

<<专家精讲>>

图书基本信息

书名：<<专家精讲>>

13位ISBN编号：9787121065644

10位ISBN编号：7121065649

出版时间：2008-9

出版时间：电子工业出版社

作者：杨志强 著，丁卫颖 改编

页数：423

字数：704000

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>

<<专家精讲>>

前言

从前两本著作《专家精讲：SQL Server数据库开发》与《专家精讲：SQL Server数据库管理、升级与转移》，到此次大作《专家精讲：SQL Server Transact-SQL语言入门》，称作者为“SQL达人”真是一点也不为过。

他不但精通SQL Server数据库管理、程序开发，甚至对各种异类数据库集成及升级与转移更是有着深厚的实践经验。

因此在过去3年的合作中，凡是客户的各种疑难杂症，只要有他出马，就没有不能解决的。

因此他在台湾微软及客户端树立了一块金字招牌。

更难得的是他的谦虚及乐于助人的心，让人佩服不已。

在拜读过《专家精讲：SQL Server Transact-SQL语言入门》大作后，认为本书除了非常适合数据库入门者与稍微具有数据库概念的初学者使用外，也是一本十分适合所有数据库开发者的工具书。

想当初自己当数据库开发者时，要是有这么好的工具书在手，也不至于写出白认完美但执行效率惨不忍睹的程序了。

此书除了将SQL Server 2005 Transact-SQL由浅入深一一解说，让读者能够使用正确的观念来存取开发数据库应用程序以达到更好的数据库执行性能之外，还巧妙地加入了“动动脑案例”，让人看了爱不释手。

更让人感动的是，在本书中作者无私地将他的“武功秘籍”在第12章“高级Transact-SQL使用技巧大公开”中一一公开，这么难得的著作，诚挚推荐给所有数据库入门者与稍微具有数据库概念的初学者。

<<专家精讲>>

内容概要

本书由浅入深地介绍了关联式数据库的概念与基本Transact . SQL语法并借助案例介绍Transact—SQL语法的使用技巧。

最后教导读者如何使用不同的效能工具，指出Transact—SQL效能的瓶颈，进而提升数据库程序撰写技巧。

在书中每一章都配以动动脑案例，让读者深刻体会书中的内容。

本书实战性强、范例丰富、内容翔实，可以带给读者独特而高效的学习体验。

本书除了非常适合数据库入门者与稍微具有数据库概念的初学者使用外，也是一本适合所有数据库开发者使用的工具书。

本书繁体字版名为，由统一元气资产管理股份有限公司出版，版权属统一元气资产管理股份有限公司所有。

本中文简体字版由统一元气资产管理股份有限公司授权电子工业出版社独家出版发行。

未经本书原版出版者和本书出版者书面许可，任何单位和个人不得以任何方式或任何手段复制或传播本书的部分或全部。

书籍目录

第1章 认识SQL Server 2005环境 1-1 熟悉SQL Server 2005架构与组件 1-2 使用SQL Server Management Studio工具 1-3 命令行工具的使用 1-4 使用Office应用程序提取数据库 1-5 动动脑案例 第2章 数据库专用语言 2-1 结构化查询语言 2-2 微软Transact-SQL-ANSI SQL扩展语言 2-3 Transact-SQL流程控制语言 2-4 高级语句 2-5 动动脑案例 第3章 查询数据的基本功夫 3-1 SELECT语句 3-2 数据选择 3-3 格式化输出结果 3-4 动动脑案例 第4章 函数与元数据 4-1 标量函数 4-2 数据行集函数 4-3 元数据 4-4 动动脑案例 第5章 聚合与群组化查询 5-1 聚合操作方式 5-2 群组化操作方式 5-3 排名函数 5-4 数据合并与转换 5-5 动动脑案例 第6章 多数据表查询 第7章 子查询 第8章 新增修改与删除 第9章 基本对象的创建 第10章 基本XML 第11章 应用程序结合 第12章 高级Transact-SQL使用技巧大公开 第13章 性能监控工具的使用

<<专家精讲>>

章节摘录

插图：

<<专家精讲>>

编辑推荐

《专家精讲:SQL Server Transact-SQL》是微软SQL Server团队与微软MVP极力推荐的Transact-SQL学习书籍，适合微软SQL Server 2005的初学者与稍具部分数据库技术者阅读，详述SQL Server 2005环境安装与SSMS、SQLCMD等各种工具的使用技巧，深入介绍Transact-SQL四大语言——DML、DDL、DCL与流程控制语言，详细说明查询技巧，包括基本查询、合并查询、子查询与CTE等，介绍视图、预存程序、系统函数、用户自定义函数的使用方式，介绍最受欢迎的XML语言与数据库的双向转换技巧，结合Visual Studio 2005工具，让读者学习如何撰写数据库应用程序，公开普通Transact-SQL书籍中很少见到的高级程序开发技巧案例，整合系统性能、SQL Server Profiler工具以剖析Transact-SQL执行性能，可结合《专家精讲：SQL Server数据库开发》学习高级开发技巧，可搭配《专家精讲：SQL Server数据库管理、升级与转移》学习高级管理技术。

《专家精讲:SQL Server Transact-SQL》分成三大部分。

第一部分是介绍关联式数据库的概念与基本Transact-SQL、Transact-SQL语法。

包括数据定义语言（DDL）、数据控制语言（DML）、流程控制语言与基本对象使用等。

该部分是初学者学习SQL Server 2005语言的起跑点；第二部分通过实际案例介绍Transact-SQL语法的高级使用技巧，包括视图、系统目录视图、预存程序、用户自定义函数、系统函数与XML。

除此之外。

文中还包含许多令人意想不到的Transact-SQL神奇应用技巧案例。

可以提高读者对数据库语言的使用能力；第三部分着重介绍如何了解撰写完成的指令是否具备较好的性能。

此部分指导读者如何使用不同的工具，指出Transact-SQL性能的瓶颈。

进而提升数据库程序撰写技巧。

《专家精讲:SQL Server Transact-SQL》的特点：《专家精讲:SQL Server Transact-SQL》是初学者学习SQL Server 2005语法Transact-SQL的范例手册，包含全新SQL Server 2005最完整的Transact-SQL语法：CTE、PIVOT、UNPIVOT、TABLESAMPLE，EXCEPT、INTERSECT，ANSI SQL：2003规范Windows Function，TRY CATCH、OUTPUT，EXECUTE AS、EXECUTE AT。

《专家精讲:SQL Server Transact-SQL》包含关联式数据库管理系统架构（RDBMS）介绍，包含最完整的查询与搭配微软Office抓取数据技巧，包含最完整的数据新建、修改、删除的介绍，包含作者数年教学经验与数据库程序撰写技巧的范例，是适合自学与授课的实作范例手册。

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>