Starter介绍

□ 作用

启动器(Starter)包含许多依赖项,这些依赖项是使项目快速启动和运行所需的依赖项。

例如:通过配置spring-boot-starter-data-redis,可以快捷的使用Spring对Redis进行数据访问。

□ 命名规范

官方开发的starter遵循类似的命名模式;spring-boot-starter-* 第三方starter命名应当遵循thirdpartyproject-spring-boot-starter

□ 常用Starter

- spring-boot-starter-jdbc
- spring-boot-starter-data-redis
- spring-boot-starter-web
- spring-boot-starter-actuator

■ 网易云课堂 × ⑤ 微专业

自研Starter的步骤

■ 网易云课堂

- 1. 建工程
- 2. 引入spring-boot-start、spring-boot-autoconfigure、第三方jar
- 3. 如需要生成配置元信息,加入 spring-boot-configuration-processor依赖
- 4. 编写自动配置类
- 5. 配置发现配置文件: META-INF/spring.factories
- 6. 打包发布