

<<Access 2002开发实用全书>>

图书基本信息

书名：<<Access 2002开发实用全书>>

13位ISBN编号：9787505375710

10位ISBN编号：7505375717

出版时间：2002-4-1

出版时间：电子工业出版社

作者：Stephen Forte, Tom Howe, Kurt Wall

页数：570

字数：941

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>

<<Access 2002开发实用全书>>

内容概要

本书是一本Access开发者写给Access开发者的书。

书中集中讨论了Access的开发特性，探讨了如何与Oracle协同工作，提供了在Internet上使用Access的最权威的论述。

本书还汲取了Windows 2000/NT专家的高级技术，告诉你如何从头建立Web服务器或如何利用个人Web服务器开发使用Windows 95。

书中覆盖了基于Access开发Internet的所有内容，从XML，ASP，DAP和Microsoft Office Web组件到所有最近的发展趋势，无所不包。

本书提供的所有示例代码全部都在Office XP 完全发行版中进行了测试，完全不像其他一些仓促上市的同类书籍。

本书适用于数据库开发人员以及对Access数据库感兴趣的人士。

书籍目录

目 录

第一部分 数据库设计概述

第1章 Access 2002的新增功能 2

1.1 用户界面的更新 2

1.2 VBE的改进 3

1.3 与Access 2000数据库的兼容性 4

1.4 数据库转换错误记录 4

1.5 脱机数据访问页 5

1.6 与SQL Server 2000进一步的集成 5

1.7 Access 2002中的其他特性 6

1.8 小结 7

第2章 规划开发过程 8

2.1 收集项目需求 9

2.2 项目构架 13

2.3 开发规划 13

2.4 构造 16

2.5 小结 26

第3章 数据库的设计及其规范化 27

3.1 关系设计理论 28

3.2 小结 35

第4章 高级查询 36

4.1 使用查询对象 36

4.2 在Access中创建查询 37

4.3 创建高级查询 46

4.4 掌握总计查询 47

4.5 掌握交叉表查询 53

4.6 掌握参数查询 55

4.7 掌握传递查询 59

4.8 掌握数据定义查询 60

4.9 小结 63

第5章 Microsoft Jet数据库引擎 64

5.1 Microsoft Jet的发展史 64

5.2 在应用中使用Jet 4.0特性 66

5.3 小结 77

第二部分 数据访问

第6章 ActiveX 数据对象入门 80

6.1 数据访问的历史 80

6.2 Microsoft通用数据访问的创意 81

6.3 ActiveX数据对象 82

6.4 ADO对象模型 84

6.5 从DAO转换到ADO 97

6.6 ADO对象模型与DAO的比较 100

6.7 小结 100

第7章 高级ADO 101

7.1 在Access 2002中使用为Jet设计的OLE DB提供者 101

<<Access 2002开发实用全书>>

- 7.2 用ADO访问非关系型数据 107
- 7.3 用ADO进行高级数据操作 112
- 7.4 用ADOX定义数据 116
- 7.5 小结 124
- 第三部分 用户界面技术大全
- 第8章 高级窗体设计 126
 - 8.1 窗体的属性 126
 - 8.2 Access窗体控件 132
 - 8.3 创建数据透视表和数据透视图视图 139
 - 8.4 小结 143
- 第9章 用ActiveX控件增强窗体性能 144
 - 9.1 如何使用ActiveX控件 144
 - 9.2 ActiveX控件的用法 146
 - 9.3 21个ActiveX控件 149
 - 9.4 发布ActiveX控件 167
 - 9.5 小结 168
- 第10章 报表技术大全 169
 - 10.1 走近报表 169
 - 10.2 理解Access报表的结构 170
 - 10.3 用报表向导创建表格报表 171
 - 10.4 自定义报表 173
 - 10.5 使用子报表 180
 - 10.6 创建简单邮件标签 182
 - 10.7 发布报表 184
 - 10.8 运行时修改报表 186
 - 10.9 编程创建报表 192
 - 10.10 提示与技巧 196
 - 10.11 小结 200
- 第四部分 VBA技术大全
- 第11章 用类模块创建对象 202
 - 11.1 探讨使用对象的好处 203
 - 11.2 查看对象、属性与方法 205
 - 11.3 创建类 205
 - 11.4 创建属性 206
 - 11.5 创建方法 210
 - 11.6 创建事件 211
 - 11.7 使用对象 213
 - 11.8 创建对象的多个实例 214
 - 11.9 更多对象示例 214
 - 11.10 实现错误处理器对象 221
 - 11.11 通过VBA集合来使用对象 222
 - 11.12 小结 224
- 第12章 调试Access应用 225
 - 12.1 排除逻辑错误 225
 - 12.2 在Visual Basic开发环境(IDE)中工作 225
 - 12.3 利用Debug对象 229
 - 12.4 使用立即窗口 230

<<Access 2002开发实用全书>>

- 12.5 使用调试器 231
- 12.6 使用条件编译 235
- 12.7 应用测试 238
- 12.8 实践调试技术 238
- 12.9 小结 239
- 第13章 专业的错误处理 240
 - 13.1 排除语法错误 240
 - 13.2 排除逻辑错误 242
 - 13.3 排除运行时错误 242
 - 13.4 各种应用中的错误 259
 - 13.5 嵌套过程错误处理 259
 - 13.6 高级错误处理专题 260
 - 13.7 小结 261
- 第14章 应用的优化 262
 - 14.1 强化基础条件：硬件和Windows配置的优化 263
 - 14.2 应用的最优化安装 264
 - 14.3 优化Jet数据库引擎的配置 265
 - 14.4 性能测试工具 268
 - 14.5 幕后内容透视 270
 - 14.6 从头开始优化数据库 271
 - 14.7 提高查询性能 273
 - 14.8 加快窗体运行速度 279
 - 14.9 编写快速代码 283
 - 14.10 编码提示与技巧 284
 - 14.11 小结 291
- 第五部分 Access客户/服务器
- 第15章 Access数据项目和可视化工具简介 294
 - 15.1 Access数据项目简介 294
 - 15.2 ADP的用法 295
 - 15.3 使用ADP和现有的SQL Server数据库 297
 - 15.4 为新数据库创建项目 305
 - 15.5 小结 310
- 第16章 开发到Microsoft SQL Server的 Access 前端数据库 311
 - 16.1 客户/服务器体系结构：OLE DB与ODBC 311
 - 16.2 建立SQL Server前端连接 311
 - 16.3 存储过程和SQL传递查询 314
 - 16.4 依据SQL Server在Access 2002中生成报表 317
 - 16.5 在应用中使用窗体 321
 - 16.6 SQL Server OLE DB Provider的高级属性 323
 - 16.7 执行带有参数的命令 325
 - 16.8 使用Connection类 330
 - 16.9 小结 332
- 第17章 开发到Oracle的Access 2002前端数据库 333
 - 17.1 使用Access访问Oracle数据 333
 - 17.2 Oracle中函数和Access中函数的比较 339
 - 17.3 理解视图和存储过程 350
 - 17.4 创建到Oracle的非绑定接口 357

- 17.5 小结 367
- 第六部分 互操作性
- 第18章 使用ActiveX自动功能 370
 - 18.1 什么是ActiveX自动功能 370
 - 18.2 为什么使用自动功能 370
 - 18.3 区别Automation Server和Automation Client 371
 - 18.4 确定自动资源需求 371
 - 18.5 理解重要内容 371
 - 18.6 创建并设置到其他应用的引用 371
 - 18.7 给应用分配对象变量 375
 - 18.8 创建应用实例 375
 - 18.9 使用Automation对象的属性和方法 378
 - 18.10 释放Automation对象 379
 - 18.11 Automation工作步骤综述 379
 - 18.12 关闭Automation Server应用 380
 - 18.13 使用UserControl属性确定应用如何打开 380
 - 18.14 使用 WithEvents 揭示Automation Server事件 381
 - 18.15 使用自动提示和技巧 383
 - 18.16 小结 385
- 第19章 集成Microsoft Office 387
 - 19.1 为什么集成Microsoft Office 388
 - 19.2 使用正确的工具 389
 - 19.3 使用宏记录器编写代码 390
 - 19.4 使用自动宏 391
 - 19.5 Microsoft 窗体 392
 - 19.6 对象浏览器 393
 - 19.7 Office应用的类参数 393
 - 19.8 自动功能举例 393
 - 19.9 自动化Word 395
 - 19.10 自动化Excel 408
 - 19.11 自动化PowerPoint 411
 - 19.12 自动化Outlook 414
 - 19.13 自动化Graph 418
 - 19.14 小结 419
- 第20章 在Access中使用Visual Basic 420
 - 20.1 创建ActiveX代码组件 420
 - 20.2 创建ActiveX控件 436
 - 20.3 小结 453
- 第七部分 多用户问题
- 第21章 多用户和数据库锁定 456
 - 21.1 理解多用户问题 456
 - 21.2 理解Jet引擎的多用户模型 457
 - 21.3 理解Jet引擎的多用户锁 457
 - 21.4 选择一个适当的体系结构 460
 - 21.5 使用锁 460
 - 21.6 优化多用户应用 465
 - 21.7 Oracle/SQL 服务器的锁 466

<<Access 2002开发实用全书>>

- 21.8 小结 467
- 第22章 安全 468
 - 22.1 安全的要素 468
 - 22.2 创建工作组 470
 - 22.3 用户和组 472
 - 22.4 使用启动选项实施安全 478
 - 22.5 与复制有关的安全性 478
 - 22.6 分离数据库的安全 479
 - 22.7 Client/Server的安全 481
 - 22.8 分步安全化数据库 490
 - 22.9 常见的安全性错误 490
 - 22.10 小结 491
- 第八部分 使用Access 2002进行Web发布
- 第23章 配置站点进行Web发布 494
 - 23.1 开发和产品环境 494
 - 23.2 选择平台 495
 - 23.3 什么是Option Pack 496
 - 23.4 设置Web服务器 497
 - 23.5 管理和配置Web服务器 501
 - 23.6 安全配置Web应用 508
 - 23.7 站点和虚拟目录的区别 508
 - 23.8 小结 513
- 第24章 在 Access 2002 中使用 Office Web 组件 514
 - 24.1 Office XP Web 组件是什么 514
 - 24.2 使用 Office Spreadsheet 控件 515
 - 24.3 使用 Office Chart 控件 519
 - 24.4 使用 Office PivotTable 控件 522
 - 24.5 小结 523
- 第25章 使用数据访问页 525
 - 25.1 概述 525
 - 25.2 创建你的第一个数据访问页 526
 - 25.3 实现交互式报表 530
 - 25.4 结合使用Office Web组件与DAP 531
 - 25.5 在数据访问页中插入脚本 533
 - 25.6 小结 536
- 第26章 使用Access 2002和ASP进行 Web 发布 537
 - 26.1 使用ASP 537
 - 26.2 理解ASP 538
 - 26.3 ASP起步 539
 - 26.4 ASP基础 543
 - 26.5 实例：建立一个自我维护的会员制为基础的站点 555
 - 26.6 Access 2002 的 Web 发布与XML 563
 - 26.7 使用Chart控件创建图表 568
 - 26.8 小结 570

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>