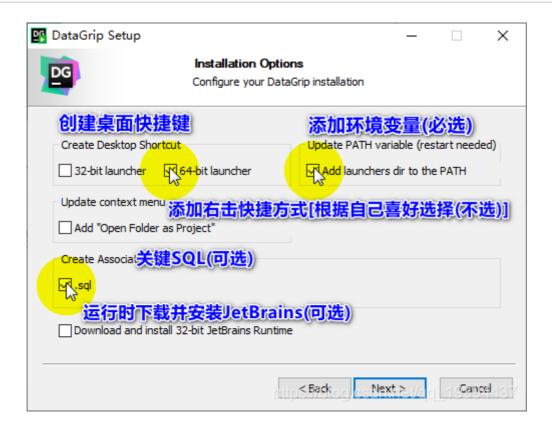
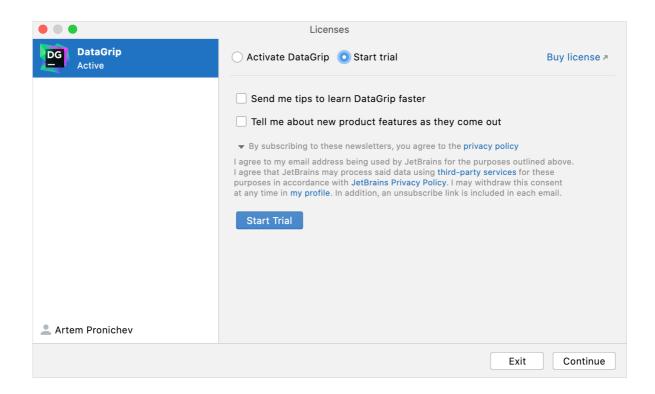
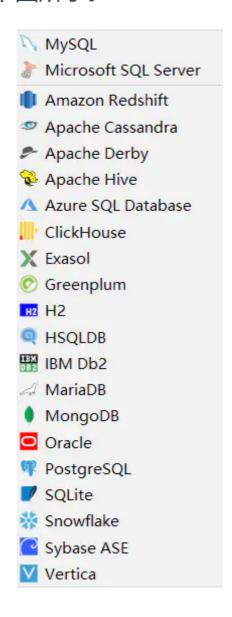
## Datagrip安装





# Datagrip优点

datagrip支持非常多的数据源, datagrip2020.1这个版本支持的数据源如下图所示。



- ·Navicat 是跨平台的,支持Mac, Windows, Linux
- ·DataGrip 是跨平台的,支持MacOS, Windows, Linux

- ·Navicat Premium可支持多数据库: MySQL, Oracle,
  PostgreSQL, MongoDB, MariaDB, SQLite和Microsoft
  SQL Server
- Datagrip 支持基本所有的数据库,包括: MySQL, Oracle, SQL Server, Postgres, MariaDB, Azure, Redshift, DB2, SQLite, Derby, H2, Sybase, Exasol, HyperSQL, Clickhouse等

### 智能查询控制台

可以让您在不同的模式中执行查询,并提供本地历史记录,从而记录您的所有活动,避免工作丢失。

#### 高效的架构导航

使用对应的操作或直接通过它在 SQL 代码中的用例, 根据名称让您跳转到任意表、视图或过程上。

### 实时分析和快速修复

DataGrip 可以检测代码中可能出现的错误,并实时给出最佳修复方案。它可以立即提醒您未解析的对象、用作标识符的关键字,并且总会给出修复建议。

### 版本控制集成

我们为 Git、SVN ()和 Mercurial 等所有主要的版本控制系统提供统一的支持。

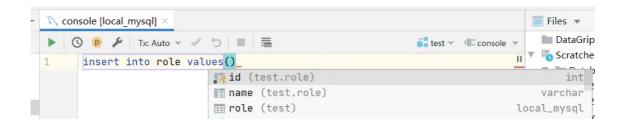
- 1. Git
- 2. SVN是subversion的缩写,是一个开放源代码的版本控制系统,通过采用分支管理系统的高效管理,简而言之就是用于多个人共同开发同一个项目,实现共享资源,实现最终集中式的管理
- 3. Mercurial 是一个供开发者使用的跨平台的分布式版本控制工具,主要由 Python 实现,支持在Windows 和类 Unix 系统(如 FreeBSD、Mac OS X和 Linux)上使用。 http://mercurial.selenic.com

### 可以在 SQL 文件和架构中使用的重构

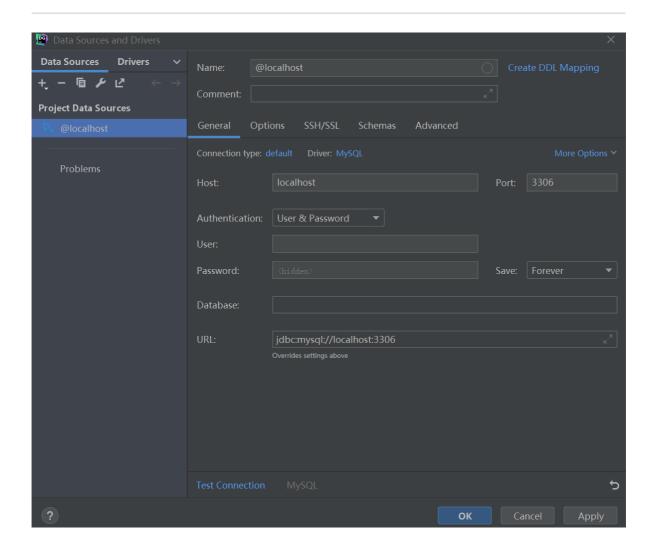
DataGrip 可以正确解析 SQL 代码中的所有引用,并对它们进行重构。 当您重命名变量或别名时,这些变量或别名在整个文件中的用法也会得到更新。 当您在查询中重命名表名称的引用时,数据库中的表名称也会更新。 甚至可以在其他视图、存储过程和函数中预览表/视图的用法。

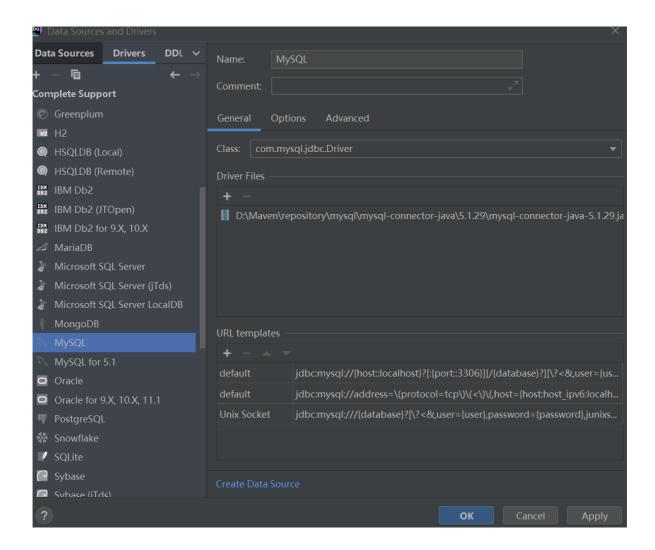
### 智能代码补全

DataGrip 提供了可以感知上下文的代码补全,有助于您更快速地编写 SQL 代码。 自动补全可以识别表结构、外键,甚至是在编辑代码中创建的数据库对象。



## Datagrip使用

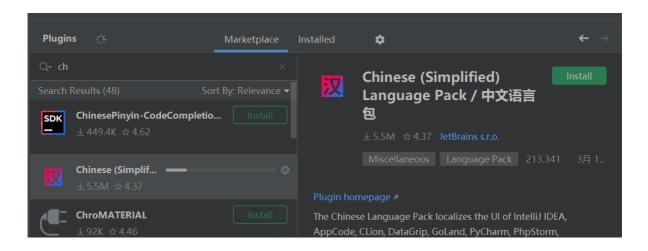




#### 代码格式化

快捷键命令: ctrl+al+l

#### 汉化



## Datagrip的放弃

一句话,**鸡肋**,尽管Datagrip这么多优点,但是没必要下载,idea里面什么都有,idea才是永远的神,