

<<SQL Server 2008管理实战>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2008管理实战>>

13位ISBN编号：9787115210890

10位ISBN编号：7115210896

出版时间：2009-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：胡百敬 等编著，王世江 改编

页数：573

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>

## <<SQL Server 2008管理实战>>

### 前言

微软在2008年推出的SQL Server2008以“三高”的质量来满足各界精英严格的评鉴：高信赖度、高生产力与高智能的数据平台：可让您执行最重要的关键应用程序、减少开发与管理应用程序的时间及成本，并对整个组织提供可付诸行动的深入信息。

SQL Server 2008提供了最高等级的安全性、可靠性与扩展性。

2008年是SQL Server2008的起飞之年，2009年更是SQL Server2008突飞猛进之年。

有了好的产品，当然也需要有好的书籍提供给所有用户。

感谢悦知文化愿意与微软一同成长，率先推出一系列精彩及内容丰富且实用的SQL Server-2008书籍。此次SQL Server2008书系的推出，在数据库管理方面新增了相当多优异及实用的功能，例如策略管理、资源管理器、透明数据加密及数据审核等功能，这些都是SQL Server 2008客户赞誉有加的功能之一。当然，很高兴悦知文化能在这么短的时间内推出《SQL Server 2008管理实战》，让广大的客户能有一本好的工具书可以作为平日维护数据库的参考，实为客户及微软之福，在此感谢悦知文化长久以来的支持。

俊宇、巧玫及承修都是SQL Server。

最具实力及最具口碑的讲师及作者。

此书包含了SQL Server2008数据库管理方面最精华的功能介绍，除了功能介绍之外，也提供用户欲升级至SQL Server2008的实用参考。

诚挚邀请各位阅读这本丰富实用的大作，并与我一同分享SQL Server 2008的最新技术与服务。

## <<SQL Server 2008管理实战>>

### 内容概要

本书以SQL Server数据库的管理运营为线索，结合实例详细地介绍了如何管理SQL Server 2008数据库，为读者展现了SQL Server 2008这一微软最新数据库平台的强大功能。

全书分为5篇共23章，分别为基础管理篇、企业级管理篇、性能监控篇、永不停机篇及防御攻击篇，内容涵盖了SQL Server 2008数据库的基础、日常营运管理、安全机制、智能化操作等。

在讲述数据库知识和运作机制的同时，作者还辅以实战练习，理论加实践，让读者快速进入SQL Server 2008的数据库管理与开发的殿堂。

附录部分介绍了SQL Server 2000/2005到SQL Server 2008的升级测试。

本书既适用于初级读者，能够为他们提供基本的知识；又适合进阶使用者，能够帮助他们快速完成大型系统开发与管理工作。

## 作者简介

胡百敬ByronHu

现任恒逸资讯资深讲师。

微软、Ascentil、害智资讯专业顾问。

拥有多年n—Tier架构及面向对象系统分析设计、数据库设计、Microsoft.NET开发与商业智能系统分析设计等经验，并参与许多大型项目的开发。在台湾地区主讲百场以上大型研讨会，是一位活跃于IT媒体的专栏作家。

拥有MCT、MCAD、MCSD等国际专业认证，微软全球最有价值专家（MVP）。

## <<SQL Server 2008管理实战>>

### 书籍目录

第1篇 基础管理篇 第1章 初探SQL Server 2008 第2章 安装与基本管理 第3章 认识SQL Server 2008管理工具 第4章 SQL系统对象及系统数据库介绍 第5章 创建与管理用户数据库 第6章 备份与还原数据库 第7章 安全性管理 第8章 自动化管理工作 第9章 查看日常营运报表第2篇 企业级管理篇 第10章 使用中央管理服务器 第11章 基于策略的管理 第12章 SQL Server Agent Proxy与多服务器作业 第13章 集成Windows PowerShell第3篇 效能监控篇 第14章 性能监控概论 第15章 性能监视器、活动监视器与SQL Profiler 第16章 动态管理视图及函数与跟踪标志 第17章 DDL触发器与事件通知 第18章 资源调控器第4篇 永不停机篇 第19章 永不停机概论 第20章 备份与还原数据库高级讨论第5篇 防御攻击篇 第21章 安全与防御概论 第22章 使用透明数据加密 第23章 使用审核——SQL Server Audit附录A 从SQL Server 2000/2005到SQL Server 2008的升级测试结语

章节摘录

第1篇 基础管理篇 第1章 初探SQL Server 2008 在如今复杂多变的企业环境中，传统的数据库系统，早就不能满足各类业务的需求。

数据库系统应该能让管理人员轻松地执行维护与运行，缩短应用程序的开发时间与成本，让决策人员能够鉴古知今，分析数据，进而释放数据库的能量。

通过标准化与服务向导架构，如今的信息系统迈向全面地链接集成。

而产生与搜集数据的技术翻新（例如RFID以及各种的手持移动设备，录音、录像、自拍等），让数据处理的质与量需求大增。

据统计，全世界有10%~30%的数据放在关系数据库中，称之为结构化数据。

另有70%~90%的数据则以不同格式存在数据库外（不同的机构有不同的统计结果，而它们之间存在很大的落差），例如，XML、地理空间信息、图像多媒体数据、各种格式的文件等。

其数据成长量、单元格式以及存储器价格的比较如图1—1所示。

举两个微软在研讨会上提出的有趣数据，或许可以让你感受到这么多的数据打从哪儿来。

各种侦测器所产出的数据 地球观测：2007年产出15PB。

医疗影像和信息+健康监测：基本上每个病人每年约1GB，每年总共产生1EB。

影像监视器：约1亿个镜头每秒产生10TB数据，每年约产生100EB。

飞机引擎：每一趟飞行有1GB探测监控数据，每天有100 000引擎小时，每年产生30PB。

## <<SQL Server 2008管理实战>>

### 编辑推荐

《SQL Server 2008管理实战》特色： 详述SQL Server 2008数据库平台所包含的服务与组件，包括关系数据库概论、数据库系统理论与T-SQL，带领您进入数据库的殿堂。

帮助您轻松驾驭图形化管理工具SQL Server Management Studio ( SSMS )、全新的核查系统SQL Server Audit等。

Step by Step完成SQL Server 2000 / 2005到SQL Server 2008升级测试，并依照系统需求，制定升级计划，严谨地执行升级操作。

进阶部分适合SQL Server DBA阅读，深入探讨了企业营运管理、效率、监控、高可用性，以及安全等话题。

主题明确、范例丰富，能立即解决您工作中的问题。

通过SQL Server Agent自动化管理多台数据库服务器，简化繁琐的系统维护流程。

介绍活动查看器、性能查看器、SQL Profiler工具程序、动态管理查看、DDL触发程序、事件通知等各种工具与机制，以监控SQL Server的运行。

从DBA观点出发，完整涵盖企业数据库管理员日常所需知识 实例演练系统日常维护及数据的备份与恢复，以应对企业复杂多变的需求 从管理、开发到商业智能，全方位探讨SQL Server 2008

汇集作者多年的实战范例，解决开发人员最常见的技术瓶颈 四位作者以累计超过25年的管理经验，由构建稳定的数据库系统开始，打造安全可靠的环境，并传达实用的管理技巧。

台湾地区微软公司资深讲师、著名数据库专家胡百敬先生最新力作 建构系统 备份 诊断 自动化维护 防御攻击 永不停机 企业级管理 性能优化

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>