

课程答疑





扫码试看/订阅 《玩转 Spring 全家桶》



答疑内容清单

- 使用 MySQL 数据库代替 H2
- 示例中用到的一些 Java 语言特性说明
- MyBatis Generator 生成代码时的一些说明
- MyBatis-Plus 介绍



使用 MySQL 数据库代替 H2



数据源配置

application.properties

- spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost/springbucks
- spring.datasource.username=springbucks
- spring.datasource.password=springbucks
- spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.jdbc.Driver (可选)



通过 Docker 启动 MySQL

官方指引

https://hub.docker.com/_/mysql

获取镜像

• docker pull mysql

运行 MySQL 镜像

docker run --name mysql -d -p 3306:3306 -v ~/docker-data/mysql:/var/lib/mysql -e MYSQL_DATABASE=springbucks -e MYSQL_USER=springbucks -e MYSQL_PASSWORD=springbucks -e MYSQL_ROOT_PASSWORD=root_password mysql



"Talk is cheap, show me the code."

FAQ 2019-03 / jpa-demo



示例中用到的一些 Java 语言特性说明



Lambda

Lambda

• Java 8 中的重要语言特性

Lambda 的写法

- (参数) -> 表达式
- (参数) -> { 语句; }

Lambda 代替接口的示例

new Thread(() -> { System.out.println("Hello Spring"); }).start();



Stream

Stream 的常用操作

- forEach
- filter
- map
- flatMap



"Talk is cheap, show me the code."

FAQ 2019-03 / stream-demo



MyBatis Generator 生成代码时的一些说明



MyBatis Generator

为什么没有生成 src/main/resources/mapper

• 需要实现保证目录存在

如何将生成的内容与手写的内容分开

- 生成的内容放到 auto 目录下
- 手写的内容放到 manual 目录下



MyBatis-Plus

https://mybatis.plus





MyBatis-Plus

为简化开发而生

快速开始 →

润物无声

只做增强不做改变,引入它不会对现有工程产生影响,如丝般顺滑。

效率至上

只需简单配置,即可快速进行 CRUD 操作,从而节省大量时间。

丰富功能

热加载、代码生成、分页、性能分析等 功能一应俱全。





扫码试看/订阅 《玩转 Spring 全家桶》