

<<SQL Server 2005集成服>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2005集成服务高级编程>>

13位ISBN编号：9787302140276

10位ISBN编号：7302140278

出版时间：2007-1

出版时间：清华大学出版社

作者：奈特

页数：570

字数：922000

译者：杨战伟

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 2005集成服>>

### 内容概要

随着SQL Server Integration Service ( SSIS ) 2005版本的发布，开发人员将需要丢弃以前有关DTS的知识，并准备好从头开始学习。

这是因为SSIS环境已经从原先SQL Server的一个不起眼的特性发展成一个全新的、企业级提取转换加载 ( Extract Transform Load , ETL ) 工具。

本书将帮助你顺利度过最初的学习曲线，这样你可以能够尽快掌握使用SSIS来转换数据、创建工作流或者是维护SQL Server。

通过本书提供的实际指导，你将了解到全新领域的集成功能，并且能够从以前复杂逻辑脚本编程解脱出来，转为使用一种功能完备的语言来对任务进行编程。

本书针对开发人员、DBA以及那些希望在所有.NET语言中编写自定义代码的用户。

本书要求读者初步了解如何查询SQL Server的基本知识,并具有一些基本的编程技能。

## <<SQL Server 2005集成服>>

### 作者简介

Brian Knight是SQL Server Mvp、MCSE、MCDBA，他是SQLServerCentral.com的共同创办人，目前在Professional Association for SQL Server（PASS）的董事会任职。  
他在佛罗里达州的Jacksonville开办了一个本地SQL Server用户组（JSSUG）。  
Brian是SQL Server Standard的专栏作家，

## 书籍目录

第1章 欢迎使用SQL Server集成服务 1.1 SQL Server 2005 SSIS中的新特性 1.2 体系结构 1.3 优先约束  
 1.4 容器 1.5 变量 1.6 数据流元素 1.7 错误处理和日志记录 1.8 SQL Server 2005的版本 1.9 小结  
 第2章 SSIS工具 2.1 Import and Export Wizard 2.2 Package Installation Wizard 2.3 Business Intelligence  
 DevelopmentStudio 2.4 创建自己的第一个程序包 2.5 Solution Explorer Window 2.6 SSIS Package  
 Designer 2.7 小结 第3章 SSIS任务 3.1 共享属性 3.2 Execute SQL 任务 3.3 Bulk Insert任务 3.4 使  
 用Bulk Insert和Execute SQL任务 3.5 Data Flow任务 3.6 Execute Process任务 3.7 File System任务 3.8 F  
 任务 3.9 使用File System和FTP任务 3.10 Execute Package任务 3.11 Script和ActiveX任务 3.12 Send M  
 任务 3.13 Message Queue任务 3.14 Web Service任务 3.15 WMI Data Reader任务和Event Watcher任务  
 3.16 XML任务 3.17 SQL Server Analysis Services Execute DDL和Processing任务 3.18 Data Mining Query任  
 务 3.19 Expression页面 3.20 小结 第4章 容器和数据流 4.1 容器 4.2 源 4.3 目的地 4.4 转换  
 Data Flow示例 4.6 Data Viewer 4.7 小结 第5章 创建端到端的程序包 5.1 基础转换教程 5.2 具有数  
 据清理功能的典型大型机ETL 5.3 使任务循环并动态执行 5.4 小结 第6章 高级任务和转换 6.1 Execut  
 SQL任务 6.2 Import Column转换 6.3 在SSIS程序包开发过程中使用Temp Tables任务 6.4 Export  
 Column转换 6.5 Row Count转换 6.6 OLE DB Command转换 6.7 Term Extraction转换 6.8 Term Look  
 转换 6.9 Fuzzy Lookup转换 6.10 Fuzzy Grouping转换 6.11 Pivot转换 6.12 Unpivot转换 6.13 Slow  
 Changing Dimention转换 6.14 数据库对象级的任务 6.15 小结 第7章 在SSIS中进行脚本编程 7.1 脚本  
 编程概述 7.2 表达式 7.3 Script任务 7.4 使用.NET程序集 7.5 结构化异常处理 7.6 Script Compon  
 7.7 小结 第8章 访问异类数据 8.1 Excel 8.2 Access 8.3 Oracle 8.4 Web Service 8.5 XML数据  
 第9章 可靠性和可伸缩性 9.1 重启动程序包 9.2 程序包事务 9.3 错误输出 9.4 规模扩展 9.5 小结  
 第10章 了解集成服务引擎 10.1 集成服务引擎：一个类比 10.2 了解SSIS Data Flow和控制Flow 10.3  
 使用Control Flow的企业工作流 10.4 使用Data Flow的企业数据处理 10.5 小结 第11章 应用集成服务引  
 擎 11.1 过去的DTS 11.2 现在的Integration Service 11.3 管线性能监视 11.4 小结 第12章 DTS 2000  
 和元数据管理 12.1 将DTS 2000程序包移植到SSIS 12.2 使用Package Migration Wizard 12.3 在SSIS下运  
 行DTS 2000程序包 12.4 数据包元数据以及存储管理 12.5 小结 第13章 错误和事件处理 13.1 优先约  
 13.2 事件处理 13.3 断点 13.4 Checkpoint 13.5 日志记录 13.6 小结 第14章 对SSIS进行编程和扩  
 14.1 示例组件 14.2 管线组件方法 14.3 创建组件 14.4 调试组件 14.5 小结 第15章 在组件中添加  
 界面 15.1 三个关键步骤 15.2 创建用户界面 15.3 进一步的开发 15.4 小结 第16章 外部管理和WI  
 务实现 16.1 使用托管代码的外部管理 16.2 Application对象维护操作 16.3 程序包日志提供程序 16.4  
 程序包配置 16.5 WMI任务 16.6 小结 第17章 通过外部应用程序使用SSIS 17.1 从RSS输入，从Reporti  
 Services报表输出 17.2 InfoPath 文档 17.3 ASP.NET应用程序 17.4 小结 第18章 SSIS软件开发生命周期  
 18.1 软件开发生命周期介绍 18.2 版本和源代码管理 18.3 代码部署和从开发到测试，再到投入生产的  
 升级过程 18.4 小结 第19章 案例研究：一个编程示例 19.1 背景 19.2 业务问题 19.3 解决方案概述  
 解决方案体系结构 19.5 数据体系结构 19.6 CaseStudy\_Load程序包 19.7 CaseStudy\_Process程序包 19.  
 在SQL Agent中运行 19.9 小结

<<SQL Server 2005集成服>>

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>