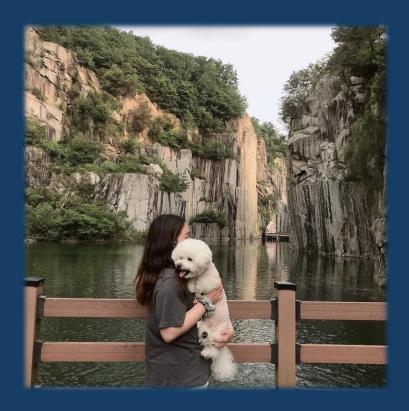
Web Developer Portfolio



Jun JaeYoung 전재영



About Me

전재영 1999.07.04



Education

대진대학교 컴퓨터공학과(복수전공)



GitHub

https://github.com/rnalal



Skills

- ▶ Java, Spring Framework, RESTful API(Json), MyBatis
- ► HTML5, CSS3, JavaScript, JQuery
- ► Apache, Apache Tomcat
- ► Oracle, MySQL, MariaDB
- ► Git, GitHub

Gobong

반려동물 일상을 공유하는 소셜 네트워크 서비스

팀프로젝트 | 2023.7 - 2023.12

JBB

반려동물 일상을 공유하는 소셜 네트워크 서비스

개인 프로젝트 | 2024.10 - 2025.04

▶ 8 │ 베이킹 커뮤니티

개발 기간 2024.10 ~ 2025.04

플랫폼 Web

개발 인원 1명 (개인 프로젝트)

개발 환경

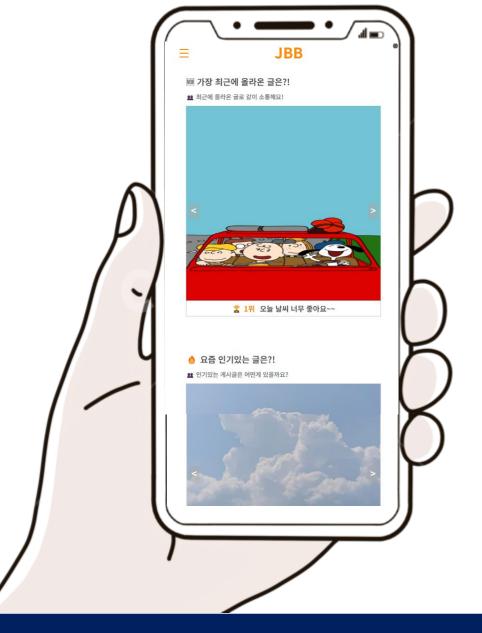
언어 Java(JDK 11), HTML/CSS, JavaScript

서버 Apache Tomcat 9.0

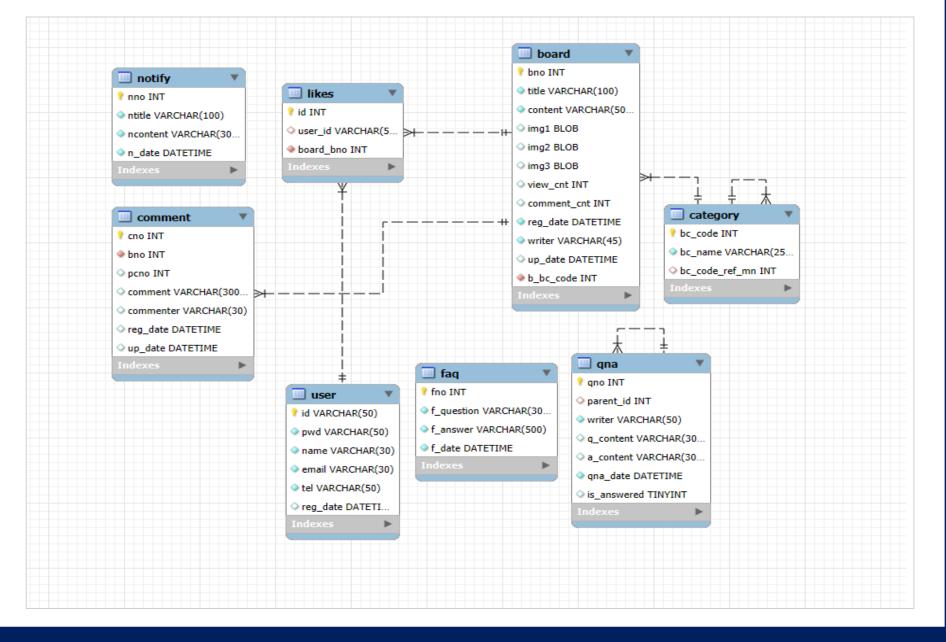
프레임워크 STS 3, MyBatis

DB MySQL

API,라이브러리 Jquery



JBB ERD 설계



자기소개

프로젝트

JBB 주요 기능

사용성과 운영 효율을 함께 고려한 게시판 프로젝트로, 사용자 중심의 기능부터 관리자 인사이트 기능까지 직접 기획 및 구현했습니다.

기능 구분	기능명	주요 내용
게시글 관리	게시글 CRUD	게시글 작성/조회/수정/삭제 구현 (Spring MVC 기반)
	카테고리별 필터링	대분류 선택 시 소분류 동적 로딩, Ajax 기반 실시간 게시글 필터링 구현
	이미지 첨부 기능	최대 3장 이미지 업로드, 파일 서버 저장 경로 DB에 연동
	인기글 기능	게시글 조회수 기준 인기글 정렬 기능 구현
사용자 기능	좋아요 기능	Ajax 기반 좋아요 토글 기능, 사용자/게시글 매핑으로 중복 방지
	세션 타이머 기능	일정 시간 미사용 시 세션 만료 경고 및 자동 로그아웃 처리
	알림 기능	내가 작성한 게시글에 다른사용자가 댓글이나 좋아요를 남기면 알림오는 기능/ 그동안 온 내 알림 모아볼 수 있음
문의/정보 제공	QnA 게시판	질문/답변 구조 설계, 관리자 전용 답변 등록 기능 구현
	FAQ / 공지사항 관리	관리자 페이지에서 공지/FAQ 등록·수정·삭제 가능
관리자 기능	일별 게시글 통계	GROUP BY 활용, 일자별 게시글 수 집계 및 관리자 페이지에 시각화
	인사이트 분석 기능	카테고리별 게시글 수, 활동 빈도, 조회수 분석 등 데이터 기반 운영 기능 구현

로그인 전 메인페이지







로그인 후 메인페이지

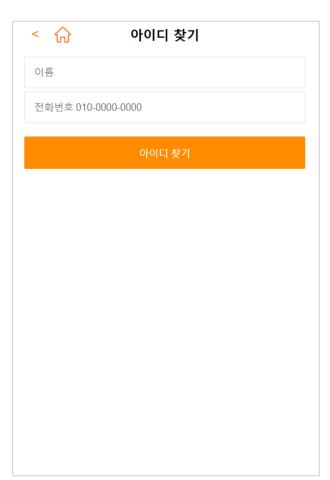


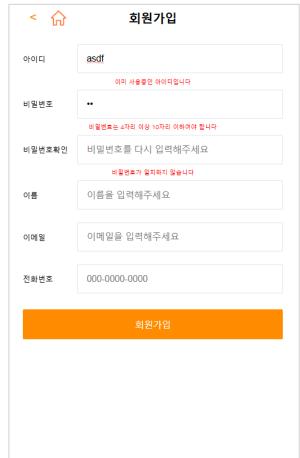




회원가입 및 로그인

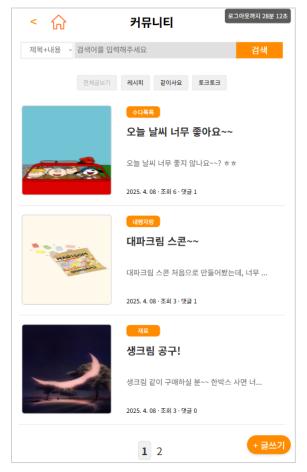






< ⋒	회원가입
아이디	test
	사용 가능한 아이디입니다
비밀번호	
	사용가능한 비밀번호입니다
비밀번호확인	••••
	비밀번호가 일치합니다
이름	이름을 입력해주세요
이메일	이메일을 입력해주세요
전화번호	000-0000-0000
	회원가입

커뮤니티 목록 대분류 카테고리, 중분류 카테고리로 게시물 분류









커뮤니티 검색 제목+내용 / 제목 / 내용 으로 검색가능



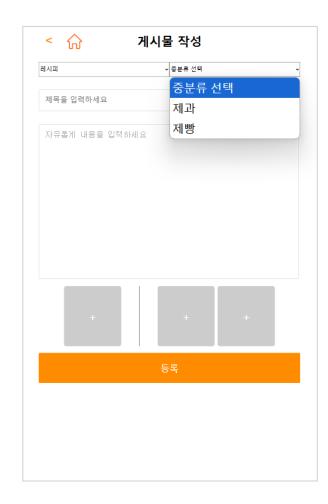






커뮤니티 글쓰기 회원만 글쓰기 가능







커뮤니티 상세보기 및 수정 해당 게시물 작성 회원만 수정,삭제 가능/ 로그인한 회원은 좋아요 누르기, 댓글 작성 가능



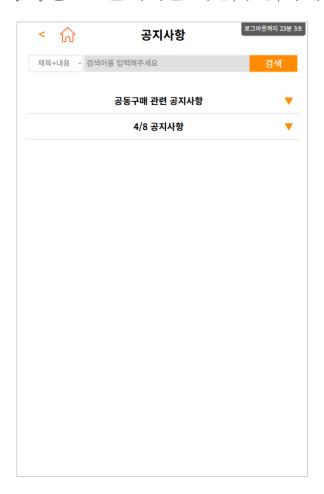


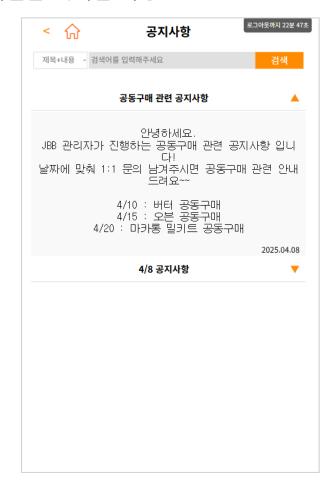




사용자 페이지 기능

공지사항 관리자만 작성,수정,삭제 가능 / 회원은 읽기만 가능



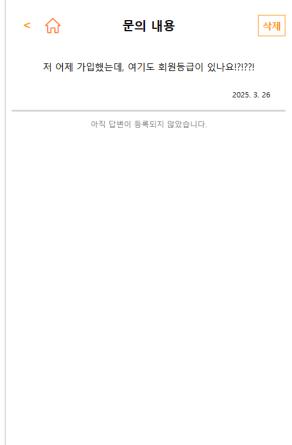


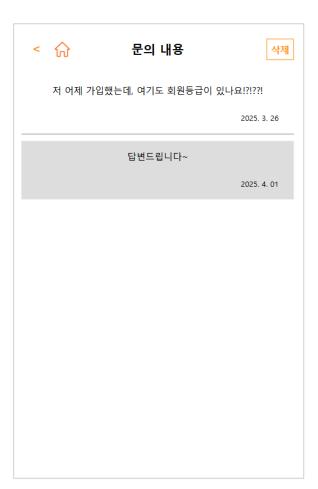


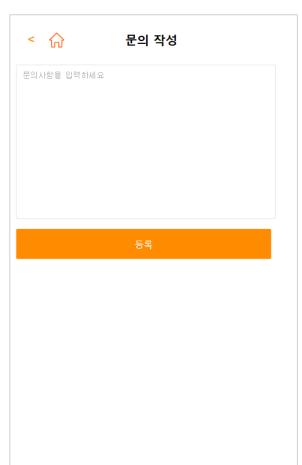


1:1 문의 로그인한 회원만 문의가능 / 본인 문의만 읽기,삭제 가능







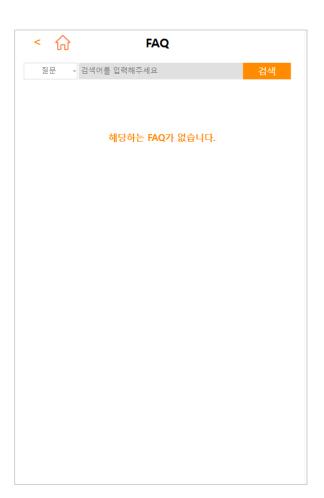




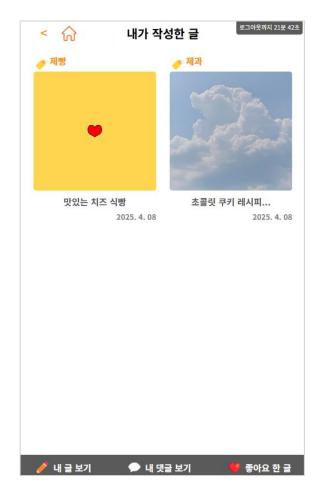
FAQ 로그인하지 않은 회원은 1:1문의 대신 FAQ 게시판 확인 가능







내 글 보기, 내 댓글 보기, 좋아요 한 글 로그인한 회원은 하단바를 통해 확인 가능







JBB 세션 타이머 기능

세션 만료 시간을 설정해서 모든 페이지 상단에 남은 시간 표시, 5분전 연장 버튼 나타남, 1분전 로그아웃 예고 알림 alert 창 표시



로그아웃까지 17분 13초



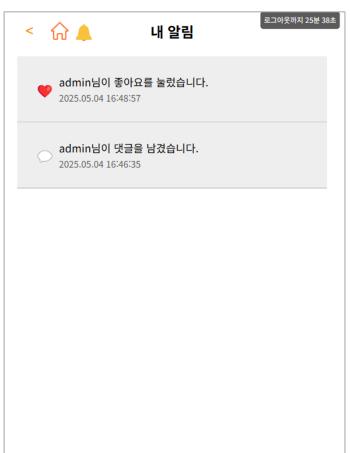
연장 로그아웃까지 2분 35초

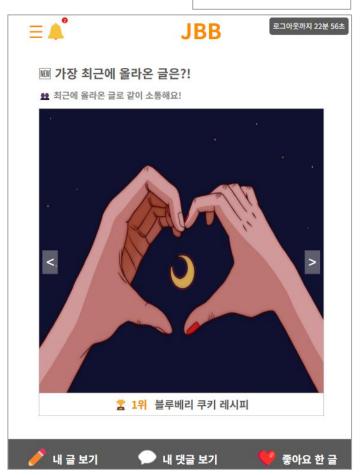
JBB 알림 기능



내 게시글에 다른 사용자가 좋아요 누르거나 댓글 남기면 알림 뜸/ 그동안 온 내 알림 볼 수 있음







메인페이지 관리자 페이지는 관리자 아이디만 로그인 가능



회원관리 1. 사용자 목록

JBB for admin only			아이디 🗸 검색어를 입	력해주세요 검색
로그아웃까지 29분 54초	전체 사용자 (8)			
회원관리	ID	이메일	가입일	작성한 글
사용자 문의내역	<u>aaa</u>	aaa@naver.com	2025. 04. 02	3
콘텐츠관리 게시판	admin	admin@naver.com	2025. 03. 20	<u>0</u>
공지사항 FAQ 	<u>asdf</u>	abc@naver.com	2024. 12. 28	2
인사이트 분석 일,주,월별 가입자수 사용자 활동빈도 게시판 사용량 분석 일별 게시글 작성 수 로그아웃		1 2 3		+



회원관리 2. 사용자 추가

JBB for admin only			
	사용자 등록	등록하기	
회원관리 사용자	아이디	dd	
문의내역	아이디는 3자리 이성	· 	
콘텐츠관리 게시판	비밀번호	••	
공지사항	비밀번호는 4자리 여 비밀번호확인	이상 10자리 이하여야 합니다 -	
FAQ	미글인오확인 비밀번호가 일치하7		
로그아웃	이름	이름을 입력해주세요	
	이메일	이메일을 입력해주세요	
	전화번호	000-0000-0000	

→ 관리자 페이지 기능

회원관리 3. 사용자 상세보기 / 사용자가 작성한 게시물 목록





회원관리 4. 1:1 문의내역 목록

JBB for admin only				문의내용 🗸 검색(거를 입력해주세요 검색
மி	전체 문의 (2)			
회원관리 사용자	번호	작성자	문의내용	작성일	답변여부
문의내역	<u>47</u>	asdf	문의드려요!!	2025. 04. 01	답변 대기
콘텐츠관리 게시판	<u>45</u>	asdf	저 어제 가입했는데, 여기도 회원등급	2025. 03. 26	답변 완료
공지사항 FAQ			1		
로그아웃					



회원관리 5. 1:1 문의내역 상세보기

JBB for admin only				
	47 번 문의내	용		답변
회원관리 사용자	번호	47	답변을 입력해주세요	
문의내역	문의내용	문의드려요!!		
콘텐츠관리 게시판	작성자	asdf		
공지사항 FAQ	작성일	2025.04.01		
로그아웃		질문 삭제	· 답변등록	

콘텐츠관리 1. 게시물 목록

JBB for admin only					작성자 🗸 검색어를 입력하	해주세요 검색 검색
	전체 게시물 (7)				
회원관리 사용자	번호	카테고리	썸네일	제목	작성자	작성일
문의내역 콘텐츠관리	<u>801</u>	제빵		머핀 만들기~	asdf1	2025. 03. 29
게시판 공지사항 FAQ	<u>800</u>	도구		휘핑볼 같이 공구하실분~~	admin	2025. 03. 29
로그아웃	<u>799</u>	수다톡톡	V	오늘 날씨 왜이렇게 추운가요	admin	2025. 03. 29
				1 2 3		

콘텐츠관리 2. 게시물 상세보기



콘텐츠관리 3. 공지사항 목록

JBB for admin only			제목+내용 > 검색어를 입력해주세요	검색
ᠬ	전체 공지사항 (4)			
회원관리 사용자	번호	제목	작성일	
문의내역	<u>17</u>	공지사항 줄바꿈 테스트	2025.03.21	
콘텐츠관리 게시판	<u>15</u>	공지사항테스트2	2025.03.21	
<mark>공지사항</mark> FAQ	11	공지 수정합니다!	2025.03.22	
로그아웃		1 2		
				+

자기소개

프로젝트

콘텐츠관리 4. 공지사항 상세보기/ 수정/ 삭제 JBB for admin only 17번 공지사항 수정 회원관리 공지사항 줄바꿈 테스트 사용자 줄바꿈 테스트 문의내역 해봅니다! 하나둘 하나둘 콘텐츠관리 JBB for admin only 게시판 공지사항 17번 공지사항 FAQ 회원관리 사용자 제목 공지사항 줄바꿈 테스트 로그아웃 문의내역 내용 줄바꿈 수정 테스트 콘텐츠관리 해봅니다! 게시판 하나둘 하나둘 공지사항 작성일 2025.03.21 FAQ 로그아웃 공지삭제 공지수정

콘텐츠관리 5. 공지사항 작성

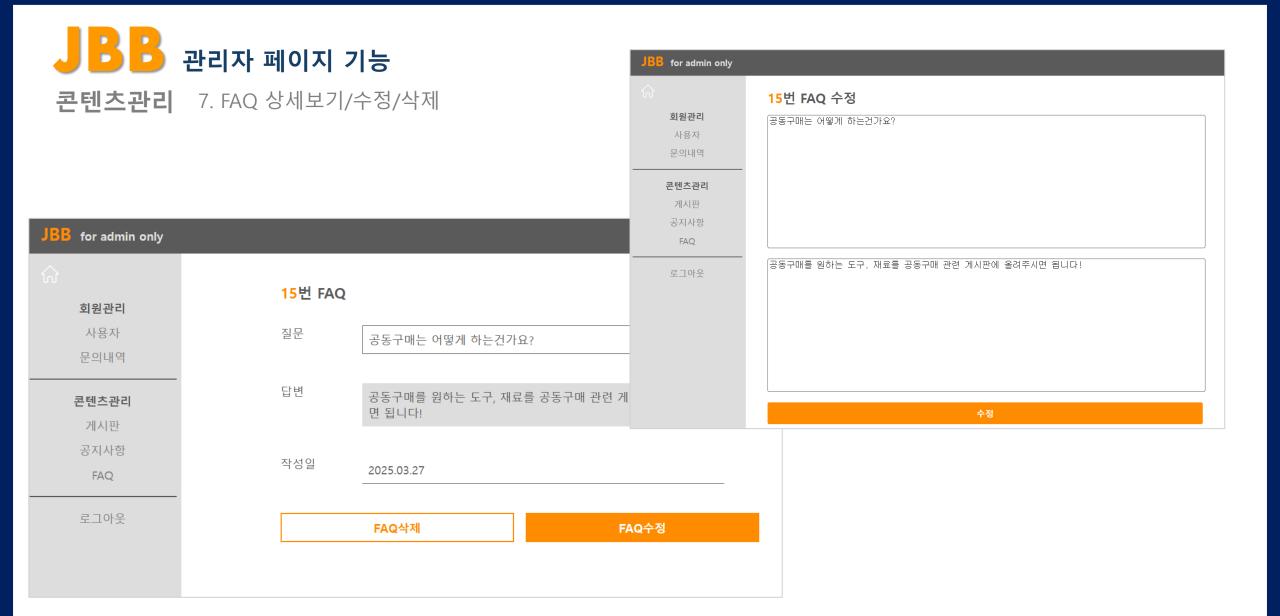
작성	
AIT.	
을 입력하세요	
등록	
	을 입력하세요

콘텐츠관리 6. FAQ 목록

JBB for admin only			질문 🗸 검색어를 입력해주세요 검색
	전체 FAQ (4)		
회원관리 사용자	번호	질문	작성일
문의내역	<u>15</u>	공동구매는 어떻게 하는건가요?	2025.03.27
콘텐츠관리 게시판	<u>14</u>	1:1 문의 게시판이 안보여요ㅠㅠ	2025.03.25
공지사항 FAQ	<u>13</u>	JBB는 뭐하는 사이트인가요?	2025.03.25
로그아웃		1 2	
			+

자기소개

프로젝트



콘텐츠관리 8. FAQ 작성

JBB for admin only	
命	FAQ 작성
회원관리	질문을 입력해주세요
사용자	
문의내역	
콘텐츠관리	
게시판	
공지사항	답변을 입력해주세요
FAQ	
로그아웃	
	등록

Gobong | 소통하는 SNS 웹사이트

개발 기간 2023.07 ~ 2023.12

플랫폼 Web

개발 인원 6명 (팀프로젝트)

담당역할 게시물 CRUD 및 댓글 CRUD(기여도 90%),

게시글 관련 프론트엔드(기여도 100%)

개발 환경

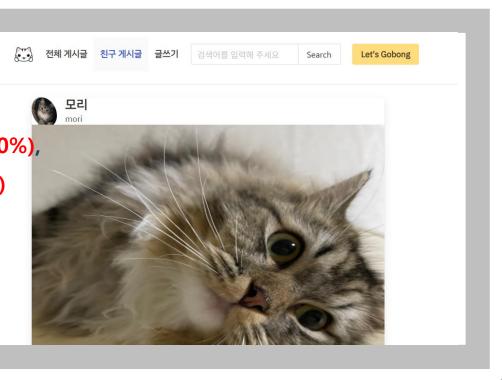
언어 Java(JDK 11), HTML/CSS, JavaScript

서버 Apache Tomcat 9.0

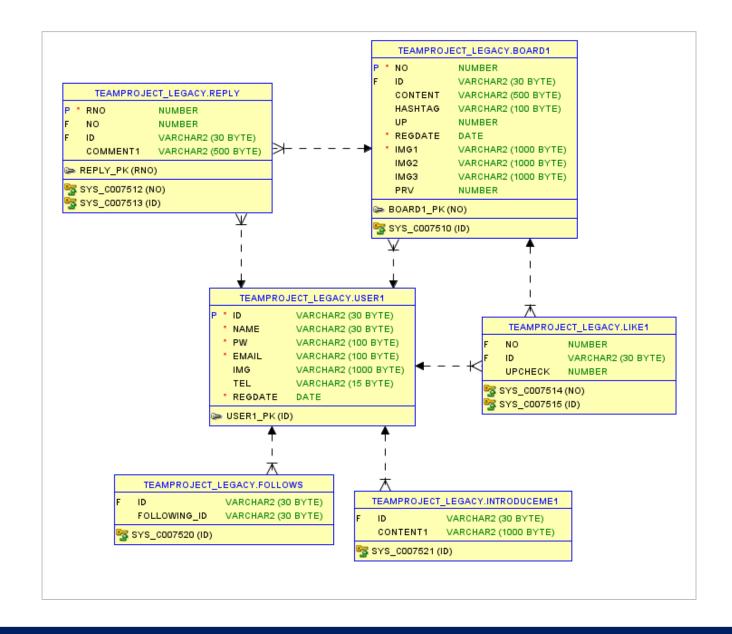
프레임워크 Spring Framwork, MyBatis

DB Oracle 11 Xe

API,라이브러리 Jquery



Gobong ERD설계



Gobong 테이블 설계

user1(회원)

컬럼명	데이터타입	제약조건
id(아이디)	varchar2(30)	primary key, not null
name(이름)	varchar2(30)	not null
pw(비밀번호)	varchar2(100)	not null
email(이메일)	varchar2(100)	not null
img(프로필사진)	varchar2(1000)	
tel(전화번호)	varchar2(15)	
regdate(가입일)	date	default sysdate
name(이름) pw(비밀번호) email(이메일) img(프로필사진) tel(전화번호)	varchar2(30) varchar2(100) varchar2(100) varchar2(1000) varchar2(15)	not null not null not null

follows(팔로우)

컬럼명	데이터타입	제약조건
id(아이디)	varchar2(30)	
following_id(팔로잉 아이디)	varchar2(30)	foreign key(user1 id)

like1(좋아요)

컬럼명	데이터타입	제약조건
no(글 번호)	number	
id(아이디)	varchar2(30)	
upcheck(좋아요)	number	default 0, foreign key(board1 no, user1 id)

introduceMe1(자기소개)

컬럼명	데이터타입	제약조건
id	varchar2(30)	foreign key(user1 id)
content1	varchar2(1000)	

board1(게시판)

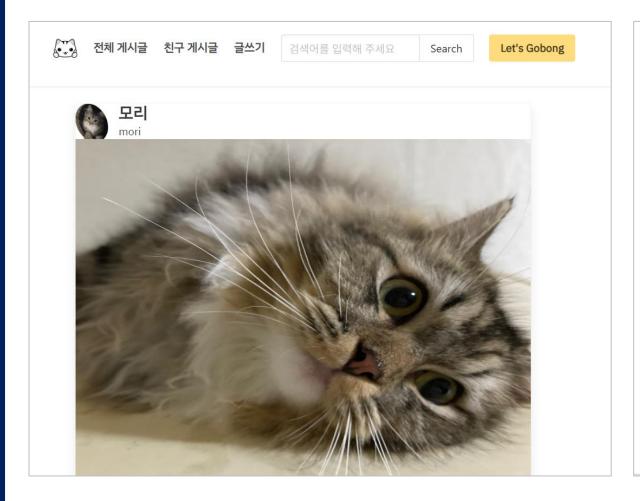
컬럼명	데이터타입	제약조건
no(글 번호)	number	primary key, not null
id(아이디)	varchar2(30)	
content(내용)	varchar2(500)	
hashtag(해시태그)	varchar2(100)	
up(좋아요)	number	
regdate(작성일)	date	not null, default sysdate
img1(이미지1)	varchar2(1000)	not null, default sysdate
img2(이미지2)	varchar2(1000)	
img3(이미지3)	varchar2(1000)	
prv(글 공개여부)	number	

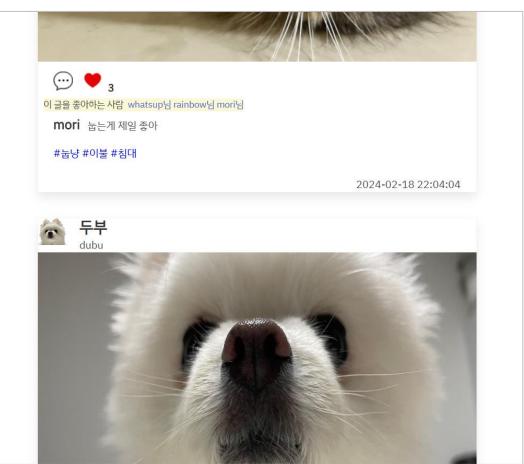
reply(댓글)

컬럼명	데이터타입	제약조건
rno(댓글 번호)	number	primary key
no(글 번호)	number	
id(아이디)	varchar2(30)	
comment1(내용)	varchar2(500)	foreign key(board1 no, user1 id)

Gobong 메인페이지

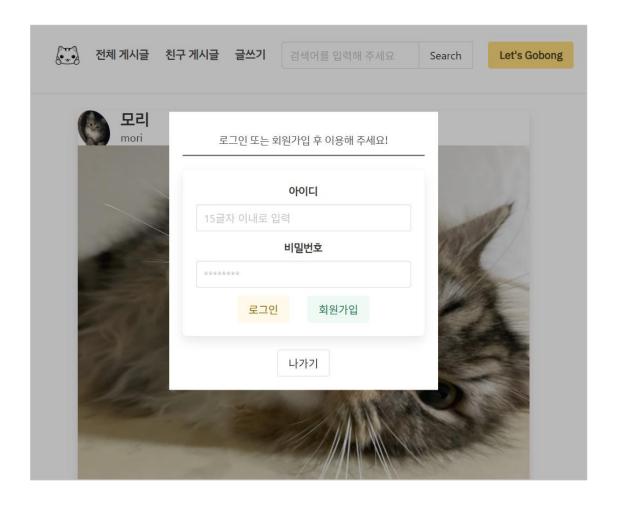
인기게시글 3개 조회가능

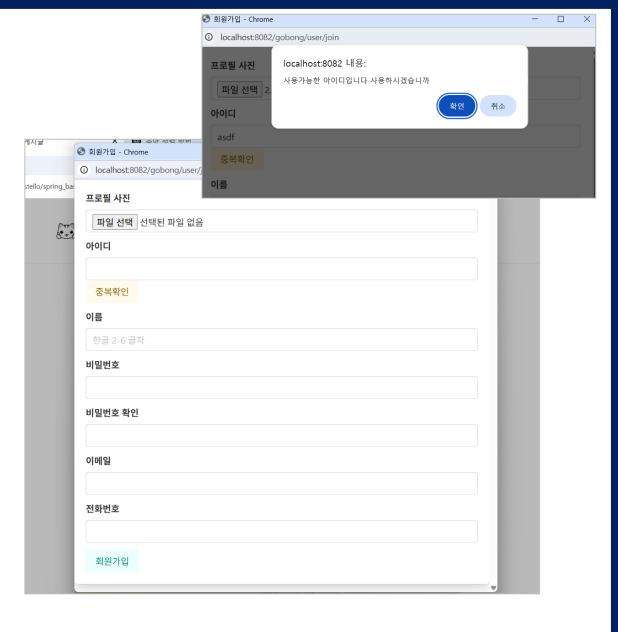




Gobong 회원가입 및 로그인

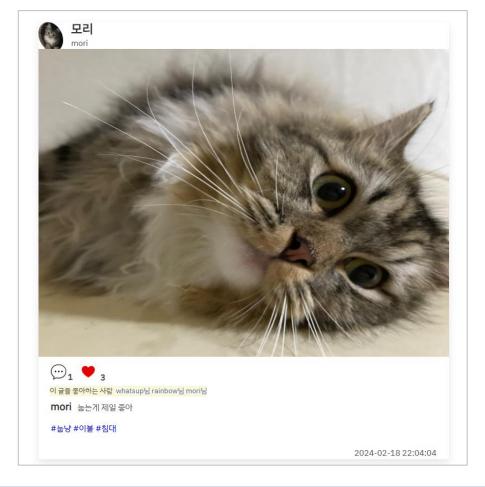
회원가입 시 프로필 이미지 선택 가능/ 아이디 중복 확인





Gobong 게시글 목록

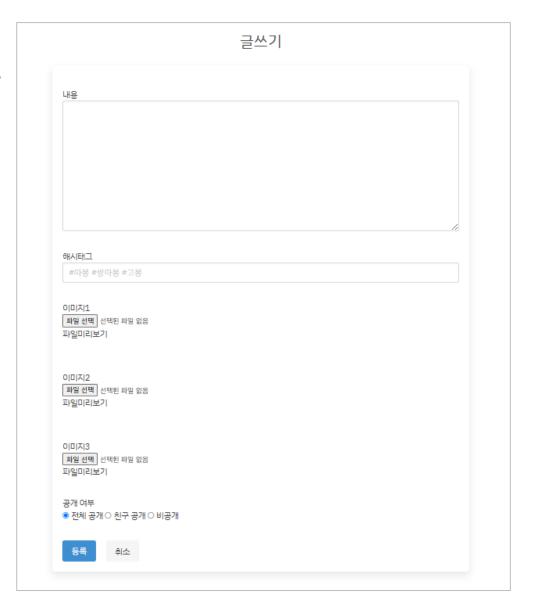
게시글 목록에서 댓글수, 좋아요 수, 좋아요 한 사람 조회 가능/ 게시글 상세보기에서는 댓글 조회 가능





Gobong 게시글 작성 및 수정

로그인한 사람만 글쓰기 가능 / 해시태그 및 이미지 파일 3개 선택 가능/ 공개여부 선택 가능



글작성한 본인만 글수정 및 삭제 가능





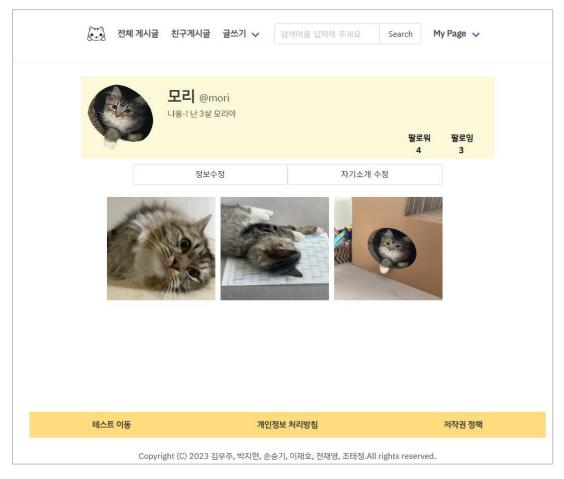
Gobong yz

로그인한 사용자만 댓글 작성 가능/ 댓글 작성자나 댓글이 달린 글 작성자만 댓글 삭제 가능

댓글을 입력하세요	
	댓글등록
	XEOT
mori ੪ਂ੪ਂ	
댓글삭제	
whateup	
whatsup	
인정!	

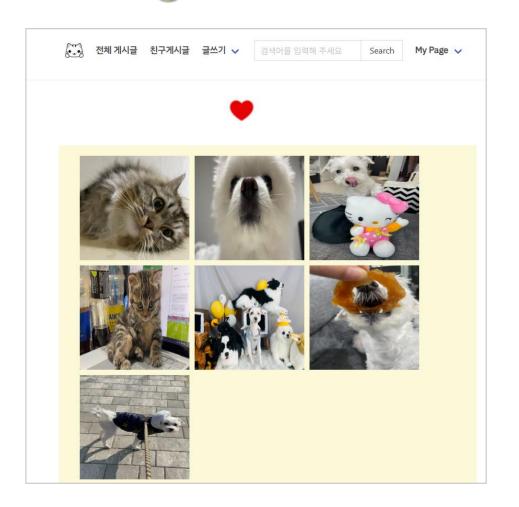
Gobong 마이페이지

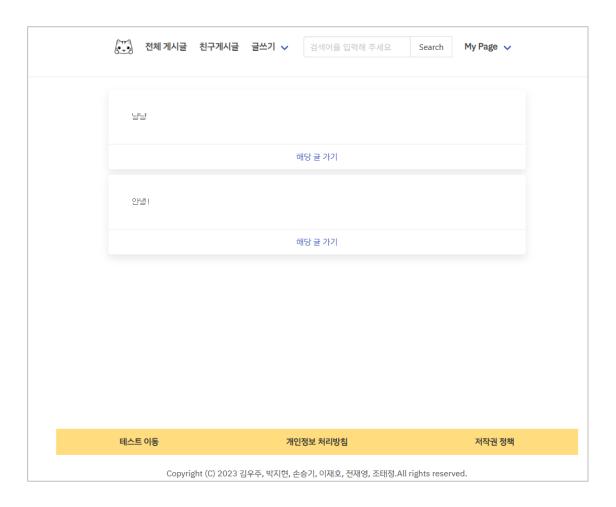
팔로워, 팔로잉 목록 확인 가능/ 내 정보 수정, 자기소개 수정 가능





Gobong 좋아한 게시글 목록 및 내가 작성한 댓글 목록





Gobong 검색 기능

사용자 및 해시태그로 검색 가능 / 최근 검색 기록 저장 및 삭제 가능

