

# 단호박마켓(SGP)

블랙은 단호하다





























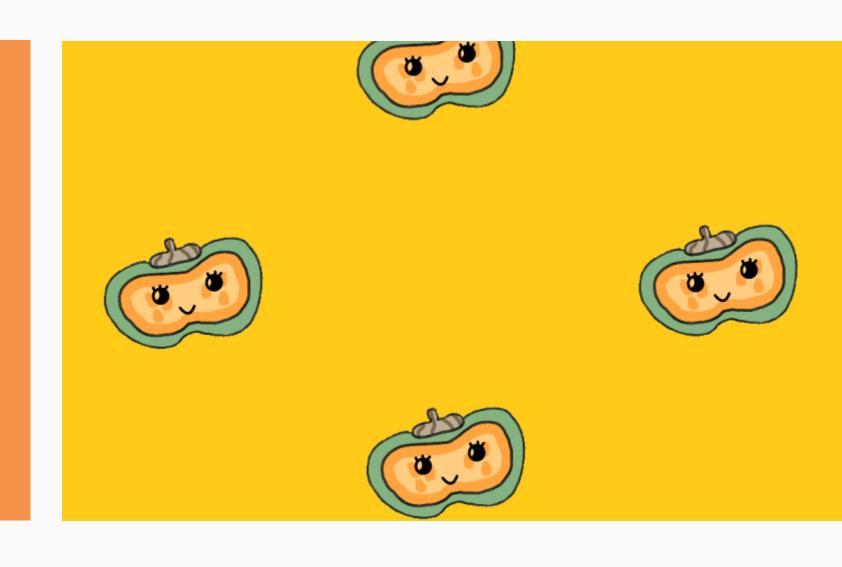


빅데이터 3기 웹프로젝트 4조

## TABLE OF CONTENTS

### 빅데이터 3기 웹프로젝트 4조

- **01**. 개발일정표
- 02. 프로젝트 개요(단기목표, 장기목표, 개발범위)
- 03. 주제, 기획의도
- **04.** usecase
- **05** ERD
- 06. 화면설계(스토리보드)



# 개발일정표

	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/23	9/24	9/27	9/28	9/29	9/30
1	팀장선출	usecase 만들기	스프링 코드 구현 및 마이바티스 DB구현, 화면구현								
2	기획서 만들기 업무 분담	단기목표 DB구축	openAPI 신청	스프링과제	스프링과제	중간확인 장기목표설정					
3	주제 선정	OpenAPI 사용 법 알아두기	openAPI 공부하기					RES 코드	Tfull 수정		
4	개발 범위 (단기와 장기로 구분)	스토리보드 작성하기	개별임무 수행								
5	단기목표 ERD	단기 기획서완성									

## 단기목표(1차)

빅데이터 3기 4조



#### **Spring**

개발의 편의성과 이후 있을 유지보수의 용이함을 위해 MVC 패턴 기반의 Spring Framework를 활용하여 웹 프로젝트 진행



Vlew

JSP



#### Model

Spring Legacy, DB는 MySQL을 사용

C

#### Controller

기본적인 Spring Controller

### 프로젝트 개요 단기목표(1차)

### 장기목표(최종)

빅데이터 3기 4조



#### **Spring**

개발의 편의성과 이후 있을 유지보수의 용이함을 위해 MVC 패턴 기반의 Spring Framework를 활용하여 웹 프로젝트 진행



#### Vlew

jsp와 ajax 혼합사용 (단기 완성 후 코드 추가)



#### Model

Spring Legacy, DB는 MySQL을 사용

### C

#### Controller

RESTful 방식으로 구현. JSON형식을 통해 데이터를 주고 받을 예정 (단기 완성 후 코드 수정)

### 프로젝트 개요 장기목표(최종)

### 주제/기획의도

#### 빅데이터 3기 4조

주제: 회원간 평가시스템을 기반으로 한 중고마켓(마켓, 채팅)

<단호박 마켓>

기획 의도 : 최근 중고거래가 활발해지고 있다. 하지만 그로 인해,

상인이면서 개인인척 파는 사람도 늘어나고 있다.

SGP(단호박 마켓)은 자신과 맞지 않는 거래자를 피함으로써 고객들의 거래

만족도를 높이는 것을 목표로 한다.

- 채팅 횟수 제한 : 정해진 채팅 횟수 안에 거래를 끝내야 한다. (쿨거래 유도)
- 안좋은 거래 후기만 공개 : 거래 후 상대에 대한 좋았던 점 리뷰는 서버 데이터수집용으로만 쓰인다.

안좋았던 점만 공개된다. (거래자의 리뷰를 보고 자신과 맞지 않는 사람을 거르는데 유용.)

- 단호박 온도 : 기존 당근 마켓의 당근 온도는 상대방의 좋은 평가를 기반으로,

높을수록 좋은 거래자를 의미한다. 그러나 우리 단호박 마켓의 단호박 온도는 높을수록 부정적인

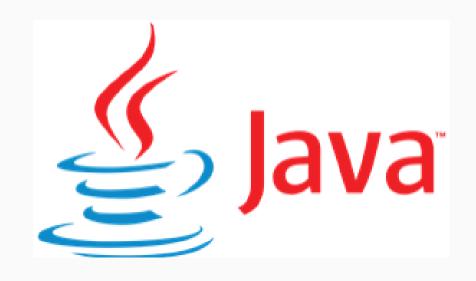
거래자인 것을 의미한다.

## 개발 환경





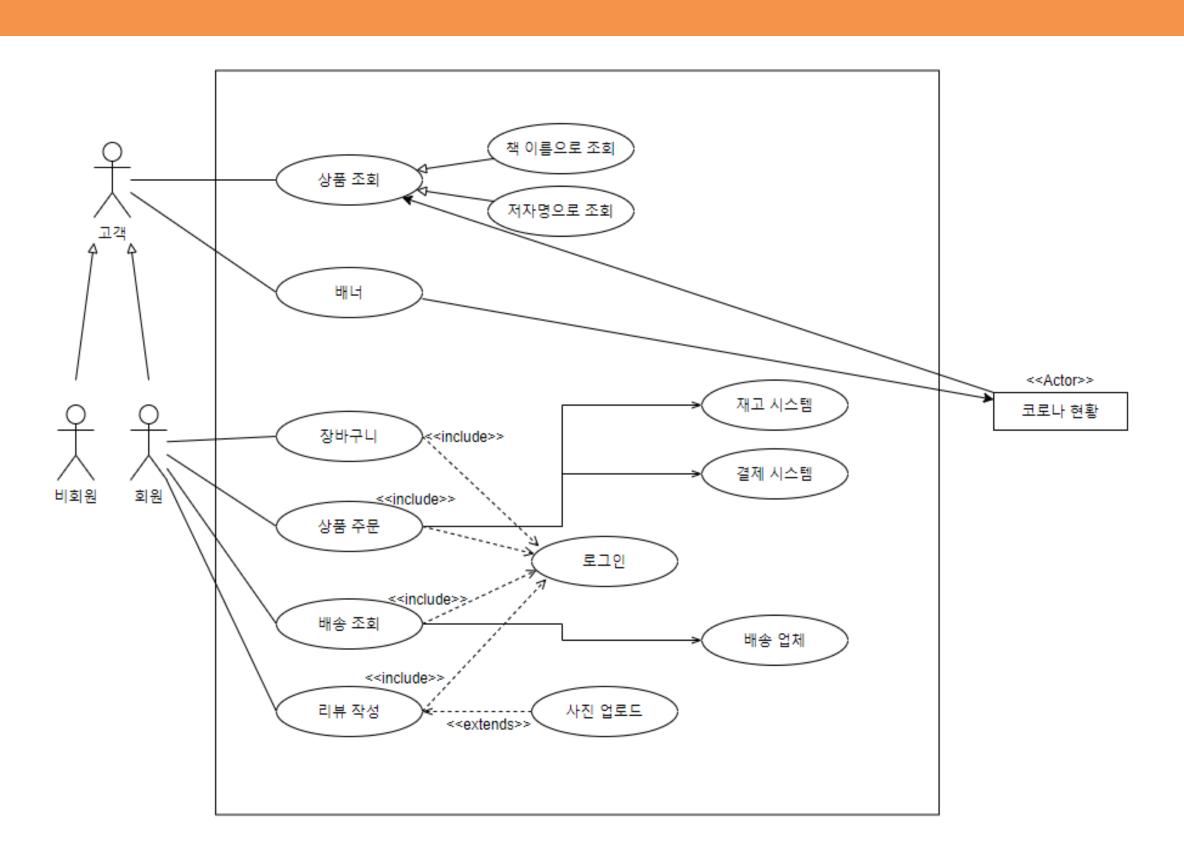




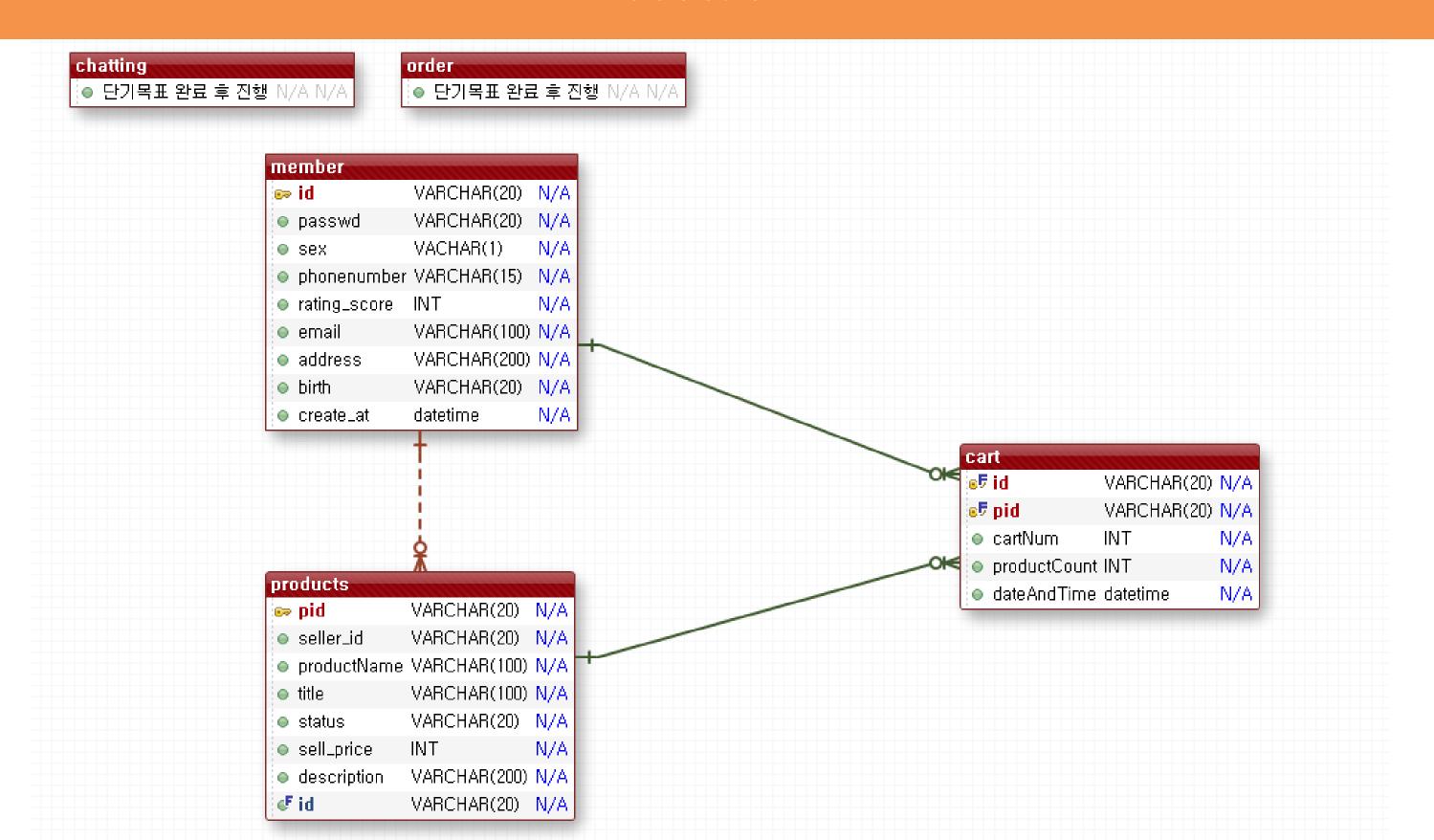




# Usecase



### ERD



# 화면설계































로그인

회원가입

#### 로그인

아이디: 내용을 입력해주세요

비밀번호: 내용을 입력해주세요

로그인 유지 체크 시 세션에 로그인 정보가 저장되며 로그인이 유지됨

로그인

로그인 버튼 클릭 시 로그인이 되며 상단바에 로그아웃으로 변경

회원가입이 사라지고 마이페이지로 변경

로그인 회원가입 로그아웃

회원 정보 수정

마이페이지

장바구니

로그인 화면개요				
1	로그인 유지체크			
2	로그인 유/무에 따라 다른 화면			



#### 로그인 회원가입

#### 회원가입

아이디: 내용을 입력해주세요

비밀번호: 내용을 입력해주세요

성명: 내용을 입력해주세요

성별: ◉ 남자 ◉ 여자

이메일: 내용을 입력해주세요

**이메일 수신 동의 여부** ● 동의 ● 비동의

회원가입

1 회원가입 버튼 클릭 시 DB 연동되어 회원정보 보관 단호박마켓 회원가입을 축하드립니다! 팝업창 생성

회원가입 화면개요					
1	Mysql과 Insert쿼리				



로그아웃

마이페이지

회원 정보 수정

장바구니

장바구니 화면개요 장바구니 선택 취소 2 상품 주문 및 결제

마이페이지 - 장바구니

상품명: 상품1

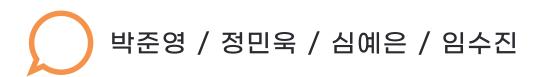
가격: 10,000원 X 10 x 버튼 클릭 시 상품 선택 취소

상품주문

2 상품주문 버튼 클릭 시 결제 창으로 이동



	메인 화면개요
1	로그인 유/무에 따라 다른 화면 구현
2	페이지내 이동 또는 뒤로가기 버튼
3	5페이지씩 게시판 표시



# Thank You

블랙은 단호하다. 단호박 마켓.



























