❷ 수신함

공유된 페이지

Spring Boot A目

Weekly Scrum

🕒 영찬/허찬영의 워크북

🕒 에디/전성훈의 워크북

출 소다/임서연의 워크북

ਊ 주디/주세원의 워크북

ਊ 잔순/손창민의 워크북

블루/우성원의 워크북

🕒 리디아/김예은의 워크북

에디/전성훈의 워크북

X [Springboot] Chapter 12. ...

Spring Boot 2目

Weekly Scrum

미션 실습 1. 4주차 때 설계한 데이터베이스를 토대로 아래의 화면에 대한 쿼리를 작성



al 후 🔳

모아서 보는 쿼리(페이징 포함)

• mission.reward → 500P

진행 중 - 요청할 데이터 :

- mission.store_id → 가게이름a
- mission.spec → 12000원 이상
- member_mission → status = '진행중'

select ms.reward, ms.store_id, ms.spec from mission ms where ms.id IN (select mms.mision_id from member_mission mms where mms.member_id = 3 AND mms.status = '진행중' # 3번 유저라 가정. order by **created_at** desc limit 10 offset 0;

진행완료 - 요청할 데이터 :

- mission.reward → 500P
- mission.store_id → 가게이름a
- mission.spec → 12000원 이상
- member_mission → status = '진행완료'
- [리뷰남기기] OR [리뷰작성완료]
 - 。 review 테이블을 보면, 한 가게당 한번밖에 못함 → member와 store로 고유해진다. o outer left 조인으로 정보 있다면 리뷰id, 없다면 None값.

select ms.reward, ms.store_id, ms.spec, r.id from mission ms left outer join (select * from review where r.member_id = 3) r on ms.store_id = r.store_id where ms.id IN (select mms.mision_id from member_mission mms where mms.member_id = 3 AND mms.status = '진행완료' # 3번 유저라 가정. order by **created_at** desc limit 10 offset 0;

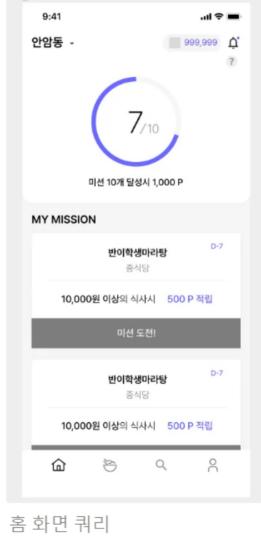


리뷰 작성하는 쿼리, * 사진의 경우는 일단 배제

점포 관리 내부의 리뷰관리창 쿼리 - 요청할 데이터

- 모든 리뷰
 - 닉네임 → review.member_id로 member.name
 - 별점 → review.score
 - ∘ 내용 → review.body
 - 리뷰작성날짜 → review.created_at

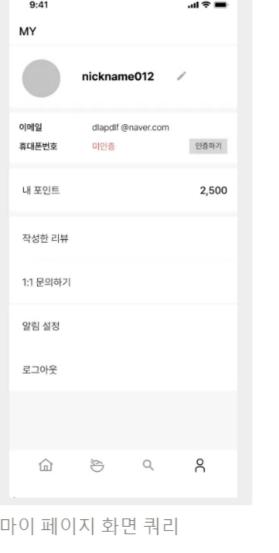
SELECT NAME, SCORE, BODY, CREATED_AT FROM (SELECT *, M.NAME FROM REVIEW R JOIN MEMBER M ON R.MEMBER_ID = M.ID WHERE STORE_ID = 3 AND CREATED_AT < \${lastCursor} ORDER BY CREATED_AT DESC LIMIT 3;



(현재 선택 된 지역에서 도전이 가능한 미션 목록, 페이징 포함)

- 안암동 → member.address
- POINT
- 안읽은 알람 존재
- member_mission.status = true인 친구, count(*)%10 • '안안동'에서 받을 수 있는 미션 정보 → mission 테이블 다 긁어오기.
- → 완료한 건 고려 못함.

SELECT COUNT(*) AS AR_ALL_CHECKED FROM ALARM AR WHERE AR.MEMBER_ID = 3 AND AR.STATUS = 'UNCHECKED' SELECT M.POINT, M.ADDRESS, COUNT(*)%10 AS CLEARED_MISSION FROM MEMBER M JOIN MEMBER_MISSION MMS ON M.ID = MMS.MEMBER_ID WHERE M.ID = 3 AND MMS.STATUS = '진행완료'; # '안암동'에서 받을 수 있는 미션 정보 출력 # 안암동은 유저 정보에서 추출해서, VALUE로 처리 SELECT * FROM MISSION M WHERE CREATED_AT < {\$lastCursor} AND M.STORE_ID IN (SELECT STORE_ID FROM STORE WHERE ADDRESS LIKE CONCAT('%', '안암동', '%') ORDER BY CREATED_AT DESC LIMIT 3;



마이 페이지 화면 쿼리

• member.email

member.name

- member.point
- SELECT NAME, EMAIL, POINT, PHONE FROM MEMBER WHERE ID = 3;