

Spring Boot 練功場

2020/09/27 筆記

請關注 Spring Boot 練功場活動: <https://tw.kotlin.tips/dojos/springtw>

上週作業討論

- OrderDto 是由三個表的資料組成的, 這部份應該是最不容易實作的, 可以看一下範例檔
- qrtt1 的作業: <https://link.medium.com/Ze5KjIW469>

本週教學範例

- <https://github.com/b2etw/Spring-Boot-Kotlin-Dojo/tree/master/stage5>

教學筆記

- Logger
 - 預設用 Logback
 - Java 的寫法: <https://www.baeldung.com/spring-boot-logging>
 - 加 @Slf4j 的 Annotation
 - Kotlin 的寫法: <https://www.baeldung.com/kotlin-logging>
- Schedule
 - 在 Application 裡加 @EnableScheduling
 - 新增一個 Class 做成 @Component, 然後就可以加 @Schedule(cron)
 - <https://www.baeldung.com/spring-scheduled-tasks>
 - <https://docs.spring.io/spring-framework/docs/3.2.x/spring-framework-reference/html/scheduling.html>
- Caching
 - <https://www.baeldung.com/spring-cache-tutorial>

提問

- 我用 flyaway 做資料庫管理, 然後每增修 sql 就常常爆錯, 是不是我參數調的不太好, 或是有什麼比較推薦的方式
- 想知道 foreign key 跟複合主鍵在 jpa 的寫法
 - a. 請參考 One-to-One 或 One-to-Many 的作法
<https://www.baeldung.com/jpa-one-to-one>
- 我想要問 spring scheduler 是不是沒辦法 依照某些條件去自動停止排程, 我之前查好像是說不行, 要用 quartz 才行

- a. 對, 更複雜的作法可以參考
 - i. Quartz
 - 1. <http://www.quartz-scheduler.org/>
 - ii. Spring Batch
 - 1. <https://spring.io/batch>
 - 2. <https://spring.io/projects/spring-batch>
 - 3. <https://docs.spring.io/spring-batch/docs/current/reference/html/spring-batch-intro.html>

社群朋友們的筆記

-