

PORTFOLIO

FULL STACK DEVELOPER
HONG GIL-DONG

PROFILE



박천호

Park Cheon-ho

☎ 010.4141.7226

✉ cheonho08@naver.com

🌐 Git : [https://github.com/park](https://github.com/park-cheonho)

-cheonho

TECHNOLOGY

▪ Language

- JAVA

▪ Front end

- JavaScript

- HTML5

- CSS

- Bootstrap

- JQuery

▪ Server / Framework

- Apache Tomcat

- Spring

- MyBatis

▪ DBMS(RDBS)

- ORACLE

▪ VCS

- Git

- SourceTree

CAREER



01 PROJECTSUMMARY

SUBJECT

디지털 번호표 개선을 통한 지점방문 예약 서비스

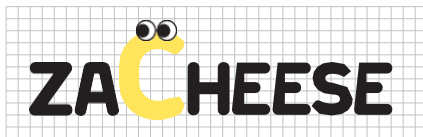
PURPOSE

단순히 타지 생활을 하며 혼자 사는 자취 개념도 많이 증가했지만 최근 싱글족, 혼족이라 불리는 라이프를 가진 비율이 증가했습니다. 혼밥족을 위한 식당들도 최근들어 많이 생기는 추세지만 1인을 위한 식품이나 생필품을 찾기는 여전히 쉽지 않습니다.

또 홀로 생활을 하며 중고거래를 할 때 역시 한 품목을 매번 팔릴때까지 반복적으로 게시글을 올려야 하는 번거로움, 거래 시간을 맞추기, 신뢰성있는 거래를 하는 것 모두 여간 번거로운 일입니다.

그러므로 그러한 라이프를 가진 사람들을 위한 쇼핑몰과 게시판이 있는 플랫폼을 구현해보았습니다.

LOGO LOCKUP



자취s'를 cheese로 바꿔
조금 더 유틸있고 친근한 이름으로 지었습니다.



R 225 G 237 B 56
#FFED38

TEAM MEMBER

DEVELOPER ENVIRONMENT

개발기간 : 주

OS

DATABASE

FRAMEWORK

TOOL

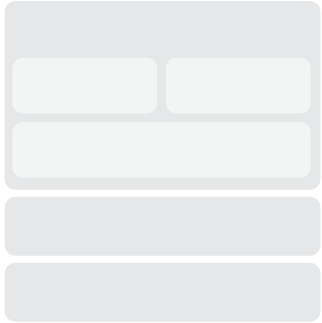
FRONT-END

GIT

WAS

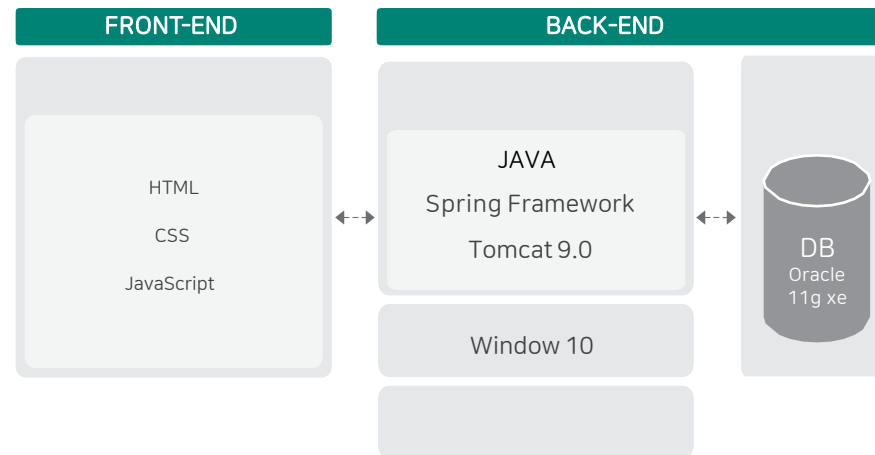
STORAGE

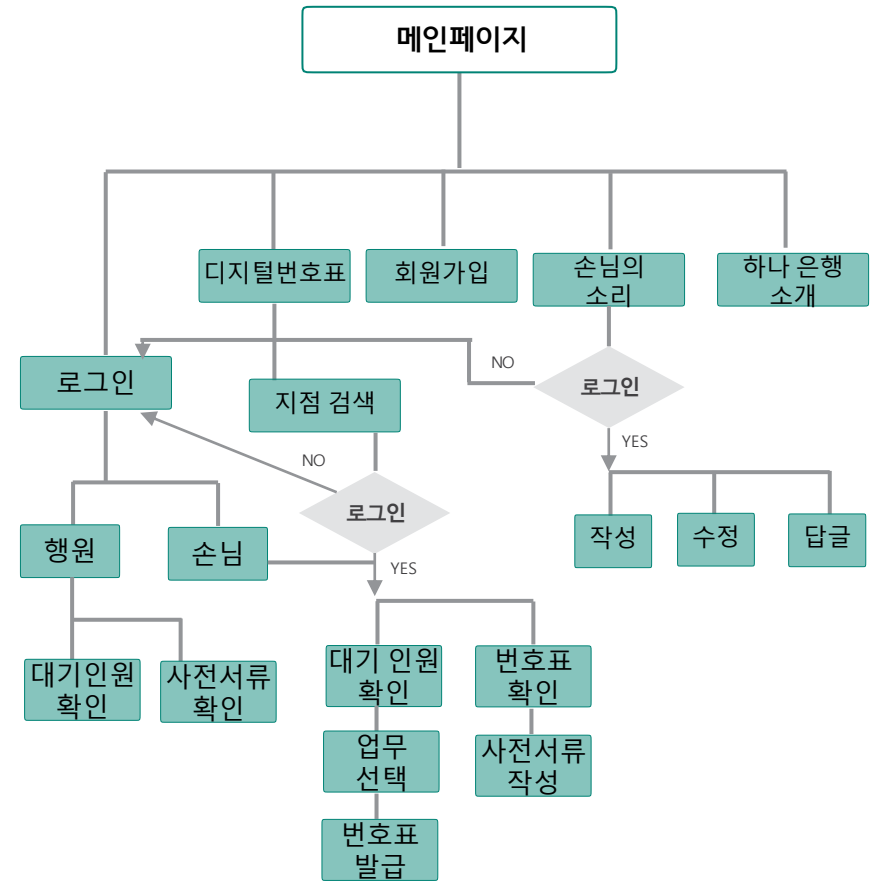
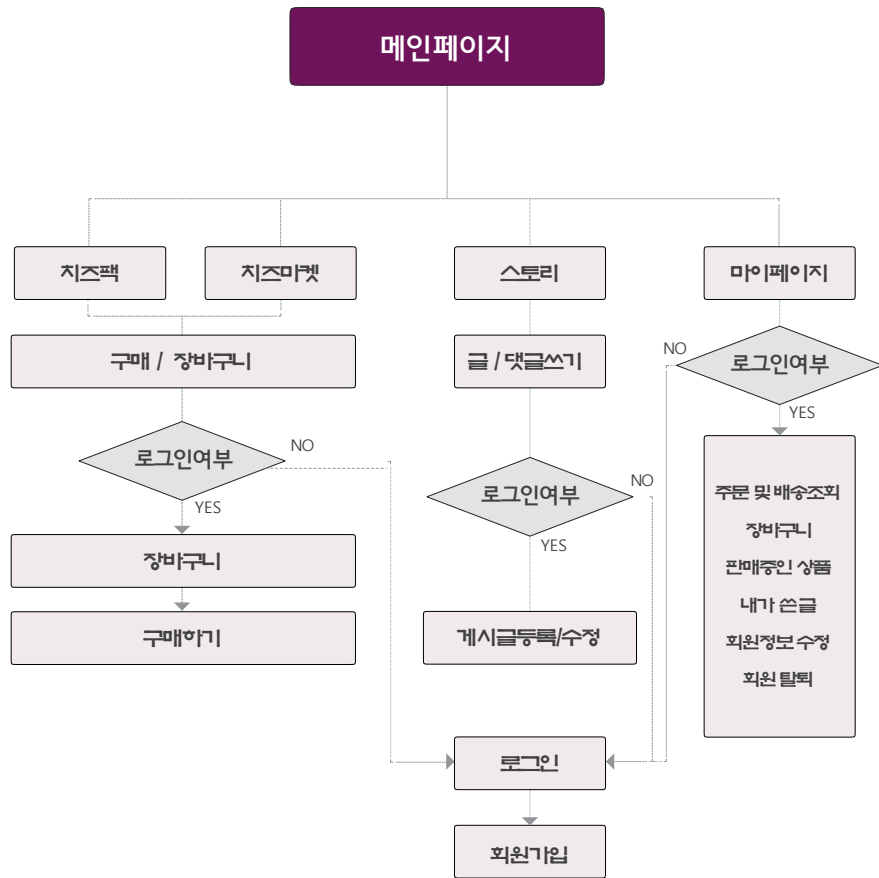
LANGUAGE



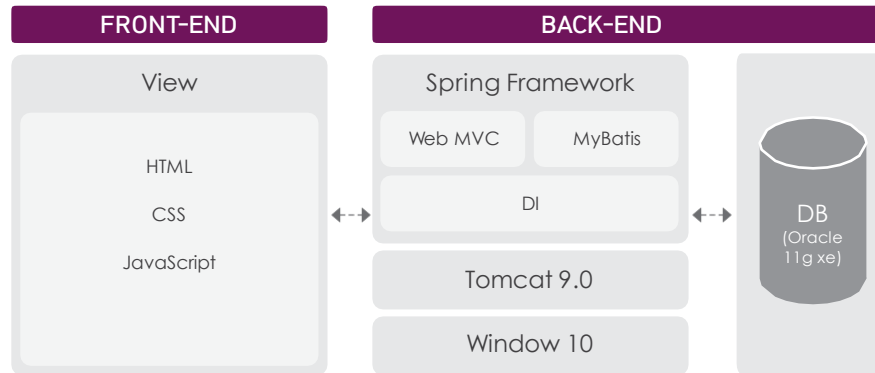
Window 10

ARCHITECTURE

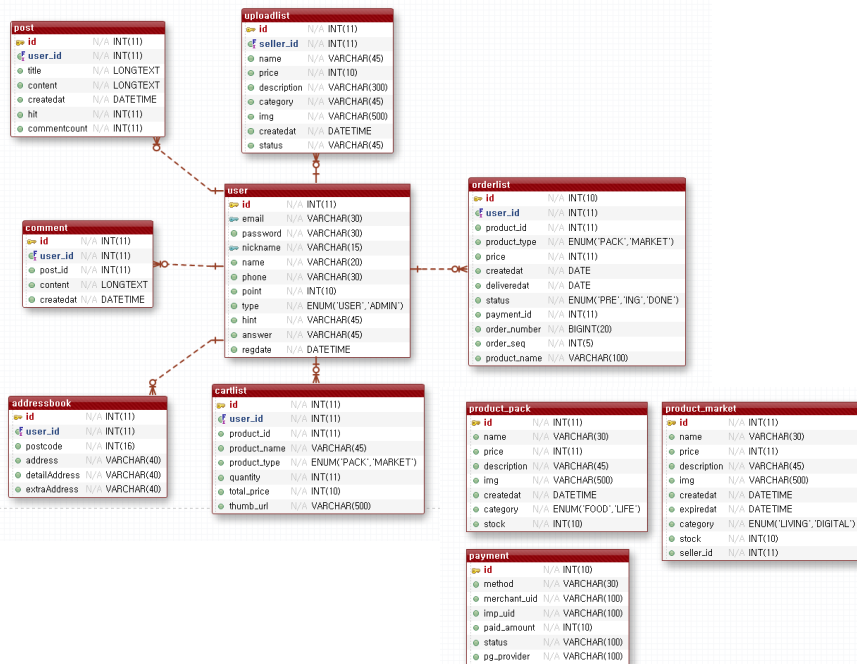




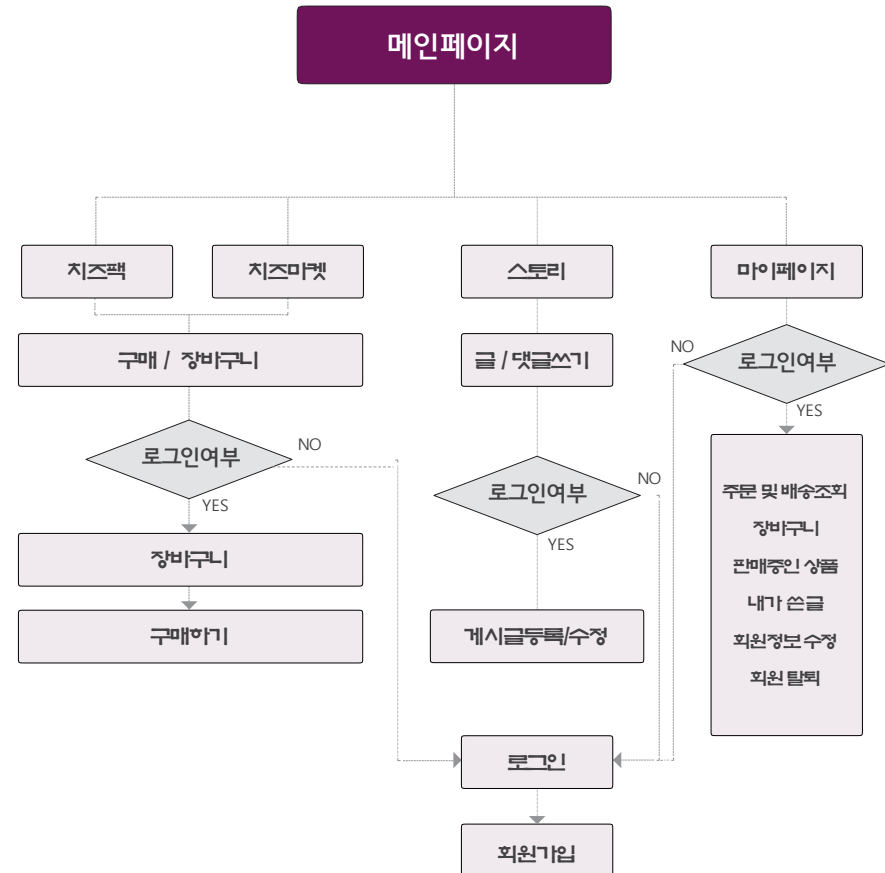
ARCHITECTURE



ERD



WORKFLOW



03 BUSINESS MODEL EXPLANATION

자취즈는 여러분의 자취라이프를 응원합니다!

1인 가구에 특화된 쇼핑물! 여기는 자취즈입니다.
치즈마켓에서 물품을 판매해 받은 금액은 현금처럼 하거나 치즈팩에서 사용할 수 있어요!
나에게 필요없는 물건은 팔고, 필요한 물건을 구입해보아요



What is 자취즈?

1인 가구에 특화된 쇼핑물.
한번 구입 시 1인이 소비하기에 너무 많은 양의 식재료들이 버려지고 낭비되는 것을 줄이고, 생활품을 나눠 판매함으로써 정기구매를 유도하며 사용자는 공간 절약의 기대 할 수 있다.
또한 같은 라이프사이클을 가진 사람들끼리 소통 할 수 있는 커뮤니티 운영으로 그들간의 유대감형성이 가능하다.

1인 가구에겐 너무 많은 식재료. 치즈팩에서 고민해결!

자취즈에서 아쉽게도 준비한
1인 가구를 위한 세트 구성품으로
낭비없이 합리적인 소비를 해보아요.



How use 치즈팩?

부피가 많이 차지하는 생활품이나 1인이 소비하기에 많은 식재료들을 소분하여 판매하므로
1인가구에게 알맞은 소비가 가능하다.
치즈마켓에서 물품구매가 완료된 판매금은 마일리지로 제공되는데 이 금액을 현금전환 할
수도 있으며, 마일리지를 이용해 치즈팩에서 상품 구매 또한 가능하다.

번거로움은 저희에게 맡겨주세요. 믿고 거래하는 치즈마켓

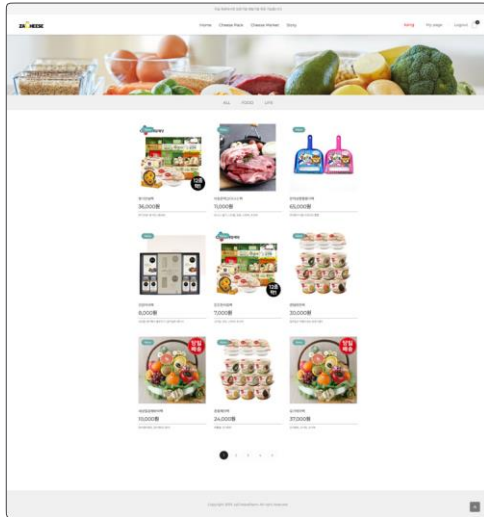
거래할 상품의 이미지와 원하는 거래가격, 상세 정보만 기재하여
물품거래신청을 해주세요!
한번만 업로드 하면 자취즈에서 거래 마무리까지 깔끔하게 진행해드릴게요.



How use 치즈마켓?

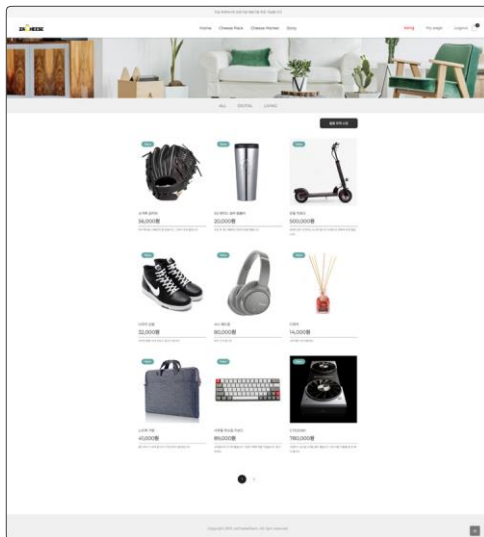
유저는 물품구매등록을 통해 본인이 판매하려는 상품의 사진, 정보, 희망가격 등을 업로드
하고 관리자가 그것을 승인하면 상품이 게시되는 방식이다.
승인이 완료되면 유저들은 자취즈에 상품을 보낸다.(이때 배송비는 자취즈에서 부담한다.)
기간을 두고 반복하여 상품 게시글을 게시해주며, 판매가 이뤄졌을 경우 자취즈에서는 판매
금의 일정 %로 판매 수수료를 가져가 이익을 취한다. 만약 일정기간 이상 판매가 되지 않을
경우에는 고객부담으로 다시 반송처리 시킨다.
판매가 될 때 까지 반복적으로 글을 올려야 하는 번거로움이나 거래사기에 대한 불안감을 줄
여줄 수 있다.

04 ALL FUNCTION & VIEW



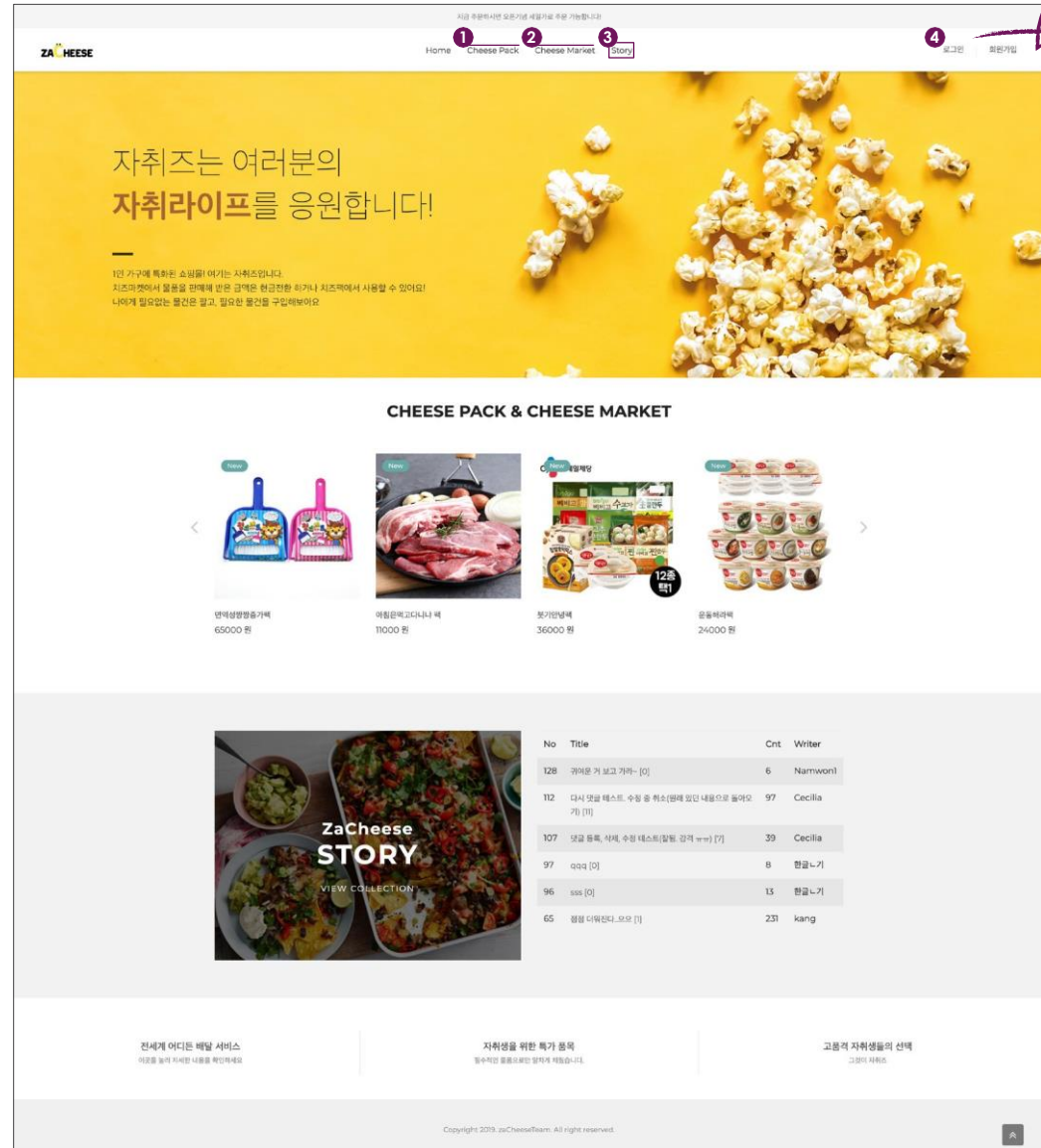
1 CHEESE PACK

- 소분된 생필품 / 식재료 구매 가능

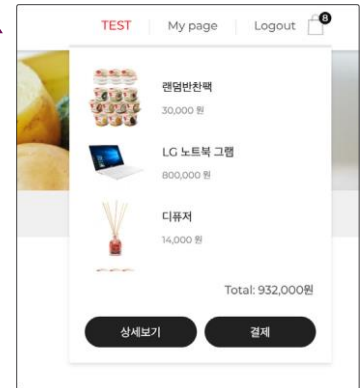


2 CHEESE MARKET

- 유저들간 중고물품 거래를 할 수 있는 곳

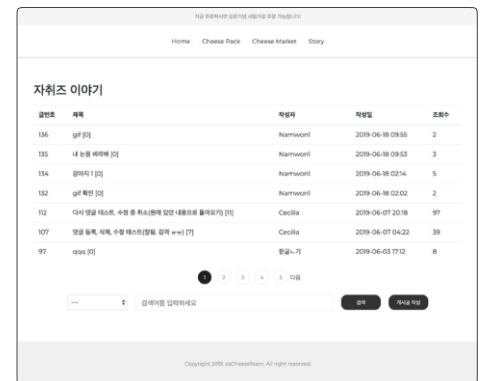


메인페이지



- 로그인 후에는 유저명, 마이페이지, POP-UP방식의 장바구니 사용이 가능

- 회원가입시 유효성검사/정규화

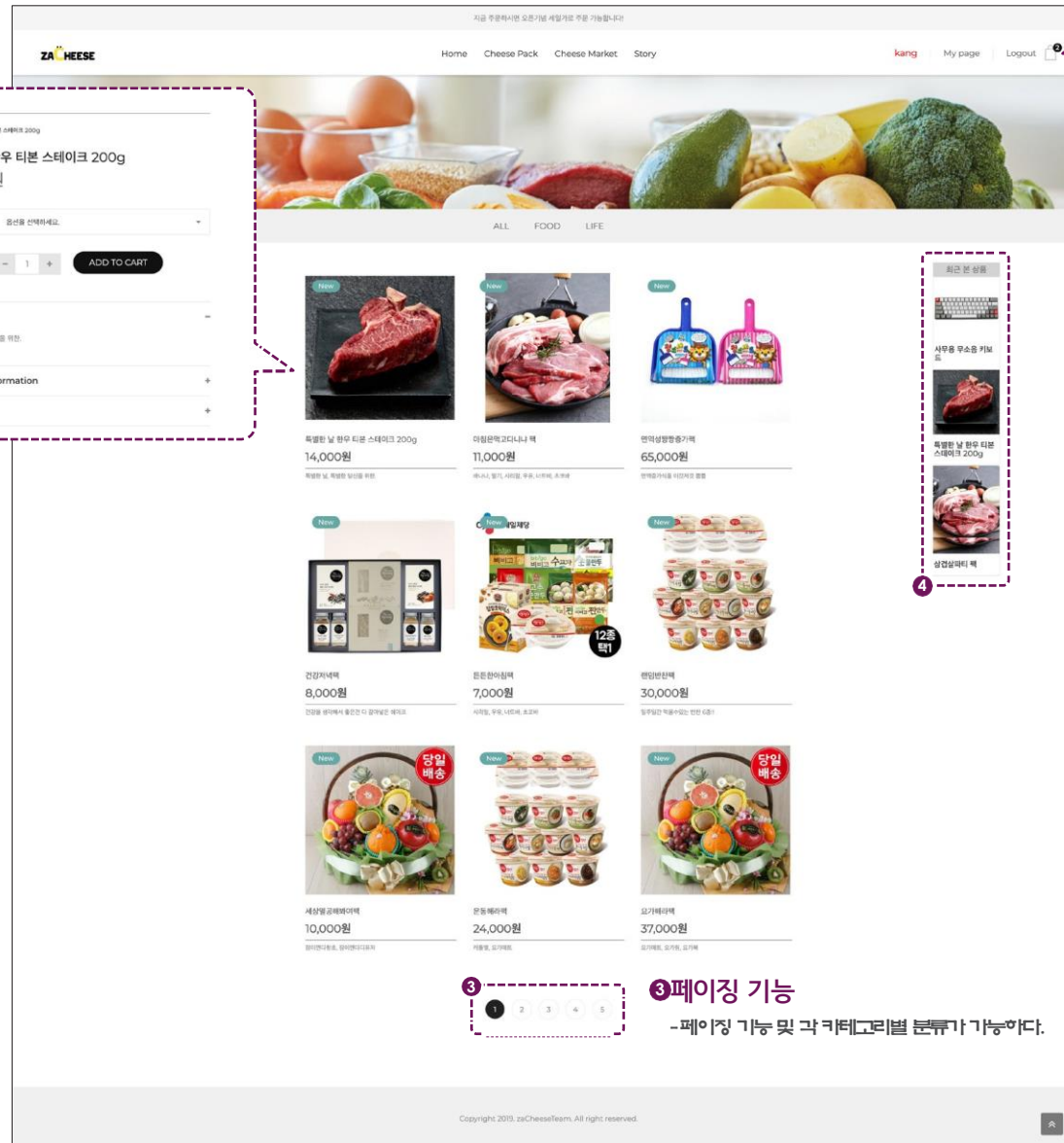


3 STORY

- 유저들간 사용이 가능한 커뮤니티

05 MY WORK : SHOPPING MALL - CHEESEPACK

관리자가 소본 된 상품들(식재료, 생활품)을 업로드 / USER들이 구입하는 곳이다.



1 제품 상세페이지(제품 클릭 시 이동)

- Cheese Pack은 관리자가 상품을 등록하여 판매하므로 수량선택이 가능하다. 수량을 올리면 상품금액에 즉시 반영되며, ADD TO CART를 누르면 선택한 수량과 책정된 금액을 반영하여 장바구니에 담기게 된다.

2 장바구니 담기

- 전체 리스트 화면에서 바로 장바구니 담기가 가능하다. 수량은 1개로 설정된다.

5 장바구니(Pop-up)

- Vue JS 사용으로 즉각적인 TOTAL 금액 계산이 되며, 사진영역에 hover 시에는 상품사진이 가능하고 상세보기는 마이페이지>의소장>장바구니로 이동한다.

4 최근 본 상품

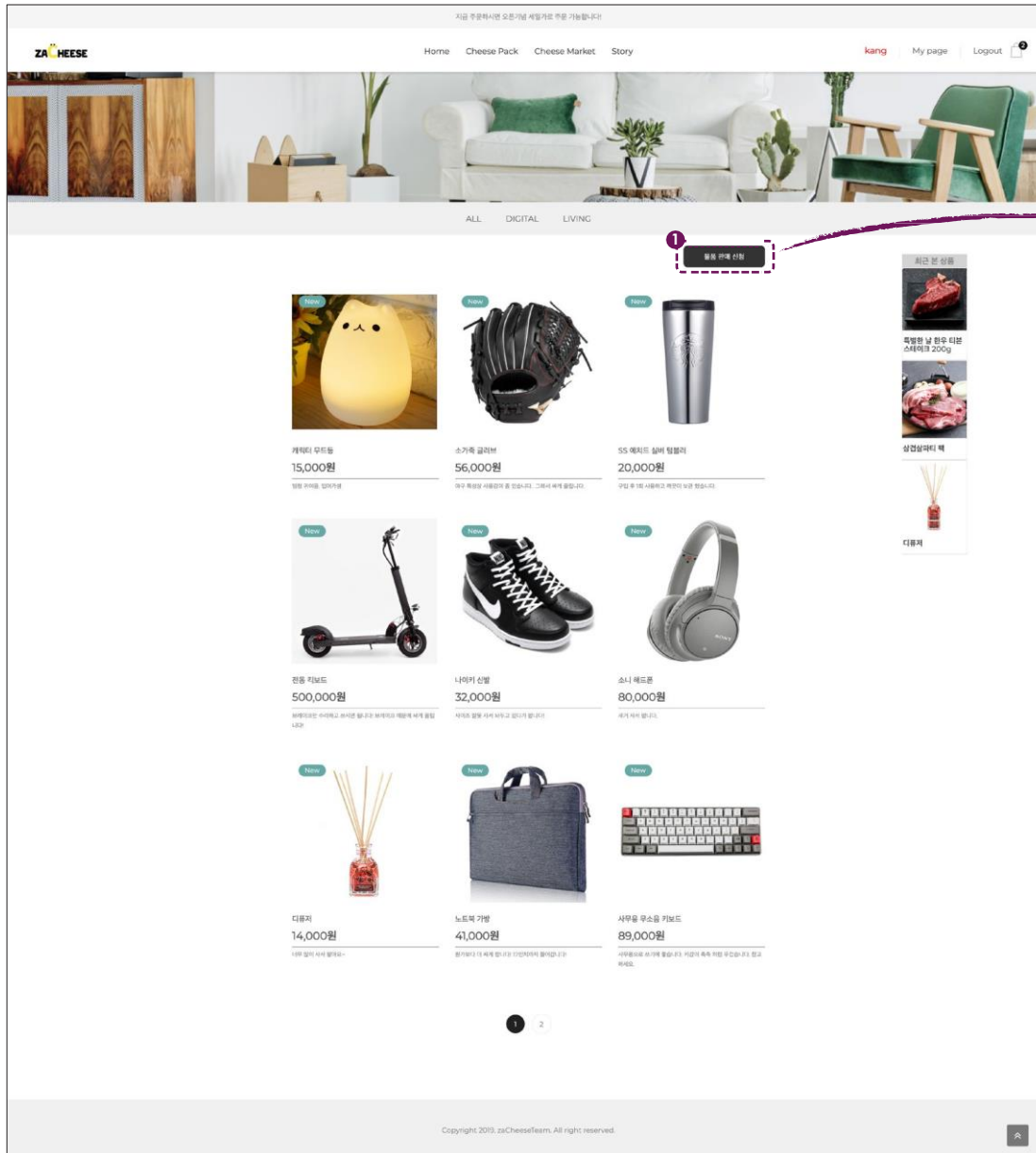
- 본 기능은 로그인을 하지않아도 세션으로 관리. 아무 상품도 보지 않았을때는 인보이더가제품상세 페이지로 들어갔다 나오면 최대 세가지의 항목까지 보이게 되며, 세가지 이상일 때는 먼저 쌓인 순으로삭제된다.

3 페이징 기능

- 페이징 기능 및 각 카테고리별 분류가 가능하다.

05 MY WORK : SHOPPING MALL - CHEESEMARKET

USER들 간의 중고거래를 하는 곳이다. 물품등록신청을 하면 관리자가 승인 후 게시된다.



물품 등록 신청서

판매 물품

판매 물품명

판매 카테고리

DIGITAL

희망 가격

희망 가격 | 수수료 10% 제외 후 마일리지 적립

물품 설명을 상세히 입력해주세요.
관리자의 심의를 거친 후 등록 됩니다.

사진 업로드

파일 선택 선택된 파일 없음

물품 등록 신청

1 물품 판매 신청하기

- USER는 본인이 판매 할 상품의 물품명, 카테고리, 희망가격, 물품설명, 사진을 등록.
- 관리자가 승인을 하게되면 Market에 상품이 업로드된다.

판매 신청 내역

신청날짜	판매물품	희망가격	카테고리	사진보기	현재상태
2019-05-31 01:36	선물	20000원	living	업로드 이미지	등록완료

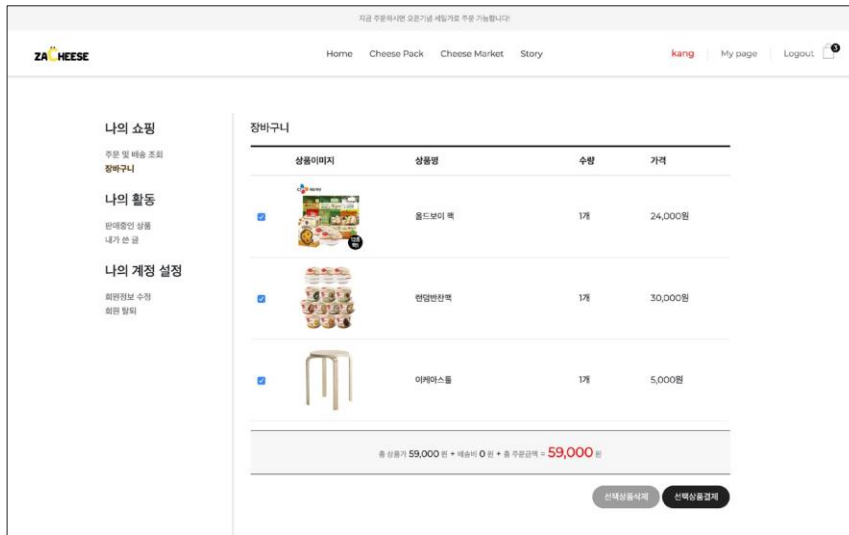
2 마이페이지 > 판매신청 내역 확인

- 물품등록신청을 한 상품들은 마이페이지 > 판매신청 내역에서 현재 상태 및 업로드 한 물품 정보 확인이 가능하다.

Market의 전체적인 구조는 Pack과 동일하지만 가장 큰 차이점은 우측 상단에 물품판매신청을 눌러 USER가 판매하려는 상품을 등록하기 때문에 Market에는 USER들이 등록하고 관리자가 승인한 상품들이 업로드 되어있다는 점이다.

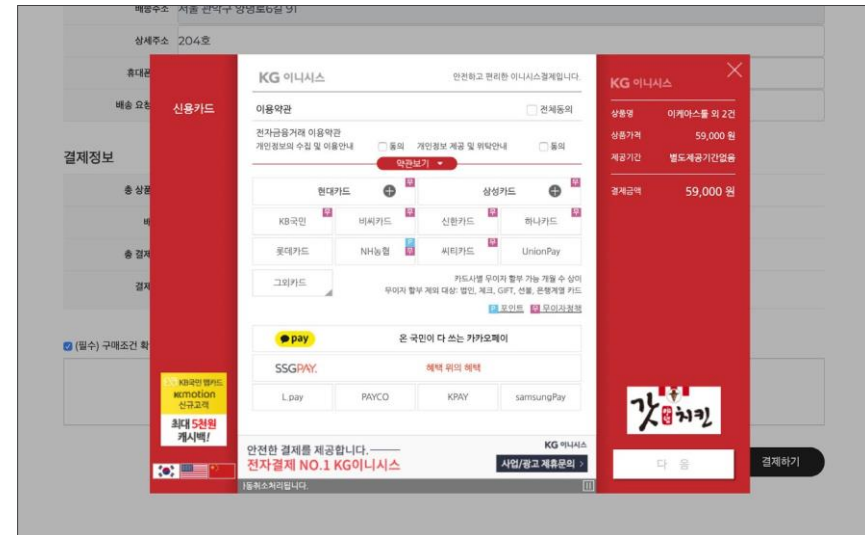
05 MY WORK : MY PAGE - ORDER LIST > PAYMENT

장바구니에서 결제할 상품을 선택하고 결제 페이지로 이동 할 수 있다.



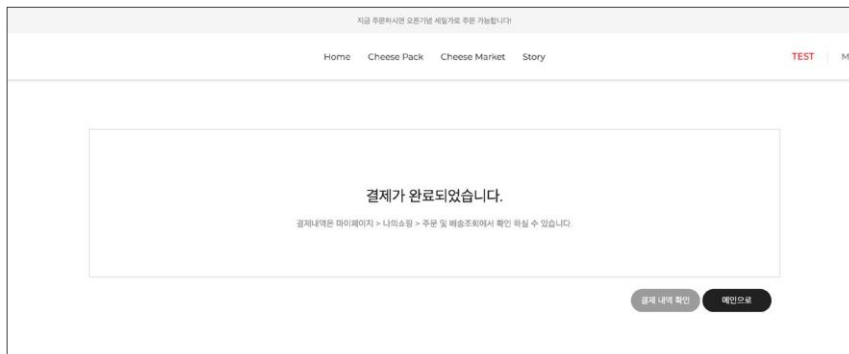
1 장바구니 > 상품 선택 > 선택상품 결제

- 중 상품가가 50,000원 이하일 경우 배송비가 2,500원이고 이상일 경우 0원으로 바뀐다.
- 상품들을 선택하고 선택상품결제 버튼을 누르면 결제페이지로 이동한다.



2 결제하기

- 결제수단은 계좌이체, 휴대폰결제, 신용카드, 무통장입금이 가능하며 결제수단을 선택하고 필수조건에 동의를 해야만 결제하기가 가능해진다.



3 결제완료

- 결제완료 페이지로 넘어가면 주문한 상품은 장바구니에서 삭제되고 결제한 상품은 주문 및 배송조회에서 확인 할 수 있다.



4 마이페이지 > 주문내역 확인

- 주문은 한번 했지만 여러가지 상품을 구매 했을 수 있으므로 행번으로 구분 가능하며, 각 상품의 상품명/상품유형/결제금액/주문날짜/주문상태 정보 확인이 가능하다.