

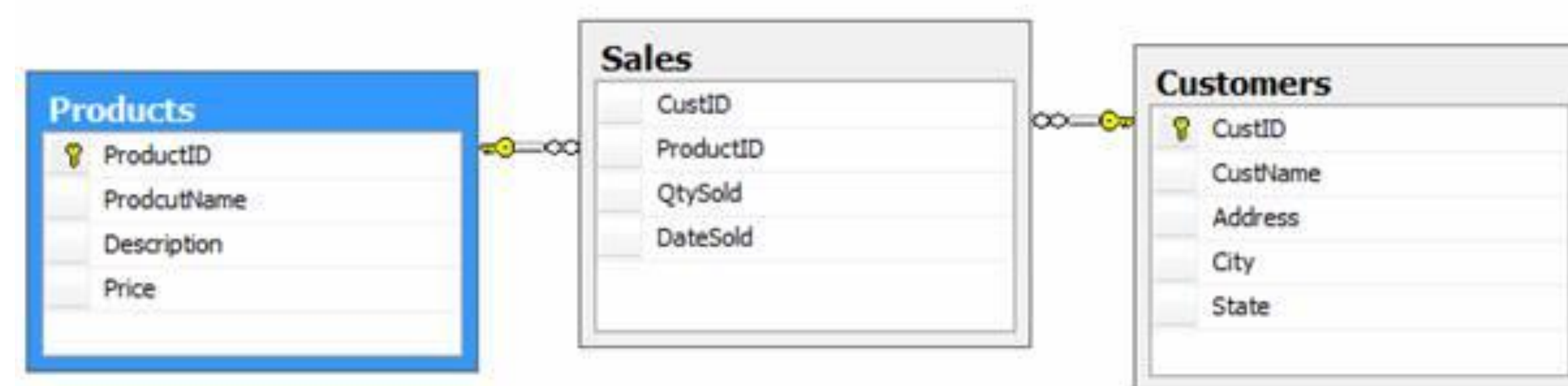
第二课 本地数据的采集与操作

第六节 数据库及SQL常用语法

主 讲: Robin

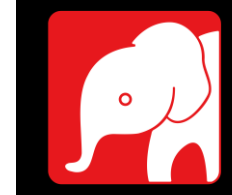
数据库

- 以一定方式储存、可以多个用户共享、具有尽可能小的冗余度、与应用程序彼此独立的**数据集**
- 一个数据库由多个**表 (table)** 组成
- 常见的数据库：
 - MySQL
 - PostgreSQL
 - Microsoft SQL Server
 - Oracle
 - MongoDB
 - **SQLite**



SQL常用语法

- 数据库的**CRUD**操作
- **C**reate
 - ***INSERT INTO*** table_name (column1,column2,column3,...) ***VALUES***
(value1,value2,value3,...);
- **R**ead
 - ***SELECT*** column_name,column_name ***FROM*** table_name;
- **U**ppdate
 - ***UPDATE*** table_name ***SET*** column1=value1,column2=value2,... ***WHERE***
some_column=some_value;
- **D**eleate
 - ***DELETE FROM*** table_name ***WHERE*** some_column=some_value;



只为遇见明天更优秀的你！