加密	5.19 总结	第6章 Web部件 6.1 Web部件基本知识	
6.1.1 门户组件	6.1.2 创建最简单的门户网页	6.1.3 显示模式	6.1.4 目录部件和区域	6.1.5 属性	6.1.6 编辑器部件和区域
6.1.7 谓词	6.1.8 连接	6.1.9 个性化范围	6.1.10 导入和导出Web部件	6.1.11 格式化Web部件和区域	6.1.12 将用户控件用作Web部件
6.1.13 个性化数据和提供程序	6.1.14 更换个性化数据存储方式	6.1.15 创建自定义的个性化提供程序	6.2 总结 第7章 诊断技术 7.1 运行状况监视和Web事件 7.2 Web事件层次结构 7.3 应监视哪些事件 7.4 内置的提供程序		
7.4.1 E-mail提供程序	7.4.2 SQL提供程序	7.5 缓冲	7.6 注册事件	7.7 抑制和配置文件	7.8 运行状况监视配置节之间的关系
7.9 自定义Web事件	7.10 自定义提供程序	7.11 ASP.NET 2.0中的跟踪	7.11.1 以编程方式访问跟踪输出	7.11.2 同System.Diagnostics跟踪集成	7.11.3 将Web事件传递给将System.Diagnostics跟踪侦听器
7.12 Windows事件跟踪：不使用调试器的调试	7.13 总结	第8章 性能 8.1 缓存技术 8.1.1 数据源缓存 8.1.2 缓存依赖 8.1.3 以编程方式实现部分缓存 8.1.4 缓存后替换 8.1.5 缓存配置 8.1.6 全面的性能改善 8.2 客户端回调 8.2.1 客户端回调框架 8.2.2 按需填充TreeView的节点 8.2.3 Atlas 8.3 总结			
第9章 异步 9.1 为何需要异步 9.1.1 利用并行性 9.1.2 缓解线程池争用 9.2 用于执行异步任务的技术 9.2.1 异步Web访问 9.2.2 AsyncOperationManager和异步Web服务调用 9.2.3 异步任务 9.2.4 相互依赖的异步任务 9.3 异步网页 9.3.1 Async=“true” 9.3.2 减轻线程池的压力 9.3.3 AddOnPreRenderCompleteAsync 9.3.4 与线程相关的资源 9.4 总结					

## 媒体关注与评论

Fritz Onion对ASP.NET的认识无人能比，而Keith Brown的.NET安全知识无人出其右，两者珠联璧合的结晶会是什么呢？

当然是一本最容易理解、最具启迪性的ASP.NET 2.0图书。

我深信读者为购买本书花费的每个铜板都物有所值 ——Pluralsight联合创始人和技术组成员Aaron Skonnard

《ASP.NET 2.0精髓》在读者的眼前打开了车盖，将发动机拆开。

Fritz和Keith深知开发人员需要了解ASP.NET 2.0的工作原理，本书正是为满足这种需求编写的。

仅其中有关ASP.NET网页事件序列的阐述就值本书的价钱。

——Microsoft MVP ( C# ) Shawn Wildermuth

编辑推荐

NET之父为你指明ASP.NET2.0精要微软开发部总经理Scott Guthrie倾力推荐 Microsoft .NET开发系列最新畅销书 适合有ASP.NET 1.x开发经验,想迅速掌握ASP.NET 2.0新增功能的程序员阅读;也可供有一定ASP.NET 2.0使用经验,想进一步提高ASP.NET 2.0开发技能的人员参考。

#### 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>