

实验七 报表生成器的使用

1.实验环境

- SQL Server 2019
- Visual Studio/SQL Server Data Tools(SSDT);
- SQL Server Reporting Services (SSRS)

2.实验目的

(1) 理解并掌握报表生成器的使用方法

3.实验要求

完成 SSRS 教程中的内容并提交实验报告。实验报告内容包括以下工作的方法与步骤：

- 创建基本表报表
- 创建矩阵报表（选做）
- 创建自由格式报表（选做）
- 设置文本格式（报表生成器）
- 向报表添加柱形图（报表生成器）
- 向报表添加饼图（报表生成器）
- 向报表添加条形图（报表生成器）
- 向报表添加迷你图（报表生成器）
- 向报表添加 KPI
- 地图报表
- 向报表添加参数（报表生成器）
- 创建钻取报表和主报表
- 实验报告上交截至日期：2023 年 12 月 29 日星期五

4.实验内容

4.1.报表生成器使用教程

<https://learn.microsoft.com/zh-cn/sql/reporting-services/report-builder-tutorials?view=sql-server-ver15>

版本

SQL Server 2019



 按标题筛选

教程：脱机创建快速图表报表

教程先决条件

获取数据连接的备选方法（报表生成器）

教程：创建基本表报表

教程：创建矩阵报表

教程：创建自由格式的报表

教程：设置文本格式（报表生成器）

教程：向报表添加柱形图（报表生成器）

教程：向报表添加饼图（报表生成器）

教程：向报表添加条形图（报表生成器）

教程：向报表添加迷你图（报表生成器）

教程：向报表添加 KPI

教程：地图报表

教程：向报表添加参数（报表生成器）

教程：创建钻取报表和主报表