모두의 떨이

최종발표





INDEX





1. 프로젝트 개요



Team Construction

팀장! 김진영

팀원| 고다영

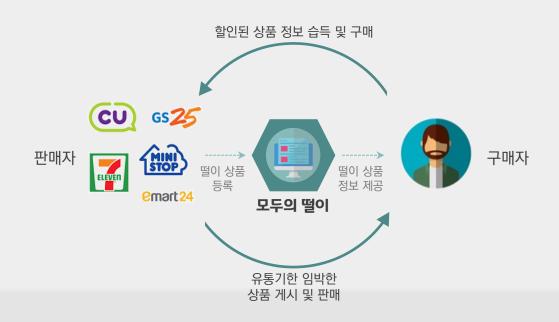
팀원! 김형래

팀원! 안예진

팀원| 황정연



Project Aim





Core Function





Distributing Roles

김진영

[메인페이지]

떨이물품 리스트 떨이물품 검색 및 정렬 유통기한 만료 자동 처리 물품 좋아요 기능

[관리자 페이지]

테이블 출력 및 검색

[게시판]

맛있는 편의점 리스트 게시글 작성·수정·삭제 댓글 작성·수정·삭제 게시글 추천 및 신고 고다영

[전체 회원]

로그인/로그아웃 회원가입 및 메일인증 판매자 회원 변경 신청 물품/편의점 댓글 작성·수정·삭제

[내 정보 페이지]

회원 정보 수정/탈퇴 좋아요한 물품 리스트 내가 쓴 댓글 /게시글 리스트

[기타]

로그인/권한 확인 필터 관리자 작업 후 메일 전송 기능 PPT 작업 김형래

[화면구현]

레이아웃 등 전체 화면 구현 CSS 모달 팝업

[내 주변 편의점]

GPS 기반 지도 출력 지도 검색 결과 출력

[관리자 페이지]

관리자 신고 처리 기능

[게시판]

게시판 이미지 업로드 및 로딩

[기타]

웹 디자인 작업

안예진

[판매자 페이지]

내 떨이물품/편의점 리스트 편의점/떨이물품 검색 및 정렬 편의점 등록신청·삭제 떨이물품 등록시 기본정보 로딩

[관리자 페이지]

회원/떨이물품/편의점/ 물품/신고 리스트 회원 권한 부여 기능 편의점 권한 부여 기능

[상세정보 페이지]

물품 좋아요 기능 판매중인 떨이물품 리스트 황정연

[게시판]

자유게시판 리스트 게시글 댓글 개수 출력 해당 글 기준 이전페이지/ 다음페이지 출력 및 이동 게시글 일반·비밀 카테고리 설정 비밀 글 접근 권한 설정

[상세정보 페이지]

떨이물품 상세정보 출력 물품 상세정보 출력 편의점 상세정보 출력



Integrated Development Environment

구 분	내 용
os	Windows 10
Develop tool	Eclipse(Spring tool suite 3.9.6.RELEASE)
Database	Oracle 11g
Language	Java, JSP, javascript, HTML, CSS
Java version	OracleJDK (build 1.8.0_45-b15)
Library	Spring Framework, Mybatis
Web application server	Apache Tomcat/8.0.53



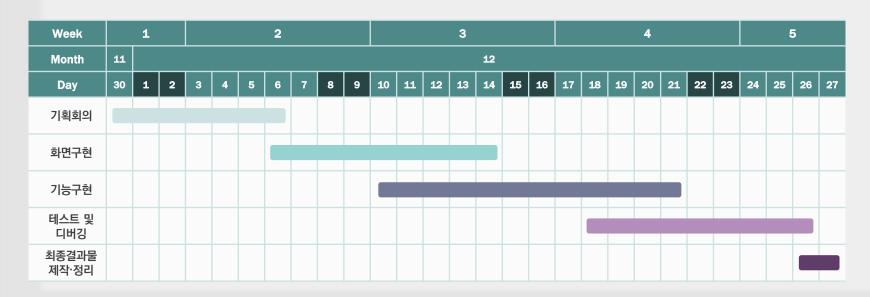


Server Environment

구 분	내 용
os	ubuntu 18.04.1 LTS
Web Server	AWS(Amazon Web Service)
Database	Oracle 11g express
Java version	OpenJDK (build 10.0.2+13-Ubuntu-lunbuntu0.18.04.4)
Web application server	Apache Tomcat/8.0.53



Project Schedule



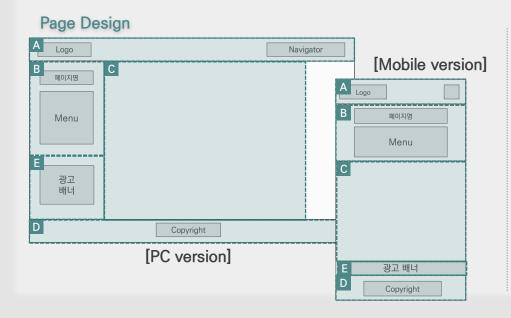


2. 프로젝트 구조

프로젝트 구조



Page Structure



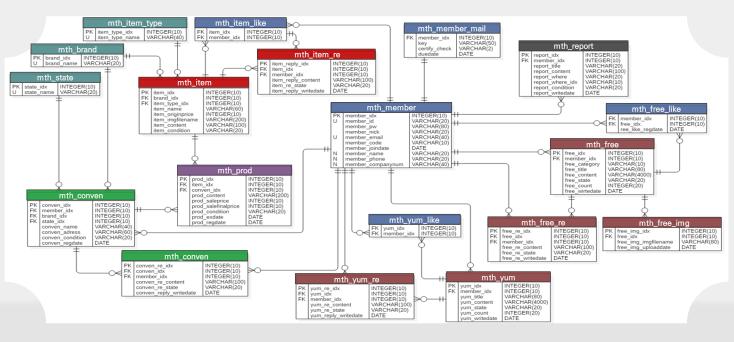
Page Description

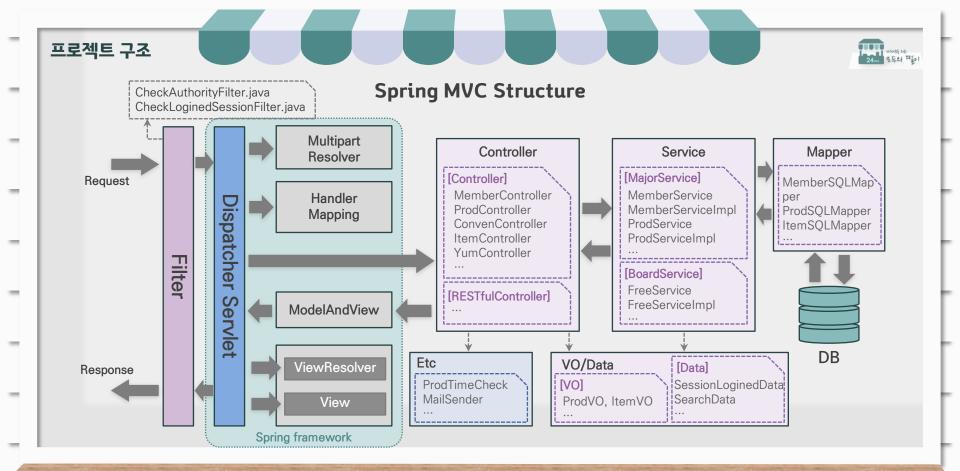
- ✓ A area_ 화면 최상단에 위치하여 각 페이지별로 navigate하게 된다.
- ✔ B area_ 화면 좌측([M]상단)에 위치하여 각 주요기능별로 navigate할수 있으며, 메인 메뉴/판매자 메뉴/관리자 메뉴 별로 내용이 변경된다.
- ✓ C area_ 화면 주 컨텐츠 영역.
- ✓ D area_ 화면 최하단에 위치하여 copyright/대표번호 /광고문의에 접근할 수 있다.
- ✓ E area_ 화면 좌측 ([M]하단)에 위치한 광고배너 영역

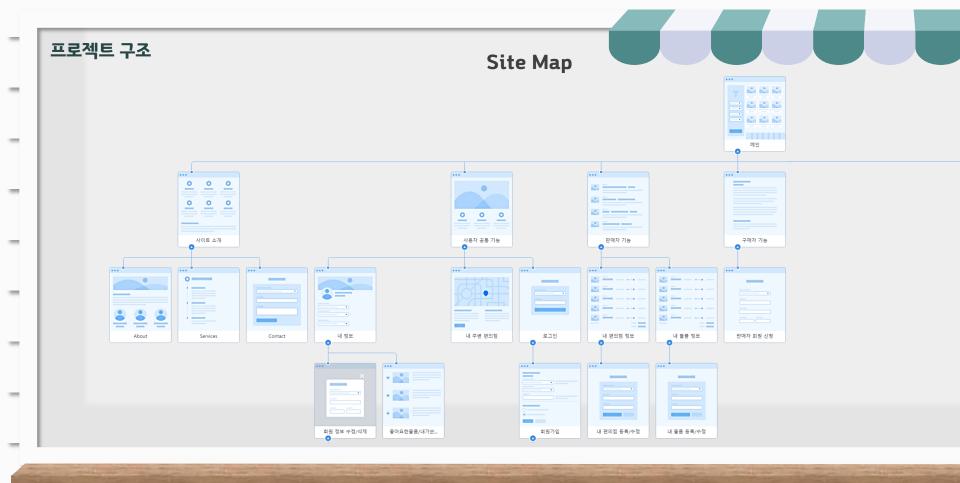
프로젝트 구조

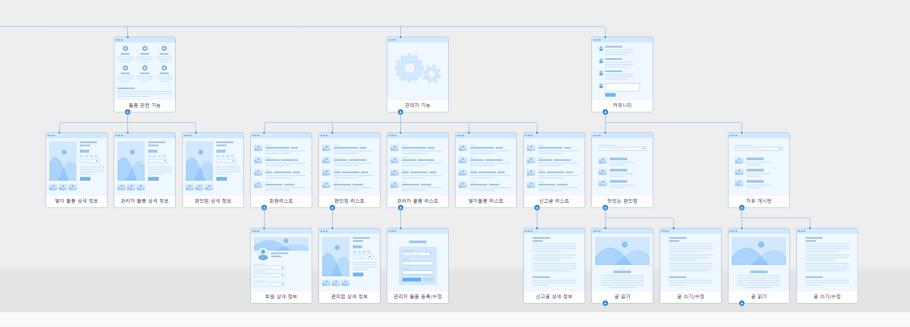


DB Structure(ERD)











4. 화면별 주요기능



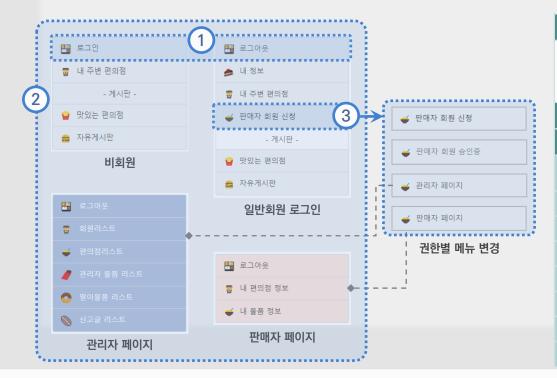


mainPage.jsp

홈페이지 제일 처음에 보여지는 페이지. Menu, aside 에 접근할 수 있으며, 가장 주요한 기능인 떨이물품 게시와 항목별 검색 및 정렬이 가능한 페이지

담당자	김진영, 김형래
	주요 특징
1	권한에 따라 변경된 aside 메뉴 접근 가능
2	편의점/물품종류/지역/가격별 검색 가능
3	판매 중인 떨이상품 정보 보기, 좋아요 기능, 댓글 개수 출력, 해당 떨이상품 상세정보 페이지로 접근 가능
4	등록순/유통기한순/가격순으로 정렬 가능 - 리스트 일부만 먼저 출력 후 스크롤시 다음 리스트 자동 로딩
5	Home/About/Service/Contact 메뉴
6	광고 배너 게시





aside.jsp(s)

각 화면 별 권한 있는 페이지로 접근 가능하도록 메뉴를 출력하는 화면

담당자	고다영, 안예진, 김형래
	주요 특징
1	로그인/로그아웃 - 이전에 머물렀던 페이지 유지(예외有)
2	각 페이지 접근 가능
3	권한에 따라 접근 가능한 페이지 출력
4	
5	
6	
7	
8	





loginForm.jsp

회원 로그인 및 회원가입 페이지 접근 가능, 로그인 세션 만료시 이동될 페이지

담당자	고다영	
	주요 특징	
1	로그인할 아이디/비밀번호 입력	
2	로그인 성공 여부 및 상태 출력	
3	로그인 버튼 - 성공시 이전 페이지로 이동 - 메일 미인증시 메일인증 페이지로 이동	
4	회원가입 페이지 접근 가능	
5		
6		
7		





joinMemberForm/emailConfirming.jsp

회원가입을 위한 페이지/ 이메일 인증 확인 및 인증키 재전송을 위한 페이지

담당자	고다영
	주요 특징
1	가입할 회원정보 입력 - 이미 가입된 아이디일 경우 text 출력 - 각 입력 형식 맞지 않을 때 text 출력
2	회원정보 저장 및 인증키 발송 - 이미 가입된 회원일 경우 alert 후 리로드
3	로그인 화면으로 돌아가기
4	메일 전송된 주소 출력
5	인증키 재전송
6	
7	





aroundConvenience.jsp

현재 위치 검색 허용한 회원의 주변 편의점 검색을 위한 페이지

담당자	김형래
	주요 특징
1	내 위치 기반으로 편의점을 검색한 지도 결과 출력 - geolocation 사용해 위치 검색
2	
3	
4	
5	
6	
7	





상태 A++ 4시간 38분 14조

readSellProduct/Item/Convenience.jsp

떨이상품/(관리자)물품/편의점 상세정보 출력과 댓글, 좋아요 기능 및 관련 떨이물품 리스트 제공을 위한 페이지

담당자	고다영, 안예진, 황정연
	주요 특징
1	떨이물품/물품/편의점 상세정보 출력
2	버튼클릭시 해당 물품/편의점 상세정보 페이지로 접근
3	떨이물품 관련 댓글 출력
4	물품/편의점 댓글 작성, 수정, 삭제 가능
5	물품 좋아요 기능
6	해당 물품/편의점과 관련되어 있고 판매 중인 떨이물품 리스트 출력 - 동일 떨이물품 그룹 처리



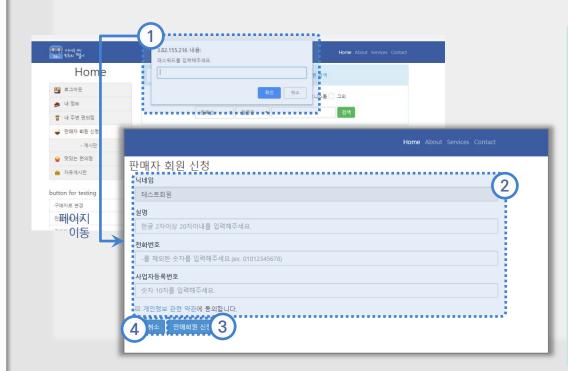


MemberMyInfo.jsp

회원 정보 보기 및 수정, 탈퇴 기능과 회원 활동 관련한 리스트를 보여주기 위한 페이지

담당자	고다영, 김형래	
	 주요 특징	
1	회원정보 출력	
2	회원정보/비밀번호 수정, 회원 탈퇴 기능	
3	내가 좋아요한 리스트 출력 및 해당 상세 정보 페이지로 접근 가능	
4	내가 쓴 댓글 리스트 출력 및 해당 댓글이 위치한 페이지로 접근 가능	
5	내가 쓴 게시글 리스트 출력 및 해당 게시 글 페이지로 접근 가능	
6		





requestSellerForm.jsp

일반회원에서 판매자 회원으로 전환하기 위해 관리자에게 승인 신청하는 페이지

담당자	고다영
	주요 특징
1	판매회원신청 전에 비밀번호 입력후 이동 - 일치하지 않으면 alert후 리로드
2	판매자 회원 등록에 필요한 정보 입력
3	승인신청 버튼 - 유효하지 않은 값일 경우 alert후 리로드
4	신청 취소하고 메인페이지로 이동
5	
6	
7	

[판매자 페이지]





convenienceMyList/requestForm.jsp

로그인된 판매자의 신청 및 등록된 편의점 리스트 출력 및 편의점 등록 및 관리를 위한 페이지

담당자	김형래, 안예진
	주요 특징
1	등록된 편의점 리스트 출력
2	편의점 상태에 따른 검색 및 정렬 기능
3	새로운 편의점 등록 페이지로 접근 가능
4	해당 편의점 상세정보 페이지로 접근 가능 - 판매가능 편의점만 이동 가능함
5	등록된 편의점 삭제 기능 - 편의점 리스트에서 삭제 - 해당 편의점에서 판매하는 떨이물품도 함께 삭제 처리
6	등록할 편의점 입력 및 등록 신청 버튼 - 브랜드, 편의점 위치 리스트 DB에서 로드





sellProductMyList.jsp

로그인된 판매자의 신청 및 등록된 떨이물품 리스트 출력 및 떨이물품 관리를 위한 페이지

담당자	김형래, 안예진
	주요 특징
1	떨이물품 리스트 출력
2	떨이물품 상태에 따라 검색 및 정렬
3	떨이물품 등록 페이지로 접근 가능
4	떨이물품 수정 페이지로 접근 가능
5	물품 상세정보 페이지로 접근 가능
6	폐기, 팔림 처리 버튼 - 클릭시 해당 카테고리로 변경
7	떨이물품 삭제 처리 버튼





registerSellProduct.jsp

관리자가 등록한 물품 중에서 판매할 떨이물품을 선택하여 등록하기 위한 페이지

담당자	김형래, 안예진
	주요 특징
1	떨이물품 상세정보 입력
2	해당 판매자의 판매가능한 편의점 리스트 select 항목으로 로딩
3	선택한 편의점 브랜드와 물품 종류에 해당 하는 (관리자) 물품 리스트 로딩
4	판매할 물품 선택시 이미자와 소비자가격 자동 로딩
5	유통기한 select로 선택 가능
6	유통기한 1시간 전 판매가격 미입력시 할 인 판매가격으로 자동 등록
7	떨이물품 등록 버튼

[관리자 페이지]





memberList/grantMember.jsp

모든 회원 리스트 출력 및 관리를 위한 페이지/ 회원 상세정보 출력 및 회원권한 승인처리 페이지

담당자	김진영, 고다영, 안예진
주요 특징	
1	모든 회원리스트 출력
2	회원코드에 따른 검색 및 정렬
3	회원 정보 및 승인 페이지로 접근 가능
4	회원 상세정보 출력
5	회원코드(권한) 승인 처리 기능 - 판매자 회원 관련 기능일 경우 관리자 응답 에 따라 메일 전송
6	
7	





convenienceList/grantConvenience.jsp

모든 편의점 리스트 출력 및 관리를 위한 페이지/편의점 상세정보 출력 및 등록 승인처리 페이지

담당자	김진영, 고다영, 안예진
 주요 특징	
1	등록된 모든 편의점 리스트 출력
2	편의점 상태에 따른 검색 및 정렬
3	편의점 상세정보 페이지로 접근 가능
4	편의점 정보 및 승인 페이지 접근 가능
5	편의점 승인 및 승인완료 정보 출력
6	편의점 승인/거부/승인취소 처리 기능 - 관리자 응답에 따라 메일 전송
7	





sellProductList.jsp

모든 떨이물품 리스트 출력 및 관리를 위한 페이지

담당자	김진영, 안예진
주요 특징	
1	등록된 모든 떨이물품 리스트 출력
2	떨이물품 상태에 따라 검색 및 정렬
3	떨이물품 상세정보 페이지 접근 가능 - 판매중인 떨이물품만 페이지 이동 가능
4	관리자 권한으로 떨이물품 판매중단 처리 - 리스트에 출력됨
5	관리자 권한으로 떨이물품 삭제 처리 - 리스트에 출력 안됨
6	





itemList/registerItemForm.jsp

(관리자) 물품 리스트 출력 및 관리를 위한 페이지

담당자	김진영, 안예진
주요 특징	
1	등록된 물품 리스트 출력
2	물품 상태에 따른 검색 및 정렬
3	물품 상세정보 페이지로 접근 가능
4	물품 상태 변경 기능 - 판매중단시 해당 떨이물품 자동 삭제
5	물품 상세정보 입력
6	물품 사진 등록 - 1개만 등록 가능하도록 처리 - 미등록시 default 사진으로 등록 처리





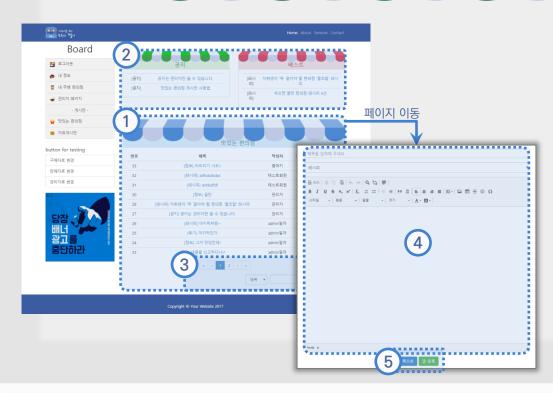
reportList/readReport.jsp

게시글 신고 리스트 출력 및 관리를 위한 페이지

담당자	김진영, 김형래, 안예진
	주요 특징
1	신고된 게시글 리스트 출력
2	신고글 상태에 따라 검색 및 정렬
3	신고 상세정보 페이지 접근 가능
4	신고글 상세정보 및 내용 출력
5	신고 기각/처리 기능 - 처리 후 신고 리스트에서 해당 신고글 삭제 - 신고 처리 즉시 해당 게시글 블라인드 처리 - 신고글 3회 이상 누적일 때 해당 게시글 접근차단 자동 처리
6	

게시판





yummyBoard/writeContentForm.jsp

편의점 조합 레시피, 물품 및 편의점 정보, 후기를 회원간 공유할 수 있는 커뮤니티를 위한 페이지

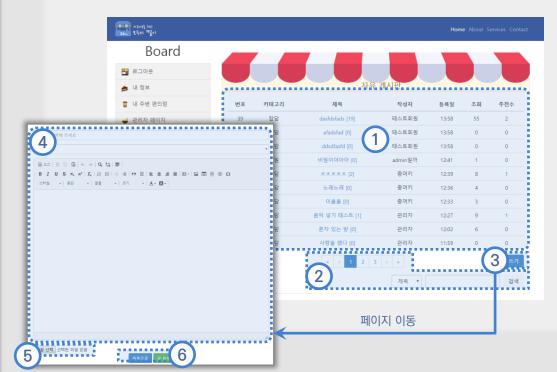
담당자	김진영	
	주요 특징	
1	게시글(맛있는 편의점) 리스트 출력 및 각 게시글 접근 가능	
2	공지 및 베스트 게시글 리스트 출력 - 추천 3개 이상일 때 베스트 게시글로 선정	
3	페이징 및 제목/내용 검색 기능 및 게시글 작성 페이지로 접근 가능	
4	게시글 제목/내용 입력	
5	첨부 사진들 업로드 - 이미지 첨부와 동시에 서버에 업로드 후 저장될 내용에 html형식으로 경로 추가	
6	게시글 등록 및 목록으로 이동 버튼	





readYummyContent.jsp	
맛잇는 편의점 게시글 출력 및 댓글 기능을 위한 페이지	
담당자	김진영, 김형래, 황정연
주요 특징	
1	해당 게시글의 정보 및 내용 출력 - 로딩에 따라 조회수 증가
2	추천 기능 및 추천수 출력 - 회원 1인당 1회 가능(재클릭시 추천취소)
3	맛잇는 편의점 댓글 작성, 수정, 삭제 가능
4	작성자일 경우 게시글 수정/삭제 가능
5	해당 게시글 신고 버튼
6	해당 게시글 기준으로 이전글/다음글 출 력 및 접근 가능
7	





freeBoard/writeContentFormjsp

자유로운 주제(잡답, 비밀, 질문, 그 외)의 커뮤니티를 위한 페이지

담당자	황정연
	주요 특징
1	게시글(자유게시판) 리스트 출력 및 각 게 시글 접근 가능 - 카테고리 '비밀'일 때 관리자와 작성자만 접근 가능
2	페이징 및 제목/내용 검색 기능
3	게시글 작성 페이지로 접근 가능
4	게시글 제목/내용 입력
5	첨부 사진들 업로드 - 이미지 첨부 후 게시글 정보 저장될 때 DB에 해당 게시글의 이미지 경로 저장
6	게시글 등록 및 목록으로 이동 버튼





readFreeContent/writeReport.jsp

자유게시판 게시글 출력 및 댓글 기능을 위한 페이지

담당자	김진영, 김형래, 황정연
	주요 특징
1	해당 게시글의 정보 및 내용 출력 - 로딩에 따라 조회수 증가
2	추천 기능 및 추천수 출력 - 회원 1인당 1회 가능(재클릭시 추천취소)
3	자유게시판 댓글 작성, 수정, 삭제 가능
4	작성자일 경우 게시글 수정/삭제 가능
5	해당 게시글 신고 버튼
6	해당 게시글 기준으로 이전글/다음글 출 력 및 접근 가능
7	게시글 신고 이유 작성 및 신고 신청 기능

떨이가 왔시유~~~~

5. 프로젝트 시연





Project URL



http://3.82.155.216/

THANK YOU FOR LISTENING

QNA