

<<SQL Server 2012 Anal>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2012 Analysis Services高级教程（第2版）>>

13位ISBN编号：9787302331087

10位ISBN编号：7302331081

出版时间：2013-9-1

出版时间：清华大学出版社

作者：哈日那思Sivakumar Harinath,菲尔格林Ronald Pihlgren,John Sirmon

译者：杨小冬,彭明珍,杨锦澎

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 2012 Anal>>

### 内容概要

SQL Server 2012附带了强大的AnalysisServices新功能，可使商业智能得到显著增强。

本书由Microsoft产品团队的主要成员编写，介绍了如何应用这些新功能来创建复杂的BI解决方案。

为了实现这一目的，你将在本书中了解到如何使用SQLServer Analysis Services设计、构建和处理多维和表格商业智能语义模型(BISM)。

随后，你将使用MDX和DAX来查询这些数据库，以便可以针对业务问题提供高级分析，并构建端到端的解决方案以满足你的需求。

## 作者简介

Sivakumar Harinath是SQLServer Analysis Services团队的资深项目经理。

RonaldPihlgren是SQL Server AnalysisServices团队的资深测试工程师。

Denny Guang-YeuLee是SQLServer客户咨询团队的首席项目经理。

JohnSirmon是Microsoft SQLServer客户咨询团队的资深项目经理。

Robert M.Bruckner是SQL Server ReportingServices团队的首席架构师。

## 书籍目录

## 第 部分简介

## 第1章 简介

## 1.1 BISM多维模式

## 1.1.1 数据仓库详解

## 1.1.2 数据仓库的主要元素

## 1.1.3 Inmon与Kimball两种不同的方法

## 1.1.4 商业智能就是数据分析

## 1.2 BISM表格模式

## 1.3 SQL Server Analysis Services 2012

## 1.4 小结

## 第 部分 设计多维BISM

## 第2章 初识多维BISM

## 2.1 开发、管理和客户端工具

## 2.2 升级到Analysis Services 2012

## 2.3 使用SSDT构建Analysis Services多维应用程序

## 2.3.1 使用SSDT创建项目

## 2.3.2 使用SSDT创建Analysis Services数据库

## 2.4 使用SSMS

## 2.5 使用MDX查询编辑器进行查询

## 2.6 小结

## 第3章 了解MDX

## 3.1 MDX

## 3.2 MDX概念

## 3.2.1 度量值和度量值组

## 3.2.2 层次结构和层次结构级别

## 3.2.3 成员

## 3.2.4 单元

## 3.2.5 元组

## 3.2.6 集

## 3.3 MDX查询

## 3.3.1 SELECT语句和轴规范

## 3.3.2 FROM子句和多维数据集规范

## 3.3.3 WHERE子句和切片器规范

## 3.3.4 WITH子句、命名集和计算成员

## 3.3.5 排名和排序

## 3.4 MDX表达式

## 3.5 MDX运算符

## 3.5.1 算术运算符

## 3.5.2 集运算符

## 3.5.3 比较运算符

## 3.5.4 逻辑运算符

## 3.5.5 特殊MDX运算符——花括号、逗号和冒号

## 3.6 MDX函数

## 3.6.1 MDX函数类别

## 3.6.2 集函数

3.6.3成员函数

3.6.4数值函数

3.6.5维度函数、级别函数和层次结构函数

3.6.6字符串操纵函数

3.6.7其他函数

3.7 MDX脚本

.....

第 部分 BISM中的高级主题

第 部分 PowerPivot和表格BISM

第 部分 有关表格BISM的高级主题与PowerView的集成

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>