

<<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

## &lt;&lt;Access 2002开发实用全书&gt;&gt;

- 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

## &lt;&lt;Access 2002开发实用全书&gt;&gt;

- 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

## &lt;&lt;Access 2002开发实用全书&gt;&gt;

- 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>