实验三 多维建模(1)

- 1. 实验环境
- SQL Server 2019;
- SQL Server Analysis Services (SSAS)
- 2. 实验目的
- (1) 掌握在 Analysis Services 的 SQL Server Data Tools 项目中定义数据源、数据源视图、维度、属性、属性关系、层次结构和多维数据集;
- (2) 掌握如何通过将 Analysis Services 项目部署到 Analysis Services 实例来查看多维数据集和维度数据,以及如何在随后处理已部署的对象以使用基础数据源中的数据来填充对象。

3. 实验要求

完成多维建模(Adventure Works 教程)SSAS 教程的第 1-3 课,并提交实验报告。实验报告内容:

- 如何在 Analysis Services 项目中定义数据源视图;
- 如何定义和部署多维数据集
- 如何修改度量值、属性和层次结构
- 实验报告上交截至日期: 2023 年 10 月 27 日星期五

4. 实验内容

多维建模(Adventure Works 教程)。教程网址:

https://docs.microsoft.com/zh-cn/analysis-services/multidimensional-tutorial/multidimensional-modeling-adventure-works-tutorial?view=asallproducts-allversions