

《精通SQL Server 2008》

图书基本信息

书名：《精通SQL Server 2008》

13位ISBN编号：9787302226406

10位ISBN编号：7302226407

出版时间：2010-6

出版社：清华大学出版社

页数：606

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

前言

数据库技术正在不断地发展和演变。各大数据库供应商（如Microsoft和Oracle）间的相互影响，以及不可避免的来自开源社区的压力，促使着数据库系统在功能和可扩展性上不断进步。这样的现实意味着，数据库专业人员必须时刻保持一种“追赶”状态。本书试图从各种可能的来源中提取出最精华的信息，帮助读者轻松地学习有关知识。本书的基本出发点是涵盖所有重要的内容。但由于与SQL Server 2008相关的主题是如此之多，因此要做到面面俱到并不现实。事实上，两位作者之间也有过很长时间的讨论，不是关于必须编写哪些内容，而是出于各方面平衡的考虑，应该舍弃哪些内容。在保证基本涵盖了所有最重要主题的前提下，作者试图找到某种平衡。这意味着在某些情况下，必须放弃更进一步地探讨，以使读者能够了解尽可能多的内容。因此，本书并没有过多地扩展介绍相关的基础知识。尽管包含了部分基础性的介绍，但仍假设读者并不是第一次接触SQL Server的相关书籍。本书不是一本进阶性的读物，它假定读者已经对SQL Server有所体验，并希望深入理解相关的功能和机制。此外，本书关注一些重要的新特性，以方便读者尽快地掌握这些内容。本书可以作为参考书或教材。各个章节分别讲述不同的主题或领域，读者可以根据需要有选择地阅读。此外，建议读者查阅SQL Server联机丛书，从而可以获得更多有价值的信息和一些好的示例代码。最后，希望本书能成为一本轻松有趣的读物。近年来，关于技术类书籍最多的抱怨就是过于枯燥无味和沉闷严肃。多年教学经验使作者了解到，要想吸引听众，就不能让自己和话题都过于严肃，而应该使学习过程变得轻松和愉快。编写本书对于作者来说是一个十分快乐的过程。

《精通SQL Server 2008》

内容概要

挖掘SQL Server 2008的IE大潜能，无论您是数据库管理员，还是应用程序开发人员，《精通SQL Server 2008》都可以成为您深入了解SQLServer 2008的指南，并帮助您提升有关数据搜集、存储、报表、安全等方面的技能。《精通SQL Server 2008》不仅介绍了SQL Server 2008的体系结构、安装与配置等基本知识，还将逐步深入地介绍过程式程序设计、查询优化、空间数据、面向SQL Server的.NET编程等。通过阅读《精通SQL Server 2008》，您将掌握SQL Server 2008提供的全面完善的工具集，并了解具有应用价值的第三方工具。在执行特定任务时，《精通SQL Server 2008》将指导您如何选择最合适的SQL Server 2008功能。

作者简介

Michael Lee获得了MCT、MCTTP、MCPD和SCJP认证，自1995年开始教授SQL Server。十几年间，Michael为欧美众多公司机构提供了专业的SQL Server和企业数据架构培训与咨询。

书籍目录

第1章 Microsoft SQL Server 2008概览 第2章 理解SQLServer体系结构 第3章 数据库、文件和资源管理 第4章 表和创建、读取、更新、删除操作 第5章 过程化程序设计 第6章 管理数据完整性 第7章 SQL Server与XML 第8章 管理用户安全性 第9章 数据恢复 第10章 监视SQL Server活动 第11章 SQL Server代理服务 第12章 数据可用性与数据分发 第13章 SQL Server数据安全 第14章 面向查询优化的索引策略 第15章 事务与锁 第16章 资源调控器与基于策略的管理 第17章 SQLServer与.NET客户端 第18章 SQLServer与公共语言运行时 第19章 使用空间数据 第20章 面向服务的体系结构与Service Broker 第21章 全文搜索服务 附录A 参考答案 附录B SQL Server Analysis Services简介 附录C SQL Server 2008 Reporting Services

章节摘录

插图：本书的大部分读者都应该有一些关于SQL Server的先前体验。因此，我们没有必要再去解释企业数据访问的基本原理。数据是商业行为的关键。作者曾供职于一些需要重点监管的行业，如保险或博彩。在这类环境中，政府和各种监管部门经常要查看数据存档、报表类型和其他数据需求。如果没有数据和程序资源，这些组织机构就无法正常运作。在SQL Server的早期，它还算不上是一个真正的企业级产品。随着SQL Server 2005的发布，这一情况开始改变。不过，关键是要将公司的企业级需求与SQL Server提供的功能有效地进行匹配。如果能够使用正确的工具，那么这种匹配的工作总会容易一些。一个组织机构对于企业数据的需求一般包括以下几点。互操作性在许多情况下，必须让SQL Server数据在非Microsoft Windows环境中的应用程序也能够使用。由于广泛存在的各种各样的大型机系统、UNIX和Linux环境以及Java平台，因此对数据互操作性的需求非常迫切。性能对不同的人来说，性能意味着不同的事情。对于最终用户来说，性能主要表现在他们可以多快地获得想要的数据库。对于管理员来说，主要考虑的是使得整体吞吐量达到最大。很多时候这两者是矛盾的。数据库系统必须在这两者之间做出权衡。安全性数据的完整性取决于您保护它的能力。现在安全性的含义已经超出了在过去通常涉及的身份验证 / 授权问题。我们不仅要能够管理加密过程、备份安全性等，同时还要能够主动地避免未来可能发生的安全问题。

编辑推荐

《精通SQL Server 2008》：掌握SQL Server 2008的新增功能，由其他主流RDBMS向SQL Server 2008平滑迁移，揭密实用的工具与技术实现与优化数据库的安全性，了解现实中的场景与任务。安装、配置与管理SQL Server 2008，数据库的优化、故障排除与安全保护。《精通SQL Server 2008》主要内容安装与配置SQL Server 2008理解SQL Server在Microsoft体系结构中的地位确保数据的可靠性与高可用性基于透明数据加密的数据安全在SQL Server中集成XML技术以最小的成本实现最优的索引架构在当今业务中应用geometry和geography数据类型最大化地开发和利用数据仓库与商业智能工具

精彩短评

- 1、我就是喜欢。讲的东西挺不错的
- 2、如果肯读了这本书，相信你的工资不会低于1w。
- 3、封面怎么残留了那么多胶，看着就不舒服
- 4、本书较适合有基础的朋友们看！！
- 5、该书内容不错，只是翻译得感觉有点业余，很多地方表达太晦涩。
- 6、比较难懂，不适合初学者
- 7、包装，发货速度都很快！
- 8、内容还不错，其它一般。
- 9、据说数据库的书不能看国内的
- 10、总体感觉还可以吧，存储过程部分的内容偏少
- 11、这本书我看了一段时间，如果能在这本书里面加一下实际的案例，那就更加完美了！
- 12、仔细看看还能有点帮助
- 13、理论讲得通俗易懂，实例也比较多，真是理论加实际，让人受益非浅。
但是，个人认为在函数、视图、表分区讲得太浅了点，也许这本说不是讲SQL编程的吧，所以在这些方面讲得不多。
- 14、已经看了两章了，感觉受益匪浅。这本书的确非常不错，写得非常好，对于数据库管理员来说是非常好的辅导书。
- 15、本来只是想了解下SQL Server的,但是,买来了发现讲的比较深,理解有点难度.好像是给专业人士看的
- 16、这本书很不错，内容翔实，图文并茂，值得推荐！
- 17、给朋友买的书．．还可以．．．
- 18、刚看了两章，非常好，唉，以前老师都没讲过，现在才知道自己根本就不了解数据库的体系结构，充其量只会几条SQL命令。
- 19、书的纸张不是很好，看起来不像正品，不过这个价钱还是值了

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:www.tushu000.com