第一图书网, tushu007.com

<<Microsoft SQL Server>>

图书基本信息

书名：<<Microsoft SQL Server 2005完全参考手册>>

13位ISBN编号：9787302171386

10位ISBN编号：7302171386

出版时间：2008-3

出版时间：清华大学出版社

作者：夏普

页数：563

译者：韩宏志

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

内容概要

帮助数据库从业者赢得先机的制胜宝典　　您想使用Microsoft SQL Server 2005实现高性能、广分布的企业级数据库应用程序吗?本书将带您了解如何快捷地启动和运行Microsoft SQL Server 2005，如何创建和管理数据库、表、触发器、函数、存储过程、事务以及高级查询。
本书详尽系统地描绘了SQL Server 2005数据库的方方方面，以深入分析核心数据库引擎作为开篇，接着介绍了管理、维护工具、对．NET CLR的SQL Server 2005支持、数据库完整性、事务、安全、性能管理工具和监视技术。
本书主要内容：　　设置、配置和管理Microsoft SQL Server 2005　　理解RDBMS的体系结构　　开发、调试和部署支持Web技术的数据库应用程序　　生成数据库、表、索引和视图　　创建触发：器、存储过程和函数　　实现安全和灾难恢复策略　　集成.NET应用程序和XML　　在SQL Server Management Studio中编写精巧的T-SQL语句　　优化数据完整性，使应用程序的可用性达到最佳　　处理操作、表和事务数据

作者简介

MCSE、MCTS和MCPD专家Jeffrey R. Shapiro是畅销全球的SQL Server 2000： The Complete Reference一书的作者。
他现在佛罗里达州奥兰多市工作，参与《财富》百强中的多家公司的多个SQL Server商业智能项目。

书籍目录

第Ⅰ部分　SQL Server 2005系统和平台架构第1章　了解SQL Server 2005　1.1　面向所有用户、无所不包的DBMS1.2　LOB应用程序　1.3　分布式网络应用程序　1.4　什么是SQL Server 2005　1.5　中心设计主题　1
　核心架构简介1.7　附属服务　第2章　数据库架构　2.1　SQL Server数据库简介　2.2　逻辑数据库架构　2.
　物理数据库架构2.4　先行一步研究网络　第3章　RDBMS架构　3.1　TPC基准测试　3.2　DBMS组件简介　3.3　关系数据库引擎　3.4　内存架构　3.5　SQL Server I/O架构　3.6　SQL Server的线程和任务管理　3.7
　SQL Server事务架构　3.8　读写数据页　3.9　SQL、查询优化和查询处理3.10　重新探讨数据流　3.11　关系列车快速前行　第4章　连接和管理数据库引擎　4.1　服务器端组件　4.2　连接到SQL Server4.3　SQL Server 2005管理架构　4.4　SQL Server工具简介　4.5　开始使用SQL Server Management Studio4.6　SQL Server的自动管理架构　4.7　SQL Server代理　4.8　使用SQL Server代理4.9　配置SQL Server的邮件引擎4.10　维护计划　4.11　先行一步研究网络　第Ⅱ部分　管理SQL Server 2005第5章　安全　5.1　数据安全简介5.2　SQL Server访问　5.3　Kerberos票据：受信任访问的密钥　5.4　安全套接字层　5.5　Microsoft证书服务5.6　受信任访问和不受信任访问　5.7　SQL Server安全：内部环境5.8　管理SQL Server安全5.9　审计　5.10　SQL Server安全计划5.11　小结　第6章　数据库、表和索引　6.1　全新的SQL Server 2005文件系统6.2　了解文件组　6.3　创建SQL Server数据库　6.4　表　6.5　移动数据、日志和全文文件　6.6　索引　6.7　性能、优化和整　6.8　小结　第7章　SQL Server灾难恢复　7.1　为灾难恢复确立基准　7.2　事务恢复　7.3　SQL Server 20复架构　7.4　SQL Server 2005备份和还原架构　7.5　SQL Server 2005数据库备份类型　7.6　备份设备　7.7　备份SQL Server7.8　SQL Server备份带宽　7.9　SQL Server备份设计　7.10　创建备份维护计划　7.11　小结　第8
　分布式数据库架构　第9章　SQL Server 2005高可用性第Ⅲ部分　SQL Server 2005编程第10章　T-SQL基础知识　第11章　了解SQL Server公共语言运行库第12章　数据完整性　第13章　触发器第14章　存储过程和功能　第Ⅳ部分　使用SQL Server 2005第15章　使用操作数据　第16章　使用表的数据第17章　使用事务数据　第18章　监视SQL Server

章节摘录

CHAPTER 了解SQL Server 2005　　SQL Server 2005是Microsoft公司的关系数据库管理系统（Relational database management system，RDBMS）。
它建立在SQL Server开发在过去十多年来取得的辉煌成就和巨大成功（SQL Server 6.0、6.5、7.0和2000）的基础之上。
不仅如此，它还是全球应用最广泛、伸缩性最强的数据库管理系统，当前部署于几十万家公司的系统上，日日夜夜为这些公司提供高品质的服务，存储着数字世界中与我们的生活息息相关的无数条记录。
尽管SQL Server具有超群出众的能力和人所共知的复杂性，但本书的一个重大和宏伟目标是使各个年龄段的所有数据库管理员开发人员都能驾轻就熟地使用SQL Server。
如果您已经阅读了几个章节，还是没有被该产品牢牢吸引，那么，我的使命就会告以失败。
因此，本章将给新手、传统的桌面RDBMS用户，以及正在使用坚如磐石的SOL Server2000、其他平台或早期版本的用户热身。

编辑推荐

您想使用Microsoft SQL Server 2005实现高性能、广分布的企业级数据库应用程序吗?《SQL Server 2005完全参考手册》将带您了解如何快捷地启动和运行Microsoft SQL Server 2005，如何创建和管理数据库、表、触发器、函数、存储过程、事务以及高级查询。

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