JSP Project

남성 쇼핑몰 JSP Shop 제작

CONTENTS



- **개요** 주제 선정 배경, 기획 배경 과제 목표, 제작의도 및 컨셉, 계획
- JSP Tables 데이터베이스 테이블
- 05 기능 페이지 캡쳐 및 해당 페이지에 대한 간략한 설명

- 02 추진 과정 추진과정 및 절차 단계별 수행 내용, 구성원 역할
- **7년 방법 및 개발환경** 개발환경, 메뉴 구조
- 06 **결과** 느낀 점, 결론, 기대효과 개선 사항, 활용 계획



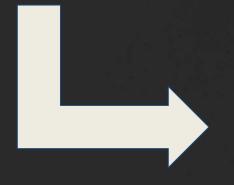
- 1.주제 선정 배경, 기획 배경
- 2.과제 목표
- 3.작품 제작의도 및 컨셉
- 4.계획



주제 선정 배경, 기획 배경



- 교육 과정을 통해 배운 기술을 최대한 활용, 배운 내용을 소화할 수 있는 프로젝트를 기획
- 현재 사용 가능한 기술
 - → HTML, CSS, JQuery, Ajax, JSP, Oracle sql
 - → MVC Model2 패턴
- 1,2를 모두 충족하면서 팀원 모두에게 친숙한 주제 선정

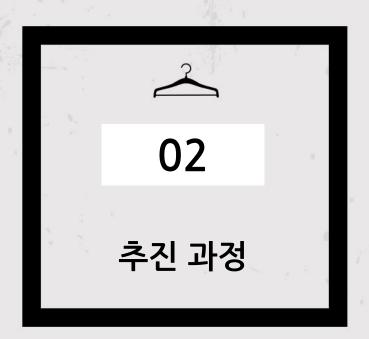


남성 의류 쇼핑몰 제작

과제 목표



- MVC2 패턴과 JSP를 사용하여 기초 웹 개발 기능 숙련
- CRUD를 기본으로 살을 붙여서 여러가지 기능 구현하기
- 운영중인 쇼핑몰 사이트를 벤치마킹하여 현재 구현 가능한 기능은 최대한 만들어보기
- 회원, 상품, 주문, 배송, 게시물 관리가 가능한 관리자 페이지와 상품 열람, 주문, 문의, 리뷰 등이 가능한 고객 페이지를 구현하기



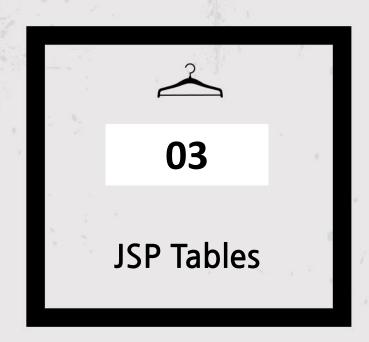
- 1.주요 추진 과정 및 절차
- 2.단계별 수행 내용
- 3.구성원 역할



단계별 수행 내용



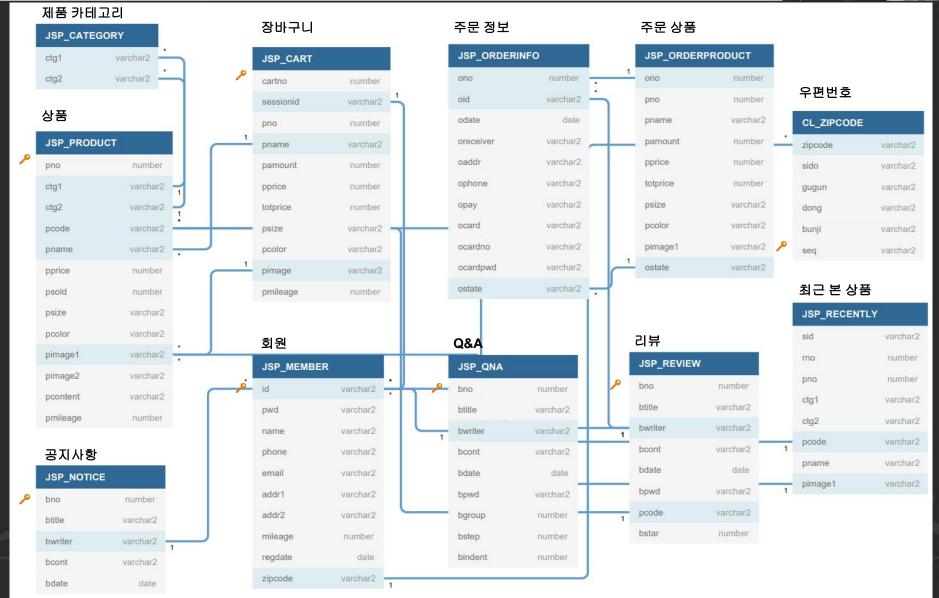
- 쇼핑몰 제작 의도와 컨셉을 정립한 뒤 필수적으로 들어갈 기능들을 정하고 각자 제작할 파트를 분담
- DB 테이블을 설계하고 관리자/유저 페이지의 초안을 제작하여 DB 연동
- 제작 과정에서 기능이 추가되는 상황에서는 유동적으로 DB 테이블을 수정해가며 기능을 구현
- 하루 한 번씩 구글 드라이브를 통해 각자 만든 부분들을 취합하여 기능/오류 점검을 실시하고 이 과정에서 오류 발생 시 협업하여 문제들을 해결, 끝에는 추가적으로 수정/추가 사항에 대해 의논함





JSP SHOP TABLES







- 1.개발환경
- 2.메뉴 구조

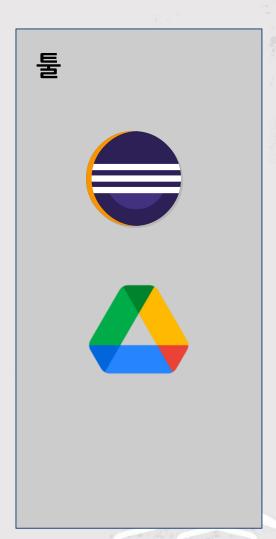


개발환경







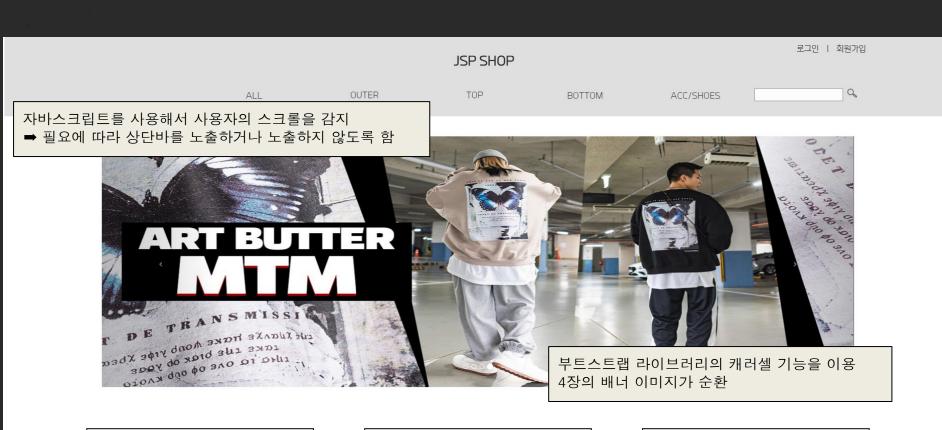






JSP 메인 페이지





JSP 회원가입 페이지



회원가입		
기본정보 아이디 * 중복확인	Ajax를 사용해서 중복확인 버튼 클릭 시 입력한 값이 회원 테이블에 존재하는지 확인하고 아이디 사용 가능 여부에 대한 알림을 띄움	
비밀번호 확인 *	자바스크립트를 사용해서 비밀번호 값과 비밀번호 확인 값이 일치하지 않을 경우 가입이 진행되지 않도록 설정	
이름 * 휴대전화 *		
이메일 *	우편번호 검색버튼 클릭 후 동 이름을 검색하면 주소지 테이블에 저장되어있는 검색한 동 이름에 대한 우편번호들이 출력되고 그중 원하는 우편번호를 선택가능	
□이용약판 및 개인정보 수집 및 이용에 모두 동의합니다. -		
[필수] 이용약관 등의 * 제 1장 총칙 제 1 조(목적)		Î

JSP 상품 상세 페이지



상품 상세페이지



JSP 상품 상세 페이지 하단





상품명: 가격:

울리치 발마칸 오버 코트

120,000 원

상세설명:

[울리치 발마칸 오버 코트] 상품 리뷰 목록

리뷰제목 리뷰내용 작성자

1234

해당 제품에 대한 리뷰를 불러옴. 일정 갯수가 넘을 경우 전체 리뷰 보기 버튼을 통해 모든 리뷰 확인 가능.

2021-11-30

JSP

대표자: 김쌍용

사업자등록번호: 117-15-36811

통신판매업신고번호: 2021-서울홍대-0153호[사업자정보확인] 개인정보책임관리자: 김쌍용 (twodragons@naver.com)

교환, 반품주소: [01716] 서울시 마포구 홍익로 걷고싶은거리 27 2층 JSP

테스트

고객센터

070-2677-2200

MON-FRI AM09:00 - PM17:00

BREAK TIME PM12:30 - PM13:30

(WEEKENDS, HOLIDAY OFF)

은행정보

신한 161617-15-616782 예금주: 김쌍용(JSP)

반품계좌정보

신한 367161-42-517824 예금주: 김쌍용(JSP)

커뮤니티

공지사항 문의하기 리뷰게시판

Official Instargram

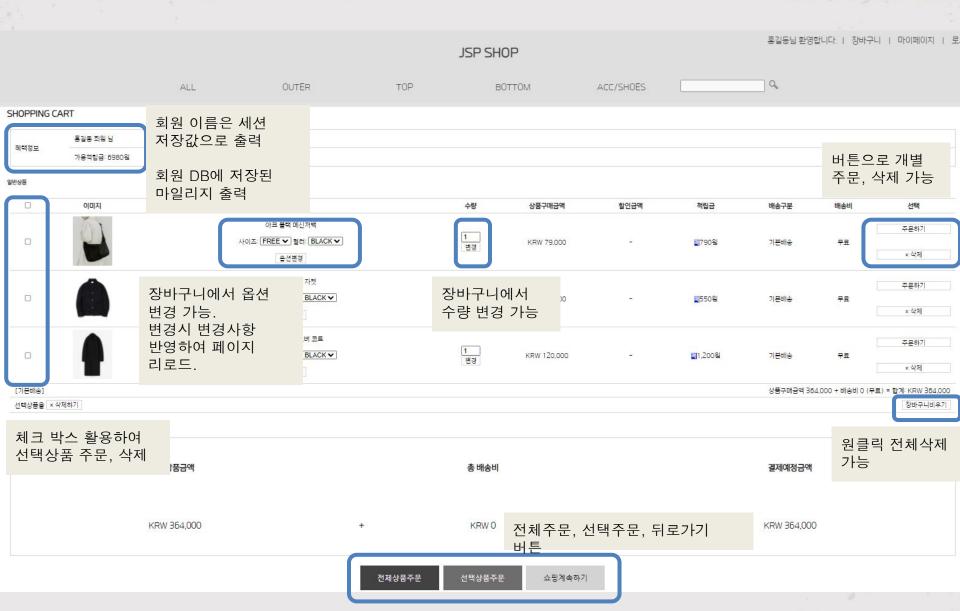
@jsp.official

copyright @ JSP all rights reserved

회사소개 이용약관 개인정보취급방침

장바구니





주문/결제



이미지	상 품	판매가	수 량	적립금	총 액
	피치스킨 트윌 자켓 사이즈 : [M] 색상 : [BLACK]	KRW 55,000	3	a 550	KRW 165,000
	울리치 <mark>발마칸 오버 코트</mark> 사이즈 : [M] 색상 : [BLACK]	KRW 120,000	1	₹1,200	KRW 120,000
		주문 경	정보		
구매자	홍길동				
구매자 연락처	010-1234-1234				
		배송경	정보		
수령인		무편번호 검색을			
주 소	우편번호?	새 배송지 입력.			
전 화					

주문/결제



W. T. Carlot	5 ()					All Indian
카드결제 무통장입금	버튼으로 카드/계좌이체 선택	결제 수(<u>-</u>			
카드사[예)현대, 삼성]		신용카드 번호		ŧ	비밀번호	
				버튼을 클릭하여		
	사용할 적립금(원)			마일리지 사용	마일리지 사용 가용 마일리	I지: 6980원 (원)
	전체 주문 총액(원)					285000 (원)
	버튼 클릭시 confirm()호출	주문확인	주문취소			
카드결제 무통장입금	계좌이체 선택시 화면	결제 수	단			
무통장 입금	다음 중 선택	•				
입금자 명						

주문 결과



Order Result

적립금 변동 내역

흥길동 회원 님

사용적립금: 5000 구매적립: 2850 가용적립금: 4830원

사용한 적립금 내역 구매로 인한 적립금 현재 가용 적립금 안내

주문 <mark>내</mark>역

KIDIO	상품정보	수량	상품구매금액	적립금(개당)
	피치스킨 토윌 자켓 사이즈: M 컬러: BLACK	3	KRW 185,000	필550일
	울리지 발마간 오버 코트 사이즈: M 컬러: BLACK	1	KRW 120,000	교1,200원

총 상 품금액		적립금 사용		총 결제 금액
KRW 285,000	ie.	KRW 5,000	±	KRW 280,000

홈으로

회원 마이페이지



JSP SHOP

홍길동님 환영합니다. | 장바구니 | 마이페이지 | 로그아웃

ALL

OUTER

TOP

BOTTOM

ACC/SHOES

9

MY PAGE

home > mypage



홍길동님 저희 쇼핑몰을 이용해 주셔서 감사합니다.

클릭 시 주문내역 조회 페이지로 이동

ORDER

주문내역 조회

주문하신 주문내역을 확인하실 수 있습니다. **PROFILE**

회원 정보

고객님의 개인정<mark>보를</mark> 관리하는 공간입니다.

클릭 시 회원정보 수정 및 회원탈퇴 페이지로 이동 클릭 시 내가 쓴 Q&A글 확인 페이지로 이동

QNA

문의 게시판

작성하신 문의글을 관리하는 공간입니다. REVIEW

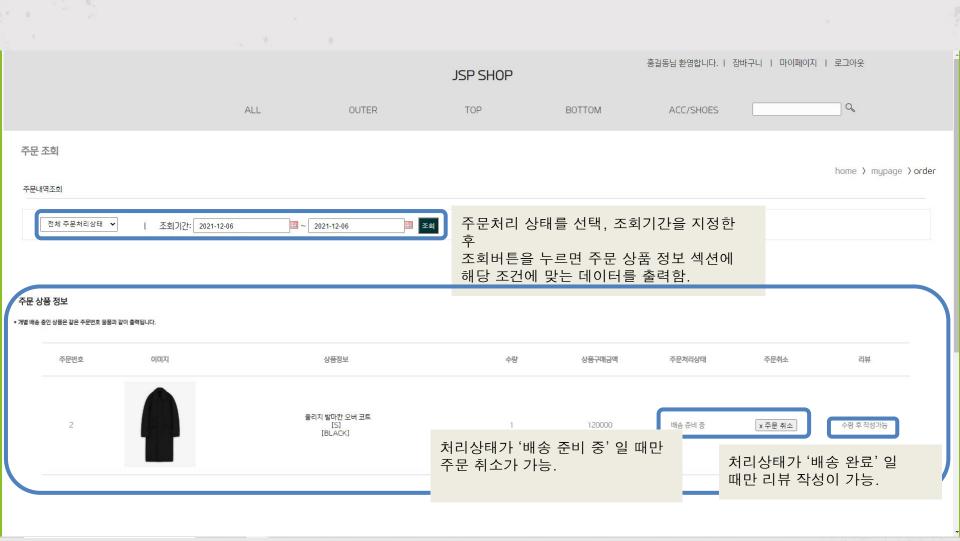
리뷰 게시판

작성하신 REVIEW를 관리하는 공간입니다.

클릭 시 내가 쓴 리뷰글 확인 페이지로 이동

회원 주문 내역 조회 페이지





회원 정보 수정 페이지



흥길동님 저희 쇼핑몰을 이용해주셔서 감사합니다.						
기본정보						
아이디*	2222 (영문소문자/숫자,4~15자)					
비밀번호*	비밀번호, 비밀번호					
비밀번호 확인 *	확인					
이름*	일치 검사					
휴대전화*	010-2222-2341	localhost:8282의 메시지				
SMS 수신역부 *	○ 수신함 · ● 수신안함 쇼핑몰에서 제공하는 유익한 이벤트 소식을 SMS로 받으실 수 있습니다.	탈퇴하면 적립금이 삭제 됩니다.				
이메일 *	redway@naver.com	현재 적립금 : 0 정말 탈퇴 하시겠습니까?				
이메일 수신여부 *	○ 수신함 · ● 수신만함 쇼핑달에서 제공하는 유익한 이벤트 소식을 이메일로 받으실 수 있습니다.	OP 본의 이사, 제합의까:	3.01			
	480-784 무편번호검색		확인취소			
주소*	경기 의정부시 호원동 하늘빛아파트					
	#온로 30 107등 507호 비밀번호 (수정	입력 후 회원정보	남은 마일리지 및 탈퇴확인 경고창 출력 후 회원탈퇴			

JSP 회원 Q&A 목록 페이지



기도 SHOP SHOP 용신동님 환영합니다. I 장바구니 I 마이페이지 I 로그아웃 BOTTOM ACC/SHOES 으

Q&A

작성하신 문의를 확인하실 수 있습니다. :)

번호	분류	제목	작성자	작성일
3	Q&A	[상품문의] Hello! JSP SHOP:) 내가 쓴 글과 관리자 답글 출력,	user	2021-12-03
7	Q&A	나▶ (답변완료)[상품문의] Hello! JSP SHOP:) 제목 클릭 시 상세 글 확인 기능	admin	2021-12-03
1	Q&A	[상품문의] Hello! JSP SHOP :)	user	2021-11-30
2	Q&A	L ▶ (답변완료)[상품문의] Hello! JSP SHOP :)	admin	2021-12-03

제목 🔻 💆 찾기

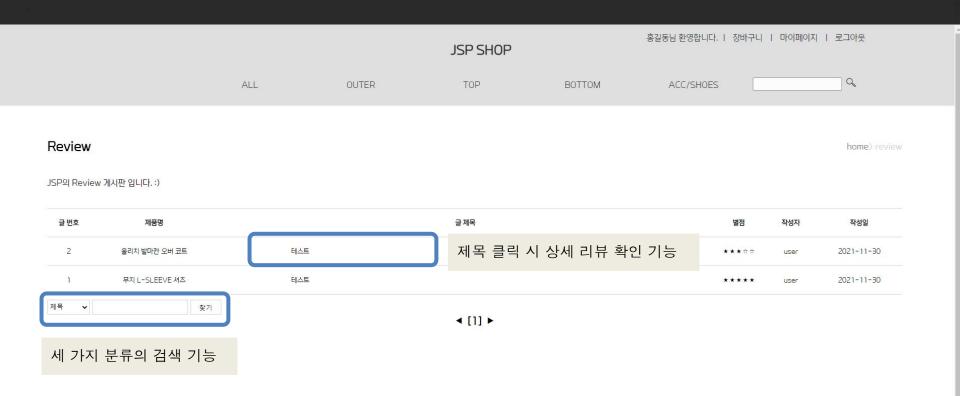
∢[1] ▶

제목, 제목 + 내용, 내용 분류의 검색 기능



JSP 회원 Review 목록 페이지





JSP	고객센터	은행정보	커뮤니티
대표자: 김쌍용	070-2677-2200	신한 161617-15-616782	공지사항
사업자등록번호: 117-15-36811	MON-FRI AM09:00 - PM17:00	예금주: 김쌍용(JSP)	문의하기
통신판매업신고번호 : 2021-서울홍대-0153호[사업자정보확인]	BREAK TIME	반품계좌정보	리뷰게시판
개인정보책임관리자 : 김쌍용 (twodragons@naver.com)	PM12:30 - PM13:30	신한 367161-42-517824	Official Instargram
교하 바프즈人 · [೧١७] 다입니 마ㅠㄱ 호이른 거고시오라의 27 2초 ICD	(MEEKENDS HOLIDAY DEE)	에그저·기싸유/ ICD\	Mico official



- 1.느낀 점
- 2.기대 효과
- 3.개선 사항 및 활용 계획



느낀 점



수업중에 배운 것들을 이용해 쇼핑몰을 제작하는 과정에서 점점 실제 존재하는 쇼핑몰과 비슷한 모습을 갖춰가는 웹 페이지를 보며 뿌듯함과 재미를 느꼈고 팀원들과 협업하는 과정에서 아주 많이 배웠다.

CRUD 기능을 많은 곳에 적용하면서 현재 가지고 있는 역량을 충분히 발휘할 수 있었고 좋은 복습 기회가 되었다. 이번 프로젝트에서 부족했던 점들을 보완하면 추후에는 더 좋은 웹 페이지를 만들 수 있겠다는 자신감을 얻었다.

기대 효과



쇼핑몰 페이지 구상에서 좀 더 전문적인 시선을 가질 수 있게 됨.

비슷한 매커니즘의 페이지라면 작동 원리를 이해할 수 있게 됨.

웹 개발자로서의 프론트, 백엔드의 가장 기초적인 기능들을 구현할 수 있게 됨.

개선 사항 및 활용 계획



개선 사항

- 리뷰게시판 사진 업로드 기능 추가
- 주문 결제 카카오페이 연동
- 네이버 카카오 로그인 연동
- 상품 정렬 기능
- 디자인 개선
- 협업 툴을 사용한 개발 환경 구축

활용 계획

- 여러 개선사항들을 반영하면 실제로 충분히 사용이 가능한 툴이라고 생각함.





THANK YOU