

## 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

出版社：清华大学出版社

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

页数：962

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)