

PORTFOLIO

이국헌 포트폴리오

이름	이 국 헌
생년월일	1998. 01. 05
이메일	qkqhqk14@gmail.com
전화번호	010-6660-5859
주소	부산광역시 북구 화명신도시로 100

PORTFOLIO

CONTENTS

01. 네이버쇼핑 DB 이용 쇼핑몰 구현 팀프로젝트 3인 구성 프론트엔드 – React, 백엔드 NodeJS 이용

02. 다중게시판 커뮤니티 개인프로젝트 Spring + Mybatis 이용

Project

네이버 쇼핑 API를 이용한 쇼핑몰 구현

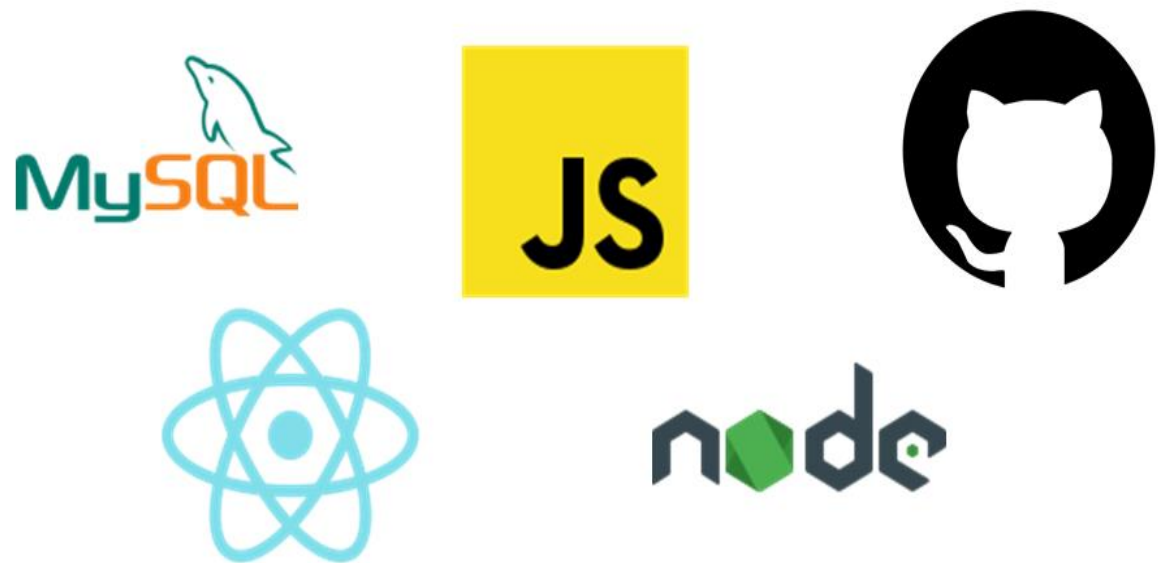
About project

오픈 API 이용,
ReactJS, NodeJS 숙련도 향상,
JWT 토큰 방식 로그인 구현 목적,
3인 프로젝트 팀장 역할 수행

Introduce project

작업 기간	2022.11.02 ~ 2022..11.25 (약 3주)
인력 구성(기여도)	3인
프로젝트 목적	오픈 API 이용, ReactJS, NodeJS 숙련도 향상, JWT 토큰 방식 로그인 구현 목적
프로젝트 내용	네이버 쇼핑물 API를 이용한 쇼핑몰 사이트 구현
주요 업무 및 상세 역할	1) JWT 토큰방식 이용한 로그인 구현(Access, Refresh) 2) 프로젝트 아이디어, 상품페이지, API 호출 3) 전반적인 팀원 코드리뷰
사용언어 및 개발 환경	ReactJS, NodeJS, MySQL, Github, Visual Studio Code
참고 자료	https://github.com/LeeGukHeon/12St

개발 환경



Main work 1) JWT 토큰 방식 로그인 구현

아이디를 입력해주세요

비밀번호를 입력해주세요

로그인

아이디찾기
 비밀번호찾기
 회원가입

비회원 주문조회

배너탑



Name	Value
refreshToken	eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpdiI6ImRlc2QumwaWFlpYjpwYVNmZyJ9.eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpdiI6ImRlc2QumwaWFlpYjpwYVNmZyJ9
accessToken	eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpdiI6ImRlc2QumwaWFlpYjpwYVNmZyJ9

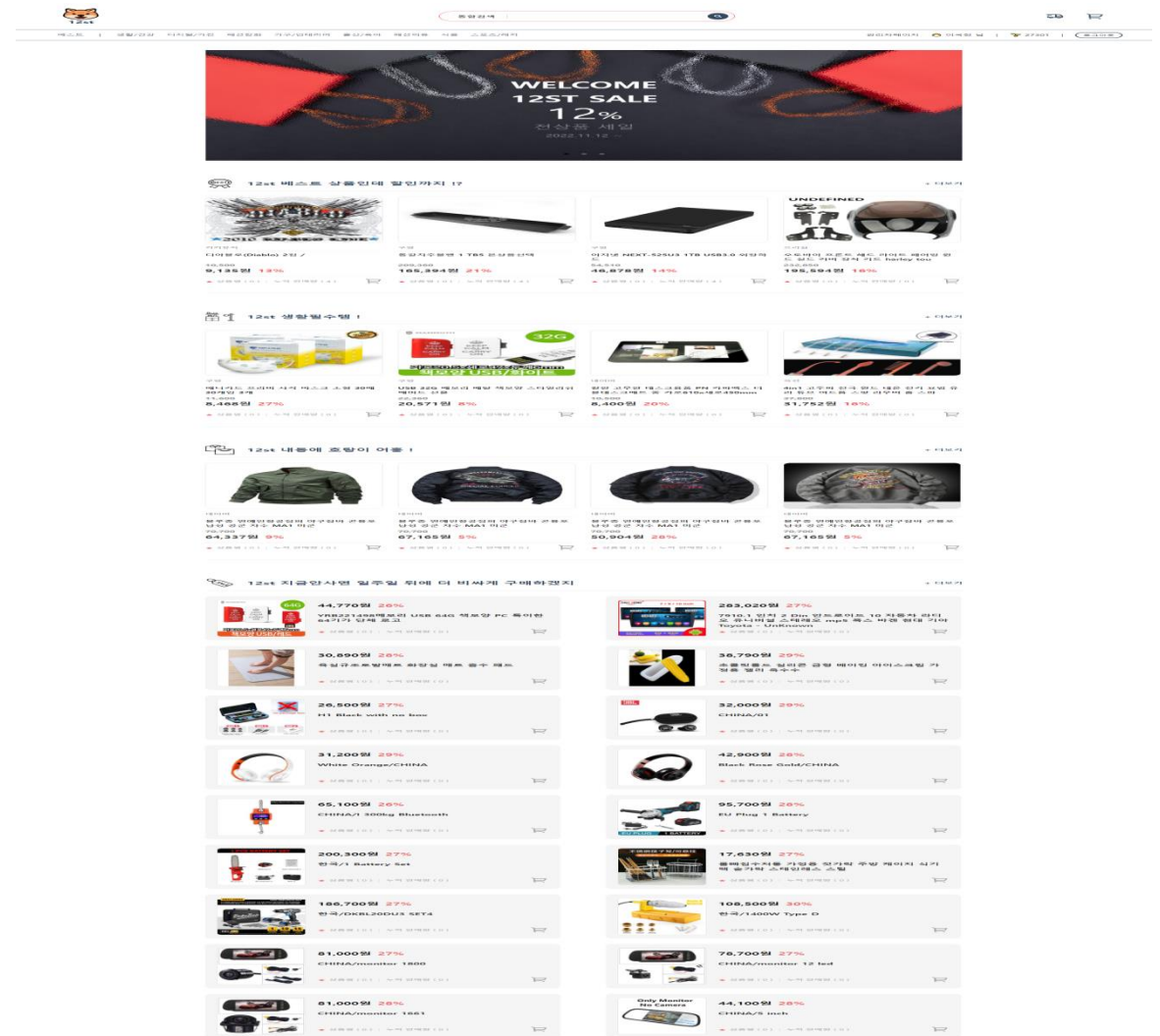
- 기능 소개

- JWT(JSON Web Token) 이용 로그인

- 작업 내용

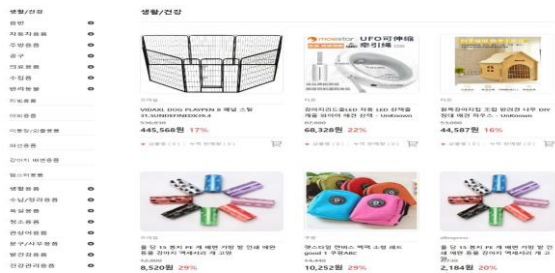
- 로그인 시도 시 DB 내 ID, PW와 입력된 데이터 비교, 일치 시 AccessToken, RefreshToken 발급 후 로그인처리
 - > DB 내 PW는 Bcrypt로 암호화 후 저장
 - > Axios 통신 방식 이용
- AccessToken 유효기간 : 1분
 - > 사용자 정보가 필요한 페이지마다 AccessToken 재발급

로직 구현



Main work 2) 상품 주문, 카테고리 구현

홈 > 생활/건강 > 반려동물 > 개용품



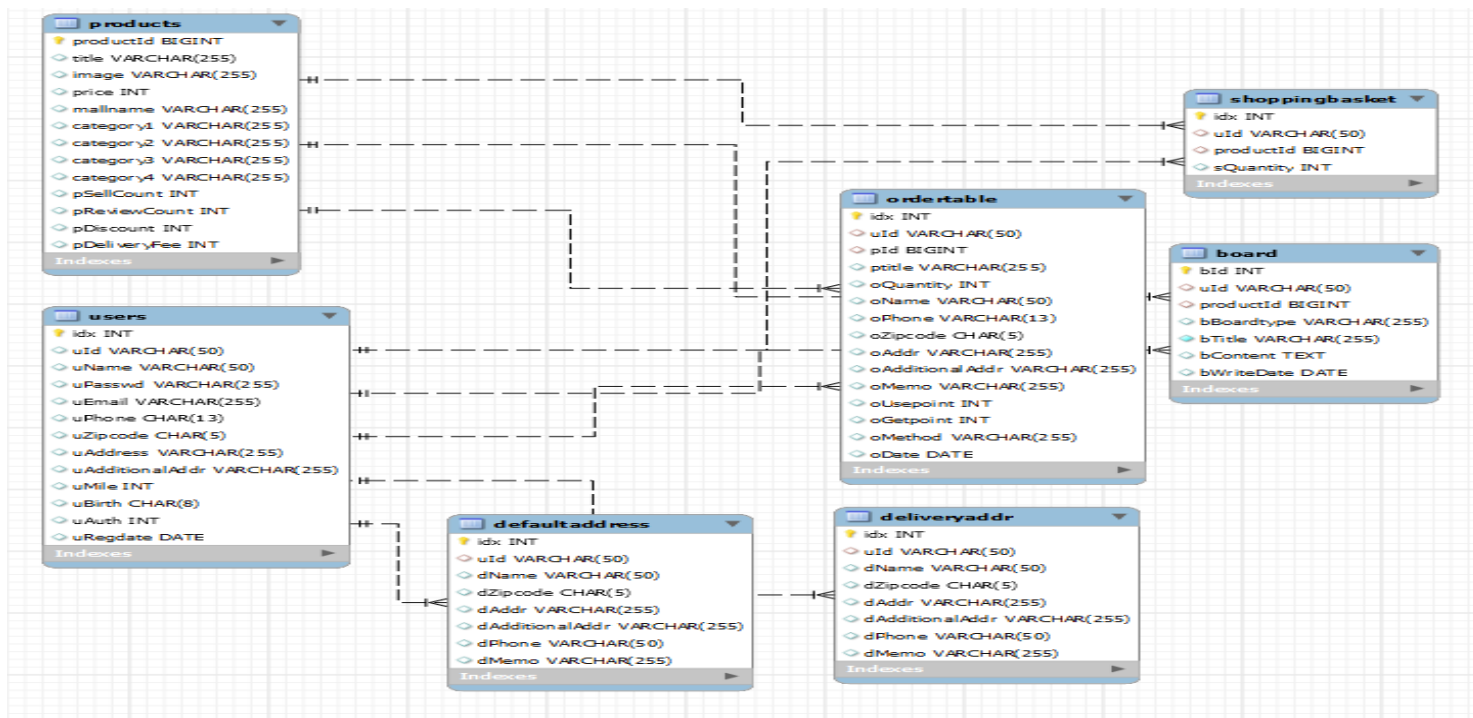
- 기능 소개
 - 상품 주문, 카테고리 별 상품 분류
- 작업 내용
 - 주문 관련 페이지, 상품 카테고리 무한스크롤 구현

> react-infinite-scroll-component 사용

> useEffect로 useState 비동기 특성 동기적으로 변경 (수

량에 따른 가격 조정)

ERD



Project 02.

Spring, MyBatis를 이용한 다중게시판 커뮤니티

About project

Spring Boot 이용,
MySQL DB 내 게시판 코드를 이용한 다중게시판 구현,
Session 방식 로그인

Introduce project

작업 기간	2022.11.01 ~ 2022.12.06 (위 프로젝트와 병행)
인력 구성(기여도)	1인(FE, BE 100%)
프로젝트 목적	스프링 부트 숙련도 향상, MySQL 쿼리문 작성 능력 향상
프로젝트 내용	스프링 부트, MyBatis를 이용한 다중게시판 커뮤니티 구현
주요 업무 및 상세 역할	1) 웹사이트 전반 구성 2) MySQL, MyBatis매퍼를 이용한 쿼리문 작성 3) 관리자 페이지 구현
사용언어 및 개발 환경	Spring, MyBatis, HTML, CSS, JavaScript (JQuery) , SpringToolSuite
참고 자료	https://github.com/LeeGukHeon/CommunityProject

개발 환경



Main work

1) 메인페이지 최근 글 목록, 1시간 이내 글이 가장 많이 올라온 갤러리 구현

최근 글 목록

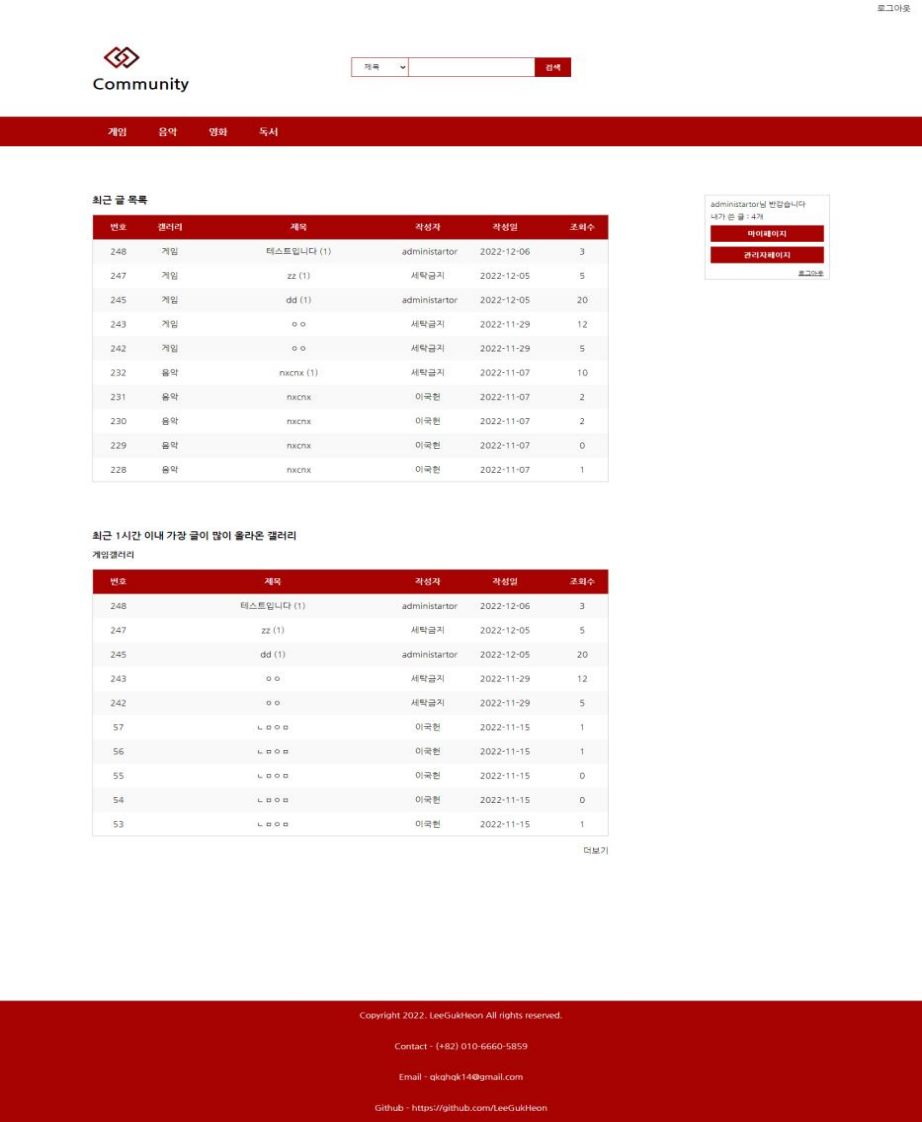
번호	갤러리	제목	작성자	작성일	조회수
248	게임	테스트입니다 (1)	administartor	2022-12-06	3
245	게임	dd (1)	administartor	2022-12-05	20
231	음악	nxcfnx	이국현	2022-11-07	2
230	음악	nxcfnx	이국현	2022-11-07	2

최근 1시간 이내 가장 글이 많이 올라온 갤러리
게임갤러리

번호	제목	작성자	작성일	조회수
248	테스트입니다 (1)	administartor	2022-12-06	3
245	dd (1)	administartor	2022-12-05	20
57	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	1
56	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	1
55	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	0
54	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	0
53	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	1
52	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	0
51	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	0
50	ㅇㅇㅇㅇ	이국현	2022-11-15	0

더보기

- 기능 소개
 - 메인페이지 최근 글 목록, 인기 갤러리
- 작업 내용
 - MyBatis 매퍼 이용 쿼리문 작성
 - > Group by, date_add 이용



Main work 2) 각 게시판페이징처리

게임갤러리

총 페이지수 : 3개

글번호	제목	작성자	작성일	조회수
248	테스트입니다 (1)	administartor	2022-12-06	3
245	dd (1)	administartor	2022-12-05	20
57	이국현	2022-11-15	1
56	이국현	2022-11-15	1
55	이국현	2022-11-15	0
54	이국현	2022-11-15	0
53	이국현	2022-11-15	1
52	이국현	2022-11-15	0
51	이국현	2022-11-15	0
50	이국현	2022-11-15	0

1 2 3

 go

글쓰기 메인페이지로

• 기능 소개

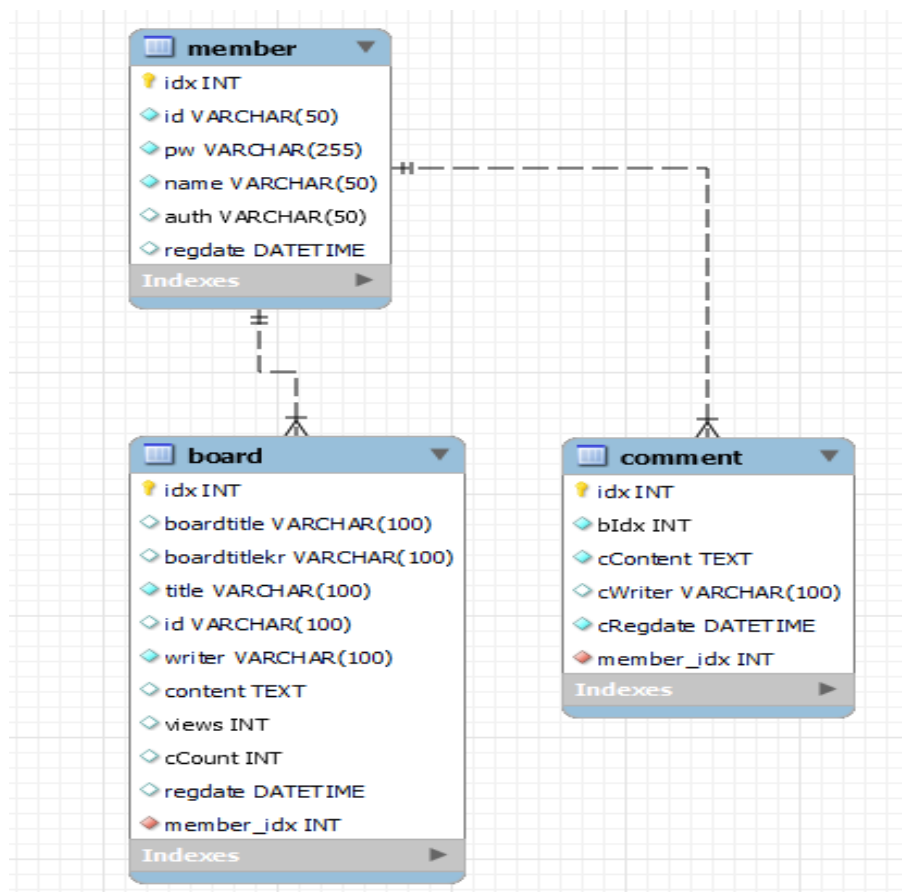
- 게시판 페이징처리

• 작업 내용

- 페이징처리

> 쿼리스트링, MyBatis 매퍼를 이용

ERD



Main work 3) 관리자페이지 사용자 권한 변경 구현

사용자 관리

• 기능 소개

- 사용자 권한 변경 구현

• 작업 내용

- 관리자 페이지
 - > JQuery를 이용, 컨트롤러에 매핑된 링크로 이동(Get)
 - > 탈퇴는 DB삭제 대신 권한 변경처리하였음
 - > 관리자페이지이기 때문에 권한이 없는 사용자는 접근 불가 처리

번호	아이디	닉네임	권한	가입일	수정/탈퇴
2	hello	세탁금지	관리자 ▼	2022-11-07 11:11:21	수정 탈퇴
9	admin	administartor	관리자 ▼	2022-11-08 12:45:48	수정 탈퇴
16	hi	세탁금지	탈퇴 ▼	2022-11-07 11:11:21	수정 탈퇴
19	test1	12345678	사용자 ▼	2022-12-05 11:12:52	수정 탈퇴
20	aa	닉네임입니다	사용자 ▼	2022-12-05 12:16:41	수정 탈퇴
21	aaa	bbb	사용자 ▼	2022-12-05 16:31:16	수정 탈퇴

Main work 4) 회원가입 시 중복검사

• 기능 소개

- 회원가입 중복검사

• 작업 내용

- MyBatis 매퍼 이용, JQuery Ajax를 이용한 비동기처리

> 중복검사 성공 후 ID 수정불가처리, 빈 칸 없을때만

회원가입가능

회원가입

사용 가능한 아이디입니다

확인

아이디

test11

중복검사

회원가입

아이디

test11

중복검사

비밀번호

닉네임

닉네임입니다

동의합니다 ☐

약관 자리

회원가입 취소

회원가입

중복된 아이디입니다

확인

아이디

test1

중복검사

End of Document
