



신발판매 웹포트폴리오

열정적인개발자 한정수

오라클기반 스프링(SPRING) 프레임워크 자바개발자 양성과정

# 목차

1

자기소개

2

기획의도

3

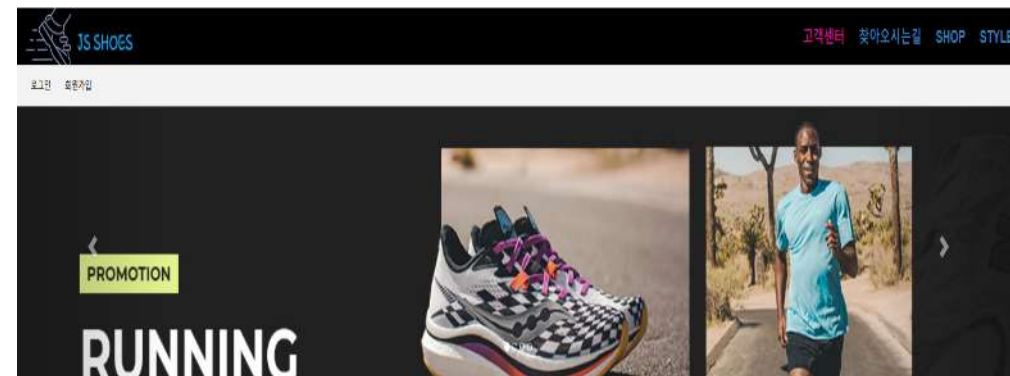
주요특징

4

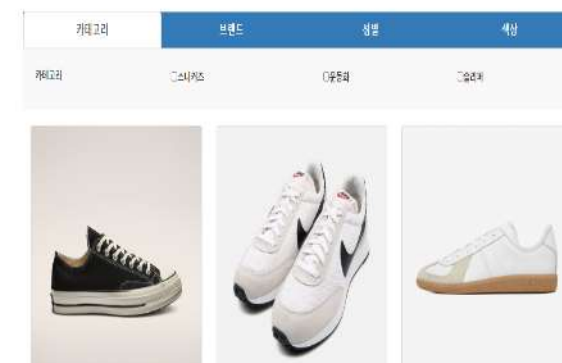
기술상세

5

시연 및 느낀점



쉽고 빠른 상품 찾아보기



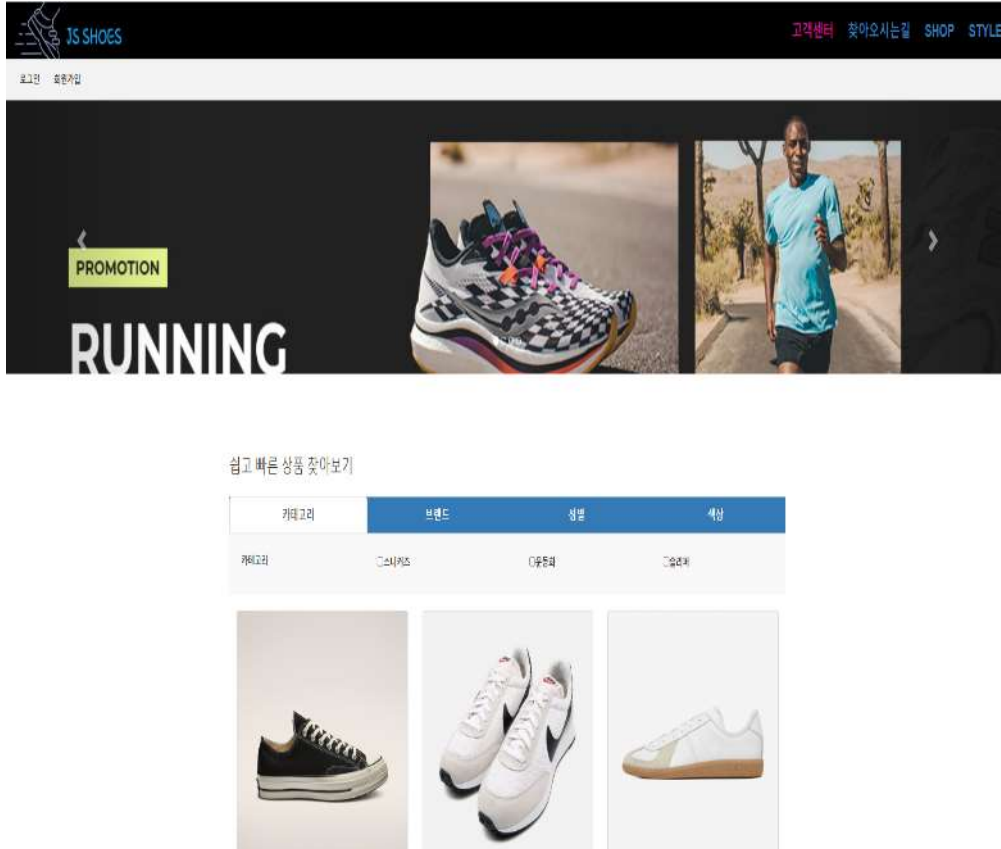
포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기획의도

# 기획의도



## A.서비스소개

- 포트폴리오  
URL :<https://www.youtube.com/watch?v=3mXkhBohhNA>
- 제작기간 : 21/08/09 ~ 21/08/23
- 참여도: 자체제작 100%

## B.개발환경

- 운영체제 :WINDOW10
- 소스작성도구 :ECLIPSE
- 웹서버 :TOMCAT8.0
- 데이터베이스 :ORACLE로 개발, 호스팅시 MYSQL 이용
- FRONTEND :HTML5,CSS3,JS,JQUERY,AJAX,BOOTSTRAP3
- BACKEND :JAVA,JSP2.3,SERVLET 3.1

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기획의도

## CRUD

JS-SHOES는 CRUD를 활용한 회원관리 및 게시판을 이용 할 수 있습니다.

## 간편한 검색

JS-SHOES는 체크박스 원클릭으로 원하는 품목만 편리하고 빠르게 조회할 수 있습니다.

## 가격비교

네이버쇼핑 API를 활용해 간편하게 네이버쇼핑에 등록되어있는 제품과 가격 비교를 할 수 있습니다.

## 주요특징

# 주요특징

## 빠른검색

체크박스를 선택하면 원하는 품목만 정렬되어서 출력이 되기 때문에 빠르게 제품을 검색할 수 있습니다.

## 네이버 API 검색

네이버 쇼핑 API를 활용해 네이버쇼핑에 등록되어있는 제품과 가격, 배송기간 등을 비교하기 편리합니다.

## 편리한 회원관리 CRUD

회원가입, 회원탈퇴, 회원 정보조회, 회원정보수정 등 CRUD를 활용하여 편리한 회원관리를 구현하였습니다.

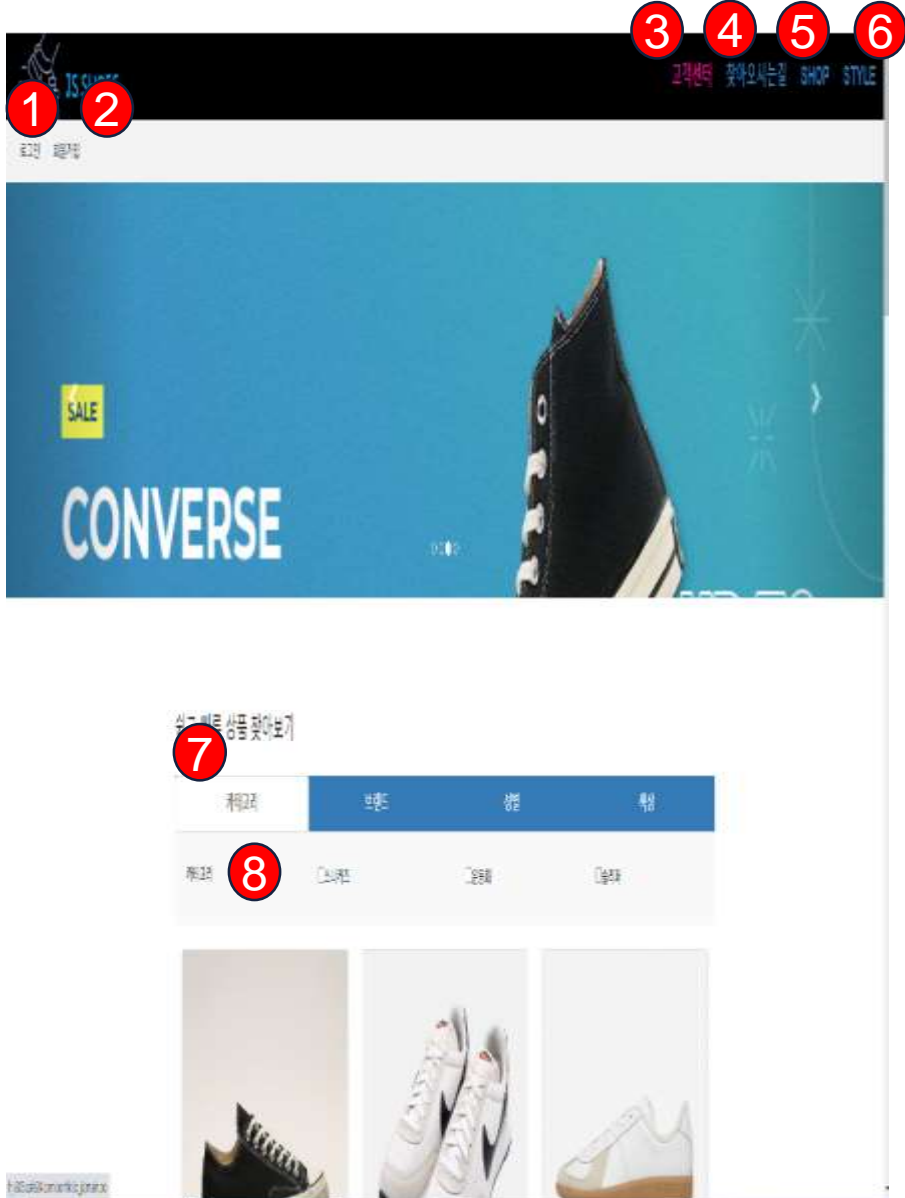
## 페이징 이미지 보드 CRUD

최신글 순으로 10개씩 정렬했으며 상품후기, 스타일 후기와 같은 이미지를 업로드 할 수 있는 편리한 이미지 보드입니다.

## 기술상세



# 기술상세



1. 로그인화면으로 이동합니다.
2. 회원가입 약관동의 화면으로 이동합니다.
3. 메일문의 화면으로 이동합니다.
4. 카카오맵 API를 사용한 매장위치를 알려줍니다.
5. 상품판매 화면으로 이동합니다.
6. 글작성 읽기 쓰기 (CRUD)기능을 사용할 수 있는 상품 후기게시판으로 이동합니다.
7. 원하는 대분류를 선택할 수 있습니다.
8. 조회하고싶은 분류의 체크박스를 체크하면 원하는 품목을 조회합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세

The image shows a registration form titled 'JS-SHOES JOIN'. It contains several input fields and buttons, with red circles and numbers 1 through 6 highlighting specific features:

- 1: A button labeled '아이디 중복확인' (Check ID duplication) next to the ID input field.
- 2: A red circle next to the ID input field.
- 3: A red circle next to the password input field.
- 4: A red circle next to a button labeled '회원가입' (Sign up) at the bottom right.
- 5: A red circle next to the '회원가입' button.
- 6: A red circle next to the ID input field.

아이디

first123

아이디 중복확인

이미 사용중인 아이디입니다.

아이디

first1234

아이디 중복확인

사용가능한 아이디입니다.

1. 중복된 아이디로 가입되지 않도록 아작스를 활용해 아이디 중복 체크기능을 추가했습니다.
2. 비밀번호의 보안성을 높이기 위해 영문 숫자 특수문자가 하나씩 포함되어야만 가입이 가능합니다.
3. 비밀번호 텍스트와 비밀번호 확인 텍스트가 일치할 경우 비밀번호 확인을 통과합니다.
4. 다음 API를 사용해 우편번호와 도로명주소를 조회합니다.
5. 유효성검사와 정규식을 통과할 경우 회원가입이 완료됩니다.
6. 이전화면으로 돌아갑니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세



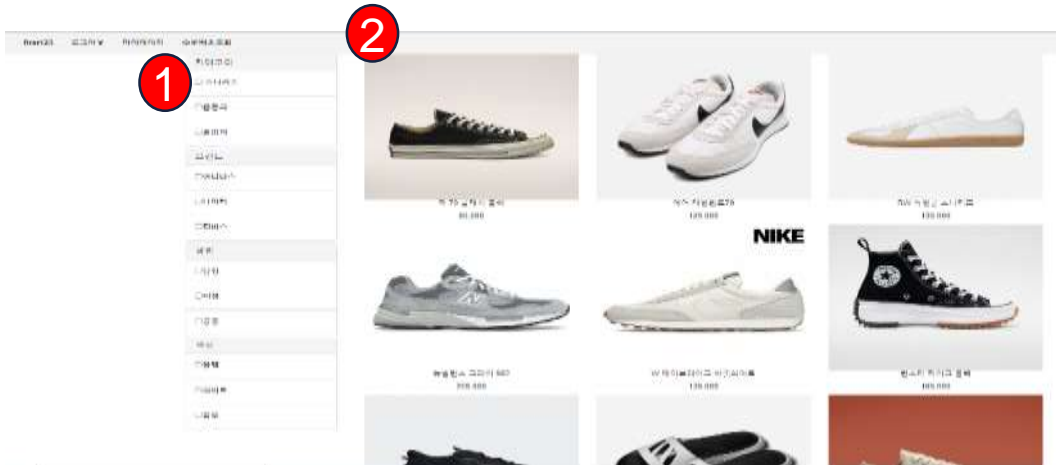
1. 로그인 성공시 상단메뉴가 변경됩니다.
2. 세션값이 삭제되며 다시 로그인해야만 회원기능을 이용할 수 있습니다.
3. 회원정보를 수정하거나 탈퇴할 수 있는 화면으로 이동합니다.
4. 주문했던 품목을 조회하는 페이지로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

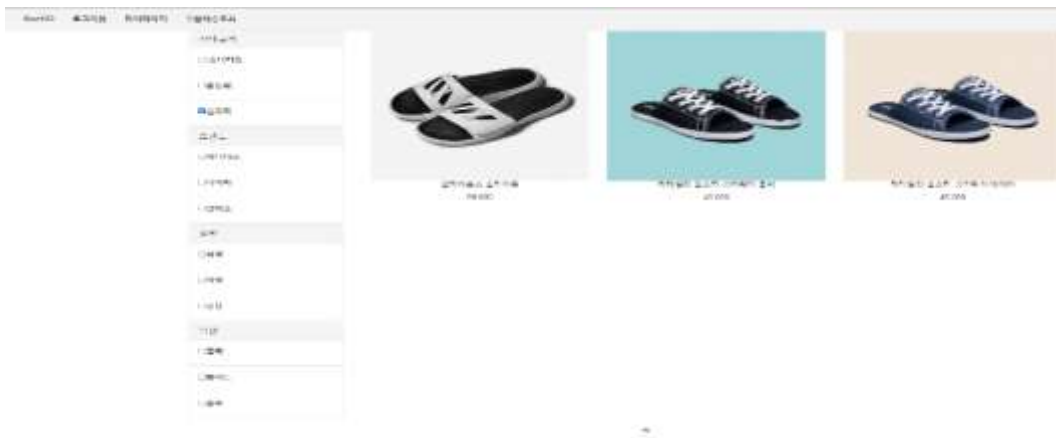
포트폴리오 바로가기



# 기술상세



1. 항목 선택시 해당하는 품목으로 화면이 변경됩니다.
2. 상품클릭시 해당상품 상세보기 페이지로 이동합니다.

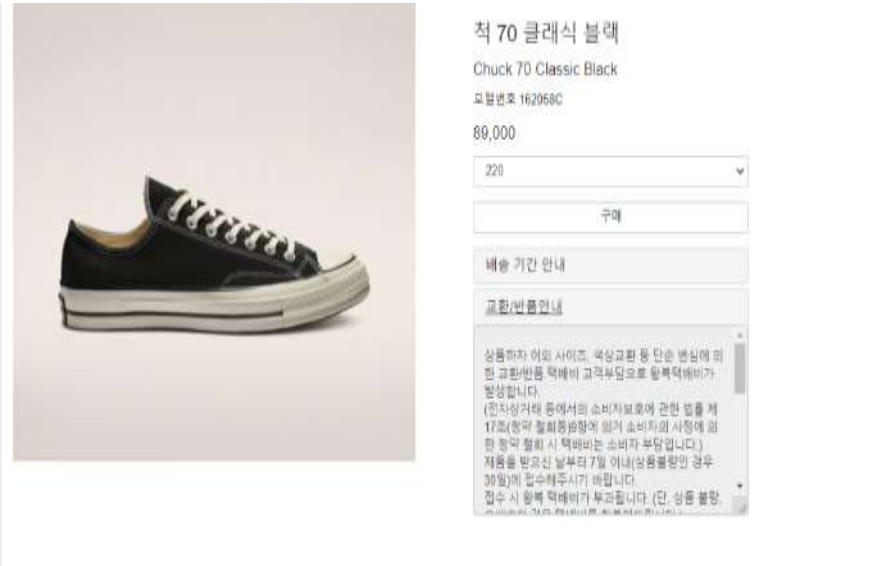


포트폴리오 동영상  
바로가기

## 포트폴리오 바로가기



# 기술상세



1. 셀렉박스에 들어가있는 사이즈중 원하는 사이즈를 선택합니다
2. 구매자 정보및 배송지정보 입력페이지로 이동합니다.
3. 배송기간 안내, 교환 반품안내등 공지사항을 아코디언을통해 구매자에게 공지합니다.


포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세

주문정보입력



상품정보

적 70 클래식 블랙

가격

89,000

사이즈

260

수량

김민우

핸드폰

010 1234 5678

주소

13480 경기 성남시 분당구 대왕판교로 477

우편번호검색

상세주소

판교동 판교아파트

배송메시지

안전한배송 부탁드립니다


취소

구매

1. 선택한 품목, 가격, 사이즈와 상품이미지를 다시 한번 출력해 확인합니다.
2. 다음API를 사용해 우편번호와 도로명주소를 입력합니다.
3. 입력한 정보와 상품정보가 구매테이블에 저장됩니다.
4. 이전화면으로 돌아갑니다.

구매내역

주문내용



적 70 클래식 블랙  
89,000

수량	김민우
휴대전화번호	010-1234-1234
배송지	13480 경기 성남시 분당구 대왕판교로 477 판교동 판교아파트
배송메시지	안전한배송 부탁드립니다

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세

STYLE				
번호	제목	작성자	날짜	조회수
2	구매후기입니다	hjk306	2021-08-23 11:58:48.0	2
1	구매후기입니다	hjk306	2021-08-23 11:58:20.0	6

1

글쓰기

1. 해당게시글 내용을 조회할 수 있는 페이지로 이동합니다.
2. 글쓰기 폼으로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세

스타일후기  
Daily

이름 **1**

비밀번호

(\*) 주영, 작게시 필수

제목

내용

**2** 이미지업로드

**3** **4** **5**

1. 로그인성공시 세션에 저장된 아이디가 자동으로 텍스트에 입력됩니다.
2. 이미지를 업로드 할 수 있으며 이미지를 업로드 하지않을 경우에는 default값이 입력됩니다.
3. 작성한 글내용과 작성자 정보가 테이블에 저장됩니다.
4. 작성했던 내용이 초기화됩니다.
5. 게시글 목록 페이지로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기





# 기술상세

hjk306

프로젝트명

0

이름

hjk306

제작

스타일링합니다

내용

스타일링합니다



1

수정 삭제 목록보기

2

3

4

1. 업로드 한 이미지가 조회됩니다.
2. 수정하기 폼으로 이동합니다.
3. 게시물 삭제 폼으로 이동합니다.
4. 게시물 목록 페이지로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기

열정적인개발자 포트폴리오



# 기술상세

스타일후기 수정

수정

이름  
hjk308

비밀번호 ①  
\*\*\*\*

(\*) 수정, 삭제 시 필수

제목  
스타일후기입니다

내용  
스타일후기입니다  
좋은 하루 보내세요!

파일첨가도  
[파일 선택] 선택된 파일 없음  
파일명 : 3.png

입력 취소 목록보기

② ③ ④

hjk308

비밀번호  
2

이름  
hjk308

제목  
스타일후기입니다

내용  
스타일후기입니다  
좋은 하루 보내세요!

이미지  
[이미지 선택] 선택된 이미지 없음

수정 삭제 목록보기

1. 게시글 작성시 입력했던 비밀번호를 입력합니다.
2. 작성시 저장되었던 비밀번호와 일치할 경우 게시글이 수정됩니다.
3. 작성되었던 내용이 초기화됩니다.
4. 게시글 목록 페이지로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# 기술상세

## 게시글삭제

비밀번호

1

2

확인

취소

3

hjk306.cafe24.com 내용:

삭제에 성공했습니다.

확인

## STYLE

번호	제목	작성자	날짜	조회수
2	구매후기입니다.	hjk306	2021-08-23 11:58:48.0	3
1	구매후기입니다.	hjk306	2021-08-23 11:50:20.0	7

1

글쓰기

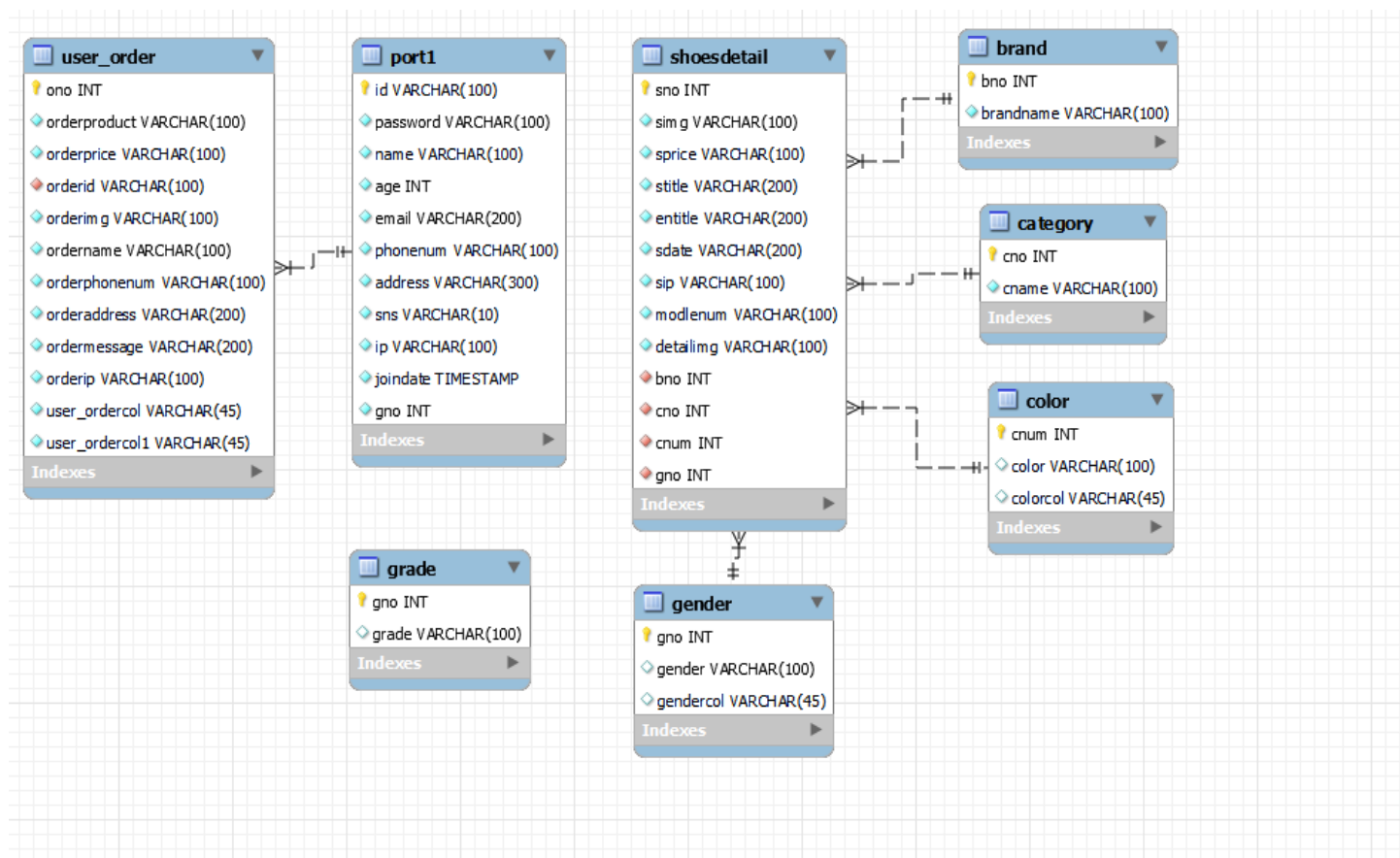
1. 게시글 작성시 입력했던 비밀번호를 입력합니다.
2. 작성시 저장되었던 비밀번호와 일치할 경우 게시글이 삭제됩니다.
3. 해당 게시글 상세보기 페이지로 이동합니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기



# ERD 및 테이블명세



포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기

열정적인개발자 포트폴리오



## 시연 및 느낀점

# 시연 및 느낀점

## 느낀점

프로젝트를 진행하면서 mvc패턴을 이용한 frontcontroller의 사용 과 비즈니스 로직에 대해서 자신감을 얻은 것 같습니다.

새로운 프로젝트를 진행 할 때 문제가 생겼을 때 이번 프로젝트를 진행하면서 겪었던 시행착오를 바탕으로 난관을 해결해 나갈 수 있을 것 같습니다.

또한 설계의 중요성에 대하여 많이 알게 되었습니다.

처음 프로젝트를 진행할 때 설계를 하지않고 무턱대고 프로젝트를 시작했는데 누수가 나는 부분도 많고 테이블을 삭제했다 지웠다하는 과정을 여러 번 거치게 되었습니다. 뒤늦게 스토리보드 작업을 한 후 프로젝트를 진행하니 누수나는 부분이 눈에띄게 줄어든것을 체감하게 되었습니다. 위의 경험을 바탕으로 프로젝트를 진행하기전 탄탄한 스토리보드를 설계한 후 코딩에 들어가는 습관이 생기게 될 것 같다는 생각이 들었습니다.

포트폴리오 동영상  
바로가기

포트폴리오 바로가기

