第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2008 DBA入>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2008 DBA入门经典>>

13位ISBN编号：9787302226338

10位ISBN编号：7302226334

出版时间：2010-6

出版时间：清华大学

作者：(美)雷特//伍德|译者:张德群//傅效群//徐燕华

页数：655

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在2007年5月的第一次BI（商业智能）会议上正式宣布了代号为Katmai的SQL Server 2008。
我猜想，许多人和我的反应是一样的——“这么快？
”。
SQL Server 2005面世也才只有一年半的时间。
我开始怀疑这速度是否有些过快。
我也不知道为何会有这种想法。
我知道Microsoft产品团队常常会在当前版本发布时就开始规划下一版本。
我也知道SQL Server 2000和SOL Server 2005之间间隔的时间太长。
同时，我还知道Microsoft承诺会每两三年发布一个新的SQL Server版本。
我预料到SQL Server 2008更多的是一种产品更新，而不是全新的版本。
大部分的公共资料也暗示了这一点。
它被设计为构建在SQL Server 2005的框架之上，这提供了两个好处。
首先，已迁移到SQL Server 2005的组织会发现迁移到SQL Server 2008要比从SQL Server2000或其他数据库产品迁移更容易。
另外，Microsoft通过将Analysis Services、Integration Services和Reporting Services捆绑为SOL平台的一部分，巩固了其在BI市场的地位。
我未曾预料到的是出现了一些相当重要的变化。
正如您将在本书中看到的一样，Notification Services不复存在，Reporting Services也不再使用IIS访问报表服务器。
对此我暂时不想妄加判断，但我确实很关心这些工具的现有实现会受到怎样的影响。

内容概要

《SQL Server 2008 DBA入门经典》向新老数据库管理员讲述了如何利用SQL Server的所有功能实现稳固而可靠的性能。
所有功能和技巧通过实际示例和逐步的指导进行演示。
《SQL Server 2008 DBA入门经典》在概述了SQL Server管理工具和数据库组件后，介绍了如何安装和配置系统、配置和管理网络通信以及自动化管理任务，并深入探究丁业务持续性策略、性能监视和优化。
另外，《SQLServer 2008 DBA入门经典》还介绍了一整套GI工具，包括SQL Server Integration Services、Reporting Services、Analysis Services和Service Broker。
不管您是否否有经验，通过本书的学习都可以掌握成功管理SQL Server 2008数据库的技能。
主要内容 ◆安装、维护和管理SQL Server 2008及自动化管理任务 ◆使用各种工具和技术监视性能 ◆优化数据库的策略 ◆确保高可用性的方法 ◆将SQL Server用作BI平台 ◆配置和使用BI组件，包括SQL Server Reporting Services ◆使用Service Broker 读者对象 本书面向希望学习如何管理SQL Server环境的初中级数据库管理员。

作者简介

Chris Leiter(Auburn，WA)是Hitachi Consulting的高级顾问，擅长Microsoft的商业智能和性能管理产品。Chris在1997成为Microsoft认证专家，在2001年成为Microsoft认证培训师。
他目前持有MCSE：Security、MCITP：Database Administrator和ITIL：Foundation认证。
他还与DanWood、PaulTurley合著了《SQL Server 2005数据库管理入门经典》一书(由清华大学出版社引进并出版)。
Chris参与编写了本书的第1、2、3、6、7、8、12、13、15、16、17和19章。

书籍目录

第1章 SQL Server 2008简介 1.1 SQL Server简史 1.2 什么是SQL Server 2008 1.3 SQL Server 2008版本 1.4 SQL Server 2008的体系结构 1.5 SQL Server 2008数据库对象 1.6 SQL Server 2008数据库 1.7 SQL Server 2008数据库存储 1.8 SQL Server安全性 1.9 小结 第2章 安装SQL Server 2008 2.1 SQL Server安装计划 2.2 SQL Server安装中心 2.3 安装回顾 2.4 小结 第3章 SQL Server 2008工具 3.1 SQL Server Management Studio 3.2 日志文件查看器 3.3 SQL Server Business Intelligence Development Studio 3.4 SQL Server Profiler 3.5 数据库引擎优化顾问 3.6 SQL Server配置管理器 3.7 Reporting Services配置管理器 3.8 命令行工具 3.9 小结 第4章 SQLServer2008存储体系结构 4.1 Resource数据库 4.2 SQL Server数据库物理结构 4.3 小结 第5章 SQL Server 2008数据库 5.1 系统数据库 5.2 用户数据库 5.3 数据库规划 5.4 创建数据库 5.5 数据库关系图 5.6 视图 5.7 同义词 5.8 编程对象 5.9 小结 第6章 SQL Server 2008安全性 6.1 SQL Server身份验证模式 6.2 主体 6.3 权限 6.4 SQL Server加密 6.5 最佳实践 6.6 小结 第7章 配置SQL Server网络通信 7.1 SQL Server 2008网络协议 7.2 SQL Native Client配置 7.3 SQL Server端点 7.4 小结 第8章 自动化管理任务 8.1 基于策略的管理 8.2 中央管理服务器 8.3 数据库邮件 8.4 事件通知 8.5 SQL Server代理 8.6 维护计划 8.7 最佳实践 8.8 小结 第9章 灾难预防和恢复 9.1 准备SmallWorks数据库 9.2 数据库恢复模式 9.3 SQL Server 2008数据库备份 9.4 SQL Server 2008备份类型 9.5 备份选项 9.6 备份策略 9.7 还原数据库 9.8 RESTORE命令 9.9 数据库快照 9.10 小结 第10章 监视SQL Server性能 10.1 性能监视 10.2 用于监视的工具和技术 10.3 审核 10.4 跟踪数据更改 10.5 数据收集 10.6 监视数据库修改 10.7 小结 第11章 优化SQL Server 11.1 硬件优化 11.2 设计考虑 11.3 查询优化 11.4 T-SQL优化技巧 11.5 资源调控器 11.6 小结 第12章 SQL Server高可用性 12.1 高可用性简介 12.2 故障转移群集 12.3 日志传送 12.4 数据库镜像 12.5 小结 第13章 复制 13.1 复制概述 13.2 SQL Server复制代理 13.3 SQL Server复制类型 13.4 SQL Server复制模型 13.5 复制工具 13.6 小结 第14章 公共语言运行时 14.1 数据库和编程 14.2 Transact-SQL过时了吗 14.3 .NET和CLR 14.4 SQL Server CLR对象 14.5 使用Visual Studio进行部署 14.6 编程支持 14.7 安全性选项 14.8 小结 第15章 商业智能指南 15.1 理解BI 15.2 性能管理 15.3 商业智能组件 15.4 其他BI工具 15.5 工具太多，时间太少 15.6 小结 第16章 SQL Server Integration Services 16.1 SSIS简介 16.2 导入和导出数据 16.3 使用SSIS转换数据 16.4 小结 第17章 SQL Server Analysis Services 17.1 理解OLAP 17.2 使用SSAS 17.3 管理SSAS 17.4 高级SSAS概念 17.5 小结 第18章 SQL Server Reporting Services 18.1 SQL Server Reporting Services概述 18.2 安装和配置 18.3 创建报表 18.4 报表传递 18.5 小结 第19章 Service Broker简介 19.1 面向服务的体系结构 19.2 Service Broker概述 19.3 Service Broker元素 19.4 Service Broker安全性考虑事项 19.5 创建一个示例应用程序 19.6 通过SSMS管理Service Broker 19.7 小结

章节摘录

插图：

编辑推荐

《SQL Server 2008 DBA入门经典》由清华大学出版社出版。

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