

<<Access2007应用大全>>

图书基本信息

书名：<<Access2007应用大全>>

13位ISBN编号：9787115191274

10位ISBN编号：7115191271

出版时间：2009-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：詹尼斯

页数：902

字数：1806000

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>

前言

Microsoft Office Access 2007 (第12版, 本书中称为Access 2007) 是一个功能强大、应用成熟的32位关系型数据库管理系统 (RDBMS), 用于创建在Windows Vista / XP / 2000+环境下运行的桌面应用程序和客户端 / 服务器模式的数据库应用程序。

作为Microsoft Office系统软件的更高版本和Professional的组件, Access 2007对用户界面进行了全新的改进, 与Office 2007软件包的其他组件保持一致。

除了Visual FoxPro和FileMaker Pro之外, Access可以说是最为成功的桌面关系型数据库管理系统。

Access成功的主要原因在于: 它包含在Microsoft软件包内, 为创建具有产业优势的数据库文件提供了威力强大的快速应用程序开发 (RAD) 环境。

提升Access市场份额的另一个因素是它能够从PC桌面上复制客户端 / 服务器关系型数据库系统的功能, 这些系统也被称为SQL数据库。

客户端 / 服务器关系型数据库管理系统率先将数据库文件的管理从昂贵的大型机和UNIX服务器转移到价格适中的网络PC和移动设备上。

先不说Access强大的功能和以往数据库管理软件的优缺点, 这款桌面关系型数据库管理系统易为非程序设计人员使用。

微软对Access 2007所作的首要改进是改进了典型跟踪应用程序, 从而拓展了新用户的应用基础, 这可通过Access本身具有的大量功能强大的模板或者从Office Online在线获得更多的模板来实现。

其中, 使用Office Online可最大限度地利用Access 2007的新导航功能和嵌入文件显示功能。

许多Access潜在用户认为Access难以掌握。

Access的新模板使处理信息的工作者们能够在几分钟内使用简单的数据库应用程序创建数据库并开始应用。

<<Access2007应用大全>>

内容概要

本书详细讲解了Access 2007中文版的使用方法和技巧。书中主要内容包括：Access 2007的基础知识；Access数据库的基础知识，如创建数据库表、增加和编辑表数据、将Access表与其他来源的数据综合；利用查询和数据透视图转换数据；窗体和报表设计；网络多用户应用；Access数据协作；编程和Access程序的转换。

本书内容丰富、全面，讲解循序渐进，适合从初级到高级各个层次的Access 2007中文版用户参考使用。

<<Access2007应用大全>>

作者简介

作者：(美国)詹尼斯 (Roger Jennings) 译者：孙蕾 李健 赵楠 谢晖 Roger Jennings，是Microsoft Access Insiders组的发起者，Microsoft的15位“Access英雄”之一。
他还编辑了1105 Media的Visual Studio Magazine,是1105 Media的专栏作家和Oakleaf Systems的主要开发者。

<<Access2007应用大全>>

书籍目录

第1部分 Access 2007入门 第1章 Access 2007较之Access 200x的新颖之处 第2章 建立简单的跟踪应用程序 第3章 浏览Access的新用户界面 第2部分 学习Access数据库的基础知识 第4章 探索关系型数据库的理论和实践 第5章 使用Access数据库和表 第6章 输入、编辑并验证Access表数据的有效性 第7章 排序、查找和筛选数据 第8章 链接、导入和导出表 第3部分 利用查询和数据透视表转换数据 第9章 为Access数据库设计查询 第10章 Access运算符和表达式 第11章 创建多元表和交叉表查询 第12章 使用数据透视表和数据透视图显示 第13章 使用动作查询创建和更新Access表 第4部分 设计窗体和报表 第14章 创建使用Access窗体 第15章 设计定制多表窗体 第16章 简单的报表和邮件标签 第17章 制作高级报表 第18章 添加图形、数据透视图和数据透视表 第5部分 转向网络多用户应用程序 第19章 将Access前端链接到Access和客户/服务器的表 第20章 探究Access数据项目和SQL Server 2005 第21章 从Access查询转向Transact-SQL 第22章 将Access应用程序升迁到Access数据项目 第6部分 Access数据合作 第23章 导入和导出网页 第24章 XML和InfoPath 2007的集成 第25章 与Windows SharePoint Services合作 第7部分 编写和转换Access应用程序 第26章 使用宏2007自动化Access应用程序 第27章 学习Visual Basic for Applications 第28章 使用VBA和宏处理事件 第29章 组合框和列表框编程 第30章 理解数据访问对象、OLE DB和ADO 第31章 将Access 200x应用程序升级到Access 2007

章节摘录

插图：第1部分 Access 2007入门第1章 Access 2007较之Access 200x的新颖之处Access 1.0、Access 1.1和Access 2.0曾是非常成功的独立桌面数据库平台。

第一支Access研发团队由许多技能高超的开发、市场和管理方面的人员组成，他们全心全意致力于让Access成为Windows的第一个桌面关系型数据库管理系统。

有报道称Access的开发费用为6000万美元，其售价为99美元。

据微软研究中心的Jim Gray说，在1994年2月甚至更早的时候，Access每年约产生3亿美元的收益。

微软将Access添加到Office 95 Standard的Word、Excel、PowerPoint和Schedule+等应用程序中，由此诞生了Office 95 Professional，同时将零售价提高了100美元。

随后每一次发行，Access都会添加一些新功能，但是总体来说还是备受Office管理层的忽视。例如，Access 2003只比Access 2002多了几个小的增量改进。

Microsoft Access的第9个版本最终从Microsoft Office 2007 System组织那里获得了它应得的支持。

据Access的项目经理Erik Rucker说，Access 2007的开发团队是Access 2003的7倍大。

Access用户界面的巨大改变只是Access 2007的新功能和改进功能的冰山一角。

注意Access 2007不再提供应用相对较少的Access功能，如“数据访问页”和新.accdb和.accde文件格式的用户级安全。

编辑推荐

随着您逐步精通Access并使用更多的高级功能,《Access2007应用大全》将是一本极好的参考资料,如果只想购买一本有关Access的书籍,那么《Access2007应用大全》是您的最佳选择!

- 在家庭、团队、工作组或公司中,您可以轻松跟踪有价值的数
- 据; · 掌握Access 2007新的基于功能区的用户界面、选项卡式窗口以及窗体和报表布局视图;
- 使用模板和向导,轻松创建新的Access数据库、表、查询、窗体和报表;
- 通过合并HTML或InfoPath 2007窗体的电子邮件,自动收集和更新数据;
- 使用表、查询和窗体的数据透视表和数据透视图,智能化处理业务;
- 通过发布、移动或链接Access表到Windows SharePoint Services 3.0来增强协作;
- 利用新的SharePoint兼容的附件数据类型和多值查阅表;
- 与Microsoft Office Word、Excel、Outlook和InfoPath 2007集成;
- 使用Access宏自动进行简单的数据管理;
- 添加专业水准的VBA代码,以实现企业级数据处理解决方案。

附书光盘内容:书中所有表、查询、窗体、报表、宏和VBA实例;使用新的Access 2007数据类型更新的Northwind.accdb数据库;Oakmont.accdb数据库,可升级到SQL Server 2005 Express和进行数据库调整。

<<Access2007应用大全>>

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>