

<<ASP.NET实用全书>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET实用全书>>

13位ISBN编号：9787505382794

10位ISBN编号：7505382799

出版时间：2003-1

出版时间：电子工业出版社

作者：齐岷

页数：478

字数：768000

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>

<<ASP.NET实用全书>>

内容概要

ASP.NET是Microsoft .NET框架的重要组成部分，它不仅是对传统ASP的继承和发展，而且几乎克服了传统ASP的所有缺点，所提供的性能远远超出传统的Web开发模式。

ASP.NET完全基于模块与组件，具有更好的可扩展性与可定制性，数据处理方面更是引入了许多激动人心的新技术，增加了Web开发的灵活性，有效缩短了开发周期。

本书深入浅出地讲解了使用ASP.NET进行各个层次的编程的方法和技巧，全书共分四部分。

第一部分讲解ASP.NET的基础知识，包括.NET体系结构以及分布式应用程序开发基础。

第二部分讲解在ASP.NET应用程序中处理数据的技巧，包括ADO.NET和XML等。

第三部分讲解一些高级技术，包括状态管理和动态图像创建等。

第四部分讲解一些专家技巧，包括管理服务器并且应用Windows Management Instrumentation进行远程定位等。

本书面向广大的读者群，包括传统的ASP开发人员、大型机开发人员、HTML开发人员、Visual Basic和Visual C++开发人员、Web开发初学者、经理和项目负责人等。

作者简介

Richard Leinecker是一个经验丰富的软件程序员，具有15年以上的编程经验。他最近编写过的书包括“ Visual C++ 6 Bible ”，“ COM+ Unleashed ”和“ Teach Yourself Visual J++ in 21 Days ”。他还在杂志上发表过几百篇文章，并为开发人员的Web站点www.developer.com和www.us

<<ASP.NET实用全书>>

书籍目录

第一部分 基础知识

第1章 .NET, ASP.NET和分布式应用程序开发 2

- 1.1 .NET框架 2
- 1.2 Active Server Pages 6
- 1.3 分布式应用程序结构：结构和设计 11
- 1.4 小结 22

第2章 ASP.NET语言 23

- 2.1 变量 23
- 2.2 表达式 30
- 2.3 程序控制 35
- 2.4 异常 43
- 2.5 小结 48

第3章 Request对象 49

- 3.1 窗体 49
- 3.2 查询字符串 59
- 3.3 服务器变量 63
- 3.4 cookie 66
- 3.5 其他Request对象 67
- 3.6 小结 69

第4章 Response, Application和Session对象 71

- 4.1 Write 71
- 4.2 Redirect 74
- 4.3 cookie 76
- 4.4 WriteFile 77
- 4.5 Application对象 79
- 4.6 Session对象 83
- 4.7 小结 85

第5章 ASP.NET中的文件输入/输出 86

- 5.1 Directory类 87
- 5.2 File和StreamReader类 95
- 5.3 File和StreamWriter类 98
- 5.4 StringReader, StringBuilder和StringWriter类 99
- 5.5 FileStream, BinaryReader和BinaryWriter类 101
- 5.6 小结 103

第6章 ASP.NET控件 104

- 6.1 内部控件 105
- 6.2 列表控件 112
- 6.3 多格式控件 123
- 6.4 验证控件 126
- 6.5 小结 127

第7章 应用程序框架和配置 129

- 7.1 应用程序配置 129
- 7.2 global.asax 144
- 7.3 以编程方式设置区域和地区 146
- 7.4 小结 147

<<ASP.NET实用全书>>

第二部分 在ASP.NET中使用数据

第8章 ASP.NET中的XML 150

- 8.1 .NET XML结构 151
- 8.2 XmlTextReader 151
- 8.3 XmlTextWriter 154
- 8.4 XmlDocument和XmlNavigator 156
- 8.5 XslTransform 160
- 8.6 编写客户留言簿应用程序 163
- 8.7 小结 167

第9章 ASP.NET中的ADO.NET 168

- 9.1 概览 168
- 9.2 ADO.NET命名空间 169
- 9.3 托管提供程序 169
- 9.4 DataSet对象 185
- 9.5 错误处理 202
- 9.6 数据库事务 205
- 9.7 并发数据库访问 208
- 9.8 ADO.NET性能 209
- 9.9 小结 209

第10章 数据绑定控件 211

- 10.1 Repeater控件 211
- 10.2 DataList控件 215
- 10.3 DataGrid控件 221
- 10.4 DrugHistory应用程序 222
- 10.5 小结 228

第11章 Web窗体 229

- 11.1 传统的HTML和服务器端控件 229
- 11.2 HTML控件 230
- 11.3 Web控件 231
- 11.4 内部Web控件 231
- 11.5 按钮和链接 231
- 11.6 Web窗体范例 231
- 11.7 小结 240

第12章 Web窗体数据验证 241

- 12.1 ASP.NET数据验证的介绍 241
- 12.2 ASP.NET验证控件 244
- 12.3 正则表达式初级教程 247
- 12.4 小结 250

第三部分 高级技术

第13章 编写ASP.NET控件 252

- 13.1 创建SimpleControl 252
- 13.2 从工具箱使用控件 256
- 13.3 给控件添加属性和方法 259
- 13.4 创建和使用合成控件 264
- 13.5 小结 270

第14章 Web服务 271

- 14.1 Web服务的内容 271

<<ASP.NET实用全书>>

- 14.2 编写Web服务 273
- 14.3 健康提示Web服务 276
- 14.4 信用卡验证服务 277
- 14.5 使用Web服务 281
- 14.6 小结 285
- 第15章 ASP.NET E-mail控件 286
 - 15.1 创建E-mail消息 286
 - 15.2 使用MailMessage对象 290
 - 15.3 添加E-mail附件 292
 - 15.4 设置E-mail格式 293
 - 15.5 设置E-mail优先级 293
 - 15.6 设置E-mail正文和附件的编码方式 294
 - 15.7 小结 294
- 第16章 动态图像 301
 - 16.1 ASP.NET中动态图像的基础知识 302
 - 16.2 创建具有动态平铺背景的标识 309
 - 16.3 图像处理 311
 - 16.4 小结 313
- 第17章 状态管理 314
 - 17.1 使用应用程序变量和会话变量 314
 - 17.2 隐藏域 317
 - 17.3 同步 317
 - 17.4 Global.asax 317
 - 17.5 会话信息 319
 - 17.6 演示应用程序 320
 - 17.7 小结 322
- 第18章 安全性 324
 - 18.1 Web安全性概述 324
 - 18.2 服务器身份验证 325
 - 18.3 客户端身份验证 327
 - 18.4 ASP.NET安全性 328
 - 18.5 ASP.NET模拟 335
 - 18.6 小结 336
- 第四部分 专家技巧
- 第19章 ASP.NET中的Windows管理规范 338
 - 19.1 管理.NET应用程序 339
 - 19.2 验证WMI查询 341
 - 19.3 枚举对象 341
 - 19.4 小结 342
- 第20章 编写移动设备应用程序 343
 - 20.1 移动标记 343
 - 20.2 Mobile Internet Toolkit 345
 - 20.3 设备模拟器 345
 - 20.4 移动Web窗体 347
 - 20.5 移动控件 355
 - 20.6 扩展移动控件 356
 - 20.7 小结 358

<<ASP.NET实用全书>>

- 第21章 性能和缓存 359
 - 21.1 CLR级优化 359
 - 21.2 从内存泄露和死锁中恢复 365
 - 21.3 缓存 368
 - 21.4 提示和技巧 374
 - 21.5 小结 376
- 第22章 调试 377
 - 22.1 跟踪消息 377
 - 22.2 调试 379
 - 22.3 调试技巧 383
 - 22.4 小结 391
- 第23章 消息队列 392
 - 23.1 消息队列和消息处理基础知识 392
 - 23.2 MessageQueue编程模型 395
 - 23.3 创建、删除、清除队列并创建队列的实例和管理队列 395
 - 23.4 发送和序列化消息 398
 - 23.5 读取和接收消息 405
 - 23.6 队列和消息集合 410
 - 23.7 消息队列的安全性 412
 - 23.8 小结 413
- 第24章 事务 414
 - 24.1 定义的事务 414
 - 24.2 事务管理 415
 - 24.3 COM+事务编程模型 417
 - 24.4 监测事务 424
 - 24.5 设计中的注意事项 424
 - 24.6 小结 425
- 第五部分 杂项
- 第25章 HttpModule 428
 - 25.1 HttpModule的基础知识 428
 - 25.2 编写HttpModule 429
 - 25.3 HttpApplication事件 432
 - 25.4 HttpModule和Global.asax 434
 - 25.5 ASP.NET HttpModule 435
 - 25.6 实现HttpModule事件 437
 - 25.7 HttpModule示例 439
 - 25.8 小结 447
- 第26章 网络通信 448
 - 26.1 使用Dns类 448
 - 26.2 使用WebClient类 451
 - 26.3 使用WebRequest和WebResponse类 453
 - 26.4 使用WebProxy类 455
 - 26.5 NTLM身份验证 456
 - 26.6 SSL通信 457
 - 26.7 发送数据 458
 - 26.8 System.Net错误 458
 - 26.9 小结 462

<<ASP.NET实用全书>>

第27章 ASP和ASP.NET的对比	463
27.1 共存	463
27.2 移植和重写	463
27.3 语言变化	466
27.4 ASP结构变化	471
27.5 COM的利害关系	475
27.6 移植提示	477
27.7 小结	478

<<ASP.NET实用全书>>

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>