

Lee YunBeen
Web Developer

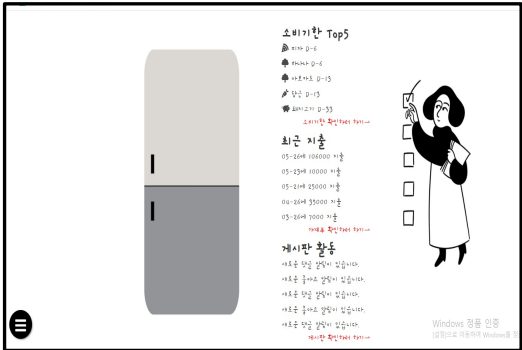


PROJECT

FridgeMap(2022.03~)

소개 첫번째 팀 프로젝트로 Java기반 spring웹을 구현했습니다. MVC모델링을 했고 처음으로 깃허브로 취합한 프로젝트입니다.

주요 기능 마이페이지 / 마이냉장고 / 장바구니 추가 / 피코닥 비우기 / 냉장고 파먹기 / 음식 재료 DB 저장



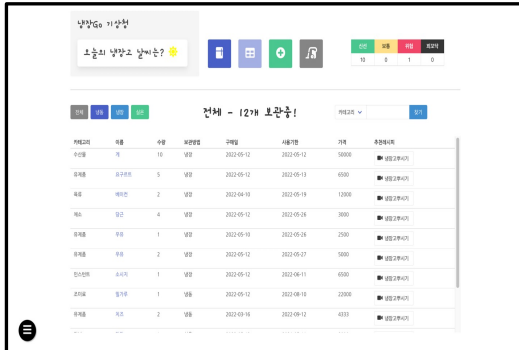
마이페이지 구현

FridgeMap의 MyPage입니다. 바쁜 현대인들을 위해 간단히 Top5의 소식만 보여줍니다. 냉장고에 움직이는 효과를 주어 클릭을 유도하게 만들었고, 여러 페이지로 이동하는 역할인 페이지로 마이냉장고, 가계부, 게시판에 링크를 걸어 쉽게 접근하도록 구현했습니다. 데이터는 마이냉장고와 가계부, 게시판의 DB에서 끌어와 노출시켰습니다.



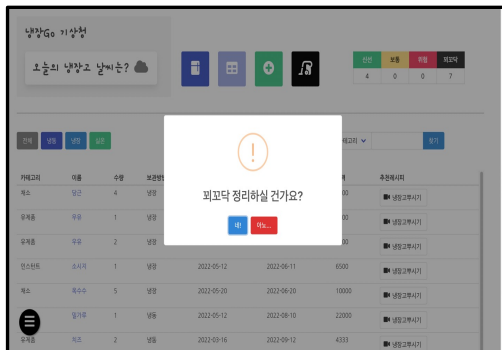
장바구니 추가 구현

장바구니 추가 페이지를 만들고 세션에 저장되어 있는 아이디를 가져와 개인 냉장고 모델에 저장시켰습니다. 푸드 카테고리는 Mybatis로 DB를 매핑시켜 등록해놓은 이미지를 불러왔고 자바스크립트로 빈 공간을 입력시 모달창을 만들게 했습니다.



마이냉장고 냉장고 파먹기 구현

마이냉장고 페이지의 리스트와 세션을 가지고와 푸드 이름과 일치하는 쿼리와 유튜브 주소를 추가하여 냉장고 파먹기를 누르면 해당 푸드를 재활용할수 있는 레시피 유튜브 페이지로 이동합니다.



유통기한 지난 푸드 삭제 구현

소비기한과 캘린더를 불러와 오늘 날짜 기준으로 작으면 overdate로 계산하고, 세션의 유저 아이디를 가져와 자바스크립트로 모달창을 띄어 삭제 기능을 구현했습니다.

배운점

처음으로 자바 springframework 를 활용해 웹페이지를 구현했습니다. MVC 모델링을 처음 사용해서 했고, 풀스택 과정이었기에 부족함이 많이 느껴지는 프로젝트였습니다. DB와 연동하는 mybatis를 사용해서 매핑하고 저장하는 경험이 참신했습니다. 자바와 여러 객체 지향 언어를 한번에 사용할수 있어서 배움이 많은 프로젝트입니다. 또한 깃허브를 사용해서 실제 협업에 대해 경험하고 공부하는데 많은 도움이 되었습니다.

개발 도구 및 환경

