
OHMYSHOP

쇼핑몰 프로젝트



kimzzan1234@gmail.com



https://ricky9397.github.io/Portfolio_bolg

김명호

목차

01 프로젝트 소개

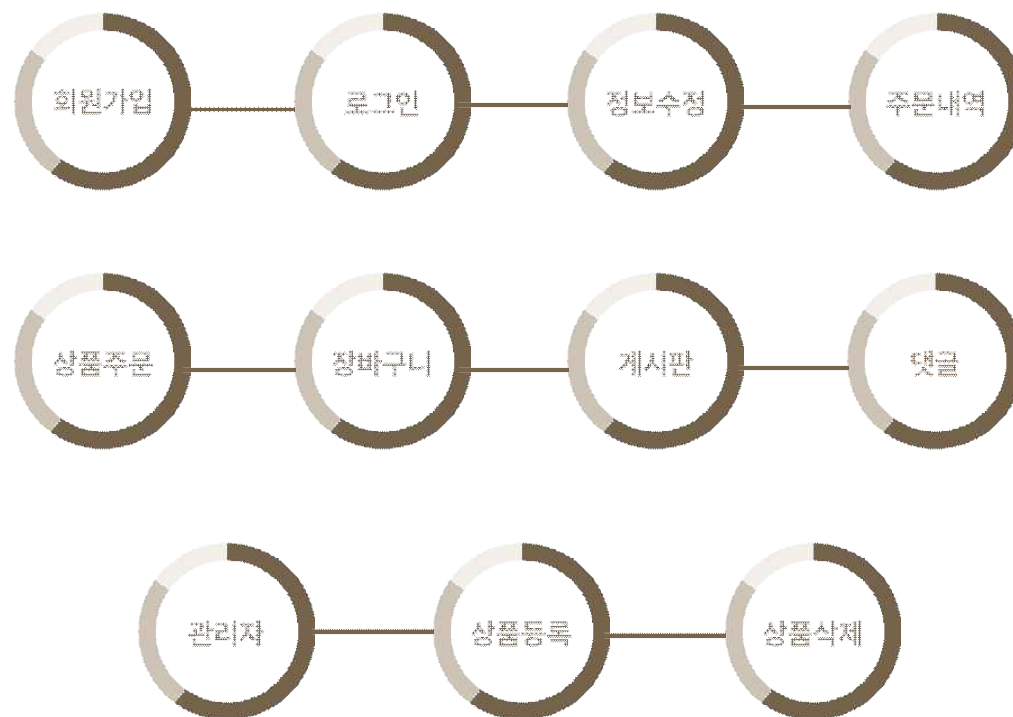
02 EXERD

02 기능구현

02 GitHub

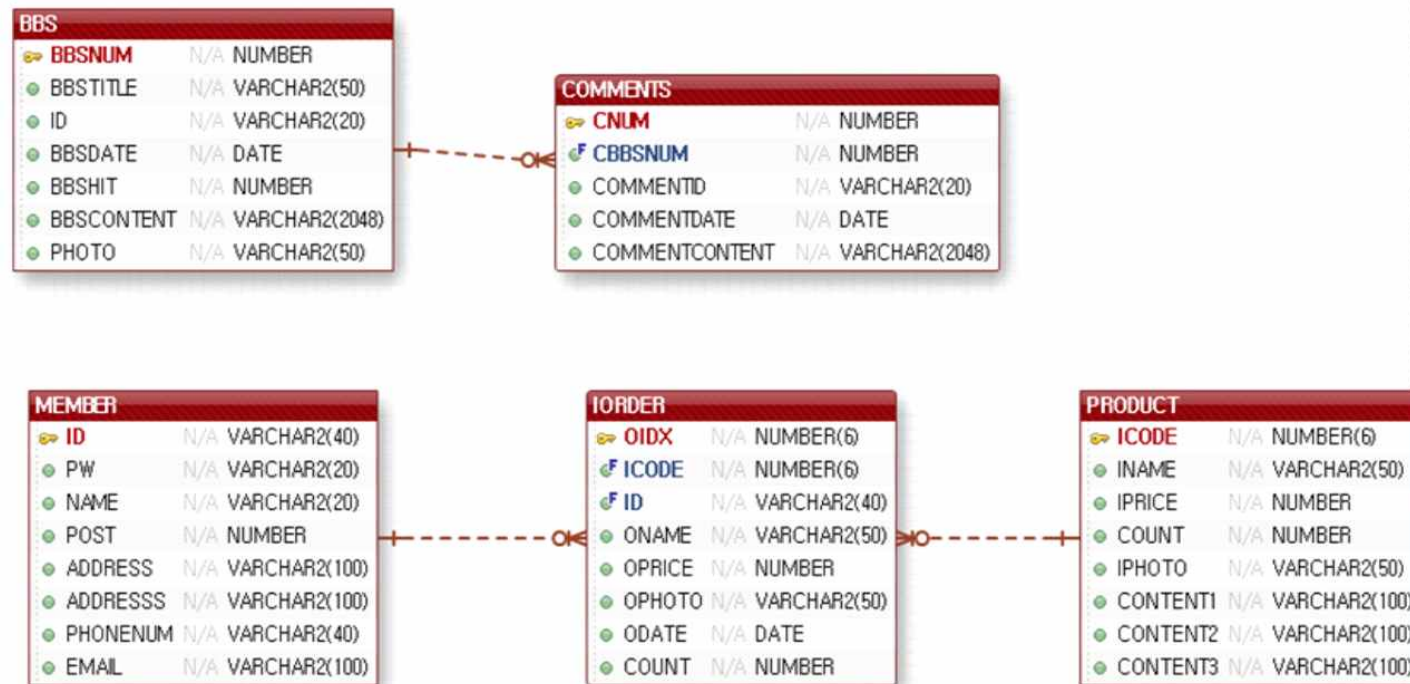
01. 프로젝트 소개

프로젝트소개





02. EXERD



03. 기능 구현

Front Controller 패턴은 각 요청에 맞는
컨트롤러를 찾아 호출 시켜 줍니다.

프론트
컨트롤러

MVC2

```
public void bbsAction(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
    throws ServletException, IOException {

    System.out.println("프론트 컨트롤러 시작");

    HttpSession session = request.getSession();
    String id = (String) session.getAttribute("id");

    String url = request.getRequestURI();
    String conPath = request.getContextPath();
    String con = url.substring(conPath.length());

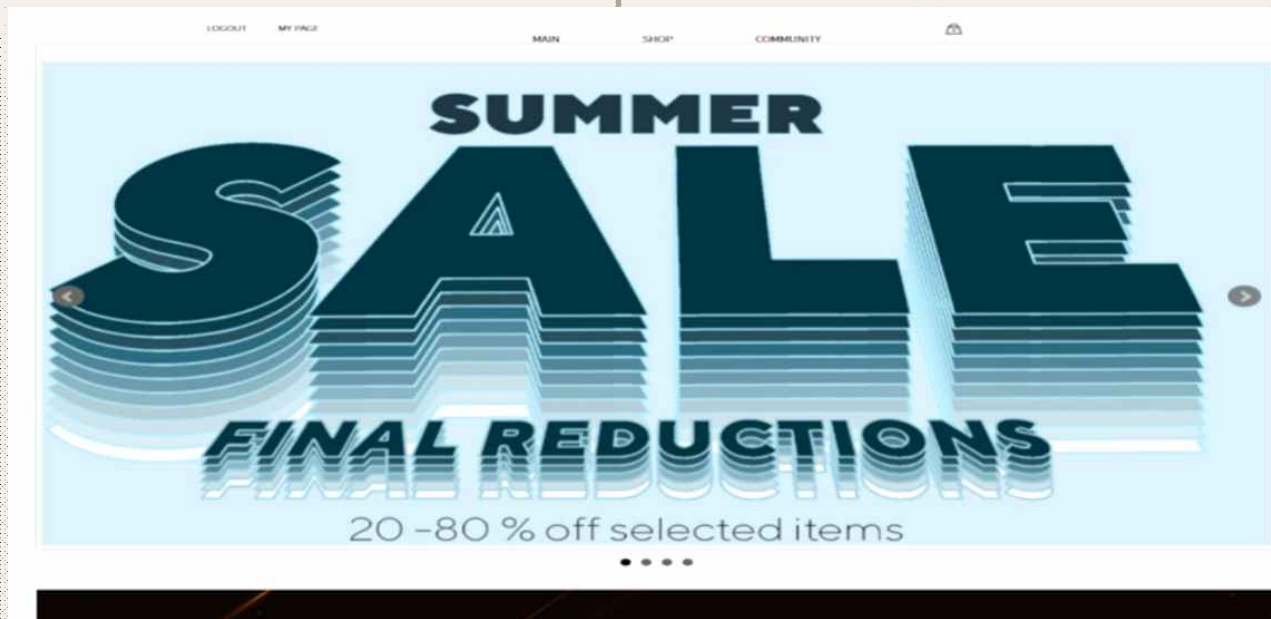
    String viewPage = "index.jsp";
    Action action = null;

    if (con.equals("/membership.do")) {
        if (id != null) {
            action = new MemberUpdateForm();
            action.execute(request, response);
            viewPage = "memberEdit.jsp";
        } else {
            viewPage = "login.jsp";
        }
    } else if (con.equals("/memberEdit.do")) {
        action = new MemberUpdate();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "mypage.jsp";
    } else if (con.equals("/memberDelete.do")) {
        action = new MemberDelete();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "index.jsp";
    } else if (con.equals("/write.do")) {
        if (id == null) {
            viewPage = "login.jsp";
        } else {
            viewPage = "write.jsp";
        }
    } else if (con.equals("/bbswrite.do")) {
        action = new BbsWrite();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "bbslist.do";
    } else if (con.equals("/bbslist.do")) {
        action = new BbsList();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "bbs.jsp";
    } else if (con.equals("/content.do")) {
        action = new BbsContent();
        action.execute(request, response);
    }
}
```

```
} else if (con.equals("/productlist.do")) {
    action = new ProductList();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "productTop.jsp";
} else if (con.equals("/productContent.do")) {
    action = new ProductContent();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "productMain.jsp";
} else if (con.equals("/cart.do")) {
    action = new CartSession();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "cart.jsp";
} else if (con.equals("/cartBack.do")) {
    action = new CartSession();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "productContent.do";
} else if (con.equals("/cartDelete.do")) {
    action = new CartSessionDelete();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "cart.jsp";
} else if (con.equals("/order.do")) {
    if (id != null) {
        action = new OrderController();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "order.jsp";
    } else {
        viewPage = "login.jsp";
    }
} else if (con.equals("/orderList.do")) {
    if (id != null) {
        action = new OrderList();
        action.execute(request, response);
        viewPage = "orderList.jsp";
    } else {
        viewPage = "login.jsp";
    }
} else if (con.equals("/orderDelete.do")) {
    action = new OrderDelete();
    action.execute(request, response);
    viewPage = "orderList.do";
}

RequestDispatcher dispatcher = request.getRequestDispatcher(viewPage);
dispatcher.forward(request, response);
}
```


1.메인화면



- 회원가입, 로그인 : 로그인 성공 후 로그아웃
- mypage : 개인정보 수정, 회원탈퇴, 결제 내역 보기
- shop : 주문할 상품, 상품상세보기, 상품 결제 및 장바구니 담기
- community : 게시글작성 / 삭제 / 수정, 사진업로드, 댓글, 페이징, 검색

2. 회원가입

이용 약관 동의 후 회원가입

아이디 중복 확인

사용가능한 아이디입니다.

확인

JOIN

아이디	<input type="text" value="kmh1234"/>
	<small>방탄아이디내용</small>
	<input type="button" value="아이디 중복 확인"/> (아이디: 영문/숫자 등; 길이 4~16자로 입력해 주세요. 영문/숫자/대문자/소문자/특수문자)
비밀번호	<input type="password"/>
	<small>영문 대소문자/숫자 4자~16자</small>
비밀번호확인	<input type="password"/>
이름	<input type="text"/>
	<input type="button" value="우편번호"/> >
주소	<input type="text"/>
	<small>지번주소</small>
	<input type="text"/>
	<small>우편번호</small>
휴대전화	<input type="text" value="010"/> <input type="text"/>
이메일	<input type="text"/>

회원가입

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MON-FRI - 9PM 06:00 LUNCH TIME 9PM 12:00 - 9PM 01:00 SAT FRIK BARP CLOSED

회원가입 아이디 중복 ajax 구현

2. 회원가입

정규식

회원가입

OH MY SHOP

LOGIN JOIN MY PAGE MAIN SHOP COMMUNITY

JOIN

아이디 4-16자 입력하세요.
아이디 중복 확인

비밀번호 4-12자 입력하세요.
영문 대소문자/숫자/특수문자 4자 이상

비밀번호확인

이름 성명만 입력 가능합니다.

우편번호 >

주소 기본주소
 내차주소

휴대전화 성명만 입력 가능합니다.

이메일 성명만 입력 가능합니다.

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678
MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY CLOSED
HP 02-1234-5678 1234-5678 1234-5678 1234-5678 1234-5678

회원가입 필수사항 및 정규식 표현

LOGIN JOIN MY PAGE MAIN SHOP COMMUNITY

JOIN

아이디 멋진아이디네요
아이디 중복 확인

비밀번호 영문 대소문자/숫자/특수문자 4자 이상

비밀번호확인

이름 성명만 입력 가능합니다.

우편번호 >

주소 기본주소
 내차주소

휴대전화

이메일

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678
MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY CLOSED
HP 02-1234-5678 1234-5678 1234-5678 1234-5678 1234-5678

우편번호 다음 api 사용

2. 회원가입

회원가입 완료


OH MY SHOP

LOGOUTMY PAGEMAINSHOPCOMMUNITY

회원 가입 완료

OH MY SHOP
회원가입이 완료 되었습니다.

저희 쇼핑몰을 이용해 주셔서 감사합니다.



아이디
이름
이메일

메인으로 이동

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A ☎ 070-1234-5678
MON-FRI - PM 06:00-11:00 PM 12:00 - PM 01:00 SAT, HOLIDAY CLOSED
☎ 121-123456 1234 5678 (주)에이브이

회원가입 완료

3.MYPAGE

MYPAGE

회원가입 완료

OH MY SHOP

LOGOUT MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



PROFILE 회원정보

회원인 OH MY SHOP의 회원정보를 관리하는 공간입니다.
회원정보를 최신 정보로 유지해주시면 보다 원활히 쇼핑을 즐기실 수 있습니다.

ORDER 주문내역 조회

OH MY SHOP에서 주문하신 상품의 주문내역을 확인하실 수 있습니다.
비밀번호 변경, 주문하신 상품의 주문내역을 조회하실 수 있습니다.

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT, HOLIDAY CLOSED
HOURS TEL 123-123123-1231 메일@ohmyshop.com

1. 회원정보
2. 주문내역 조회

LOGOUT MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



JOIN

아이디

kmh1234

비밀번호

영문 대소문자영문 숫자 4자-16자

비밀번호확인

이름

김영호

3685

회원번호 >

주소

서울 서대문구 중가로19길 3 (북가좌동)

지번주소

20호

내지주소

휴대전화

010

이메일

japenra@naver.com

수정

취소

회원탈퇴

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

회원 정보 수정 및 탈퇴, 기존데이터를 불러와 비밀번호와
휴대전화를 뺀 나머지를 보여짐 아이디는 수정이 불가능

4.주문내역

회원가입

회원가입

OH MY SHOP

LOGOUT MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



주문목록

ORDERDATE	THUMB	PRODUCT	PRICE	QUANTITY	DELIVERY	CHARGE	TOTL	SELECT
-----------	-------	---------	-------	----------	----------	--------	------	--------

주문 상품이 없습니다.

이용안내

판매자님 유의사항

판매자는 상품과 관련된 설명과 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.

판매자님 유의사항

판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MAIN PAGE - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY 12:00 0
% 070-1234-5678 070-1234-5678 070-1234-5678

주문한 상품이 없을 때

OH MY SHOP

LOGOUT MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



주문목록

ORDERDATE	THUMB	PRODUCT	PRICE	QUANTITY	DELIVERY	CHARGE	TOTL	SELECT
-----------	-------	---------	-------	----------	----------	--------	------	--------

2021-09-15 21:30:27



통고래 당근

250000

1

기본배송

1,000원

250000

주문취소

[기본배송]

상품구매금액 250000 +배송비1,000 =결제 253000원

이용안내

판매자님 유의사항

판매자는 상품과 관련된 설명과 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.

판매자님 유의사항

판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.
판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다. 판매자는 상품과 관련된 판매처를 수 있습니다.

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MAIN PAGE - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY 12:00 0
% 070-1234-5678 070-1234-5678 070-1234-5678

주문이 완료 되면 주문 상품을 확인 및 취소가 가능

5.상품목록

상품리스트

회원가입

OH MY SHOP

LOGIN JOIN MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



돌고래 링크
250000
(DOL251-200)



유니버설 링크
300000
(DOL251-300)



링크스토폴
550000
(DOL255A400)

상품 가격, 상품명, 상품코드

LOGIN MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



돌고래 링크

돌고래 링크
(DOL251-200)
-사이즈 270
-통 25cm(24.5cm)

250000 원

SIZE

[필수] 옵션을 선택해주세요.

1

수량 선택

ADD TO CART

BUY NOW

수량, 사이즈, 주문 및 장비구니 이동

7.로그인

정규식

OH MY SHOP

LOGIN JOIN MY PAGE

MAIN

SHOP

COMMUNITY



LOGIN

아이디

비밀번호

로그인

회원가입

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MON-FRI - PM 06:00 (LUNCH TIME) PM 12:00 - PM 01:00 SAT, HOLIDAY CLOSE D
화-토요일 12:00-12:30, 12:30-12:31 예약주:강명호(부재이심)

아이디 비밀번호가 맞지 않을 경우 alert창으로 메시지를 남깁니다.

8.게시판

게시글 작성

OH MY SHOP

LOGOUTMY PAGEMAINSHOPCOMMUNITY

게시판
COMMUNITY

WRITER안녕하세요 게시판 제목입니다.

반갑습니다!! 게시판 글쓰기 입니다.!!!

문자 : 23

FILE파일선택main2.png

REGISTERCANCLE

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678
MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT HOLIDAY CLOSED
(HJ 1219 123 123123 1231 4567890123)

게시글 작성 및 사진업로드


8.게시판

게시글 상세보기

게시판

게시판

제목	반갑습니다 게시글 제목입니다.
작성자	kmh1234
작성일	2021-09-15 21:33:50
1	



OFF-White™ for NIKE
"NIKE DUNK LOW"
Beaverton, Oregon USA
c. 1985

반갑습니다 게시글 글쓰기 입니다!!!

DELETE

MODIFY

LIST

Comment

댓글

문자: 0

게시글 사진과 함께 상세보기
자기가 쓴글이면 삭제 수정 가능
다른 사용자가 쓴글 삭제 수정 숨김

8.게시판

댓글 작성

Off-White™ for NIKE
"NIKE DUNK LOW"
Beaverton, Oregon USA
c. 1985

반갑습니다!! 게시판 글쓰기입니다!!!!

DELETE

MODIFY

LIST

kmh1234

댓글입니다!!!!

2021-09-15 21:34:27 삭제

Comment

문자 : 0

댓글

댓글 작성 및 삭제 기능 ajax 구현

9. 관리자

회원가입

상품 리스트 및 삭제

OH MY SHOP

관리자 페이지 상품등록

상품 이미지 등록
파일 선택 신발2.png

의류 이름 :

의류 이름
-의류내용1 :
-의류내용2 :
-의류내용3 :

가격: 원

재고:

상품등록

취소

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY CLOSED

99-421호 129-123123-1231 예금주:김영수(김영수)

관리자 페이지 상품 등록

상품 삭제하시겠습니까?

확인

취소

LOGOUT MY PAGE

PRODUCT

PRODUCT LIST



폴고래 알크
250000
DD1391-200
삭제



폴고래 알크
250000
DD1391-200
삭제



폴고래 알크
250000
DD1391-200
삭제

카카오톡@OHMYSHOP & Q/A % 070-1234-5678

MON-FRI - PM 06:00 LUNCH TIME PM 12:00 - PM 01:00 SAT SUNDAY CLOSED

관리자로 접속할경우 상품을 삭제 가능

04. GitHub

감사합니다.



https://github.com/ricky9397/side_project
