

<<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优先权 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>