
AllWays Cake

Web Project

Contents

Contents of project

- 1 Project Intro**
 - Git Log
- 2 SWOT Analysis**
- 3 ERD & EER**
- 4 Tools**
 - Development
 - Collaboration
- 5 InterFace Design**
- 6 System Flow Diagram**
 - Customer Page Flow Diagram
 - Manager Page Flow Diagram
- 7 Process Flow Diagram**
 - Customer Process flow diagram of project
 - Manager Process flow diagram of project
- 8 API**
- 9 구현기능**
- 10 Schedule & BenchMarking**

Project Intro

Outline of project

프로젝트 개요

커스텀 케이크에 대한 수요는 꾸준히 있어 왔다.

하지만 대다수의 커스텀 케이크는 인스타그램이나 네이버 블로그 등의 개인적 연락으로만 주문 할 수 있는 경우가 많아
이용자의 불편함이 존재 하였다.

이는 커스텀 케이크 주문의 접근성을 저해하고
시장의 진입 장벽을 높이므로,
누구나 쉽게 이용 가능한 커스텀 케이크 전문 판매 사이트가 필요하다.

Git Log

✓ hanbyeo	origin/main	origin/iosu	Merge pull request #37 from usonihs/iosu	usonihs	32c21a2	Today 2:23 PM
관리자 main_header.jsp 수정				usonihs	11bd2c0	Today 2:23 PM
origin/jejin Merge pull request #36 from usonihs/jejин				javanyam	847d03	Today 12:24 PM
header 수정				javanyam	9d8798c	Today 12:24 PM
Merge pull request #35 from usonihs/iosu				usonihs	8939986	Today 12:07 PM
managerViewOrderList.jsp 수정				usonihs	2c40c4e	Today 12:06 PM
Merge pull request #34 from usonihs/jejин				javanyam	4e65a07	Today 12:03 PM
jsp 수정				javanyam	d4fc044	Today 12:02 PM
Merge pull request #33 from usonihs/jejин				김한별	9346e56	Today 10:32 AM
한별				hanbyeo	678f461	Today 10:38 AM
한별				hanbyeo	6851017	Today 10:13 AM
한별				hanbyeo	c1baadc	Today 10:08 AM
한별은 푸시				hanbyeo	70c21d0	Today 10:06 AM
optionserviceimpl				javanyam	efae1da	Today 10:23 AM
Merge pull request #32 from usonihs/hanbyeo				김한별	7935a81	Today 10:14 AM
origin/hanbyeo 한별				hanbyeo	7e2058e	Today 10:13 AM
Merge pull request #31 from usonihs/hanbyeo				김한별	04ee833	Today 2:39 AM
한별				hanbyeo	214d126	Today 2:38 AM
Merge pull request #30 from usonihs/hanbyeo				김한별	c5d480a	Today 1:09 AM
겁나 많은 푸시				hanbyeo	cfe902a	Today 1:06 AM
Merge pull request #29 from usonihs/jejин				javanyam	7492ed1	Today 12:44 AM
manager cakeoption				javanyam	ebd35d6	Today 12:26 AM
Merge pull request #28 from usonihs/iosu				usonihs	fb31d81	Yesterday 8:47 PM
managerViewOrderList.jsp 관련 기능 구현				usonihs	0813317	Yesterday 8:46 PM
Merge pull request #27 from usonihs/hanbyeo				김한별	2263146	Yesterday 4:48 PM
한별				hanbyeo	5ea175d	Yesterday 4:47 PM
Merge pull request #26 from usonihs/hanbyeo				김한별	7f66e1c	Yesterday 2:40 PM
이미지풀다 경로 수정				hanbyeo	9b82fc5	Yesterday 2:40 PM
Merge pull request #25 from usonihs/iosu				usonihs	8b25b93	Yesterday 2:35 PM
카이크 리스트 정렬 및 페이징 구현				usonihs	e60eb3d	Yesterday 2:07 PM
카이크 주문리스트 구현				usonihs	9a00a2b	Yesterday 12:16 PM
장바구니 삭제 기능 구현				usonihs	03f7b1f	Yesterday 3:02 AM
결제 가능 구현				usonihs	35d8af4	Yesterday 2:40 AM
buyNow 가능 구현				usonihs	09c3135	Yesterday 1:47 AM
카이크 주문리스트 구현 중				usonihs	1569663	Yesterday 12:52 AM
Merge pull request #24 from usonihs/jejин				javanyam	dd13a89	Yesterday 2:32 PM
mypage				javanyam	63226fc	Yesterday 2:32 PM
Merge pull request #23 from usonihs/hanbyeo				김한별	e190625	Yesterday 2:31 PM
마이저 프로젝트 추가				hanbyeo	1f5ca74	Yesterday 2:31 PM
Merge pull request #22 from usonihs/hanbyeo				김한별	1d5d312	Nov 22, 2022 5:36 PM
기사판 담글, 댓글 삭제 기능 수정 & 마이저 프로젝트 추가				hanbyeo	6f386e7	Nov 22, 2022 5:35 PM
main에 푸시				usonihs	f72a405	Nov 22, 2022 5:30 PM
Merge pull request #21 from usonihs/jejин				javanyam	624c180	Nov 22, 2022 3:26 PM
Login/Join/FindUser				javanyam	341fb4f	Nov 22, 2022 3:25 PM
Merge pull request #20 from usonihs/hanbyeo				김한별	0f815d3	Nov 22, 2022 3:20 PM
123				hanbyeo	bb2ad90	Nov 22, 2022 3:20 PM
Merge pull request #19 from usonihs/jejин				javanyam	31677d0	Nov 22, 2022 3:02 PM
findID/PW				javanyam	11906f2	Nov 22, 2022 3:00 PM
Merge pull request #18 from usonihs/hanbyeo				김한별	9ec3fbf	Nov 22, 2022 2:33 PM
123				hanbyeo	c06e240	Nov 22, 2022 3:17 PM
한별				hanbyeo	0f1ba81	Nov 22, 2022 1:00 AM
Merge pull request #13 from usonihs/hanbyeo				김한별	ac422d6	Nov 22, 2022 12:59 AM
컨트롤러 수정				hanbyeo	e7a0b96	Nov 21, 2022 10:47 PM
Merge pull request #12 from usonihs/hanbyeo				김한별	a2c0808	Nov 21, 2022 10:46 PM
기사판 삭제, 기사판 담글 & 댓글 삭제				hanbyeo	6cce395	Nov 21, 2022 6:41 PM
Merge pull request #11 from usonihs/jejин				javanyam	2a2eade	Nov 21, 2022 6:18 PM
logout 및 session invalidate				javanyam	17c8bf0	Nov 21, 2022 6:16 PM
writelist > boardlist				javanyam	05754c6	Nov 21, 2022 5:31 PM
Merge pull request #9 from usonihs/jejин				usonihs	d59e2c6	Nov 22, 2022 11:56 AM
login and join				javanyam	2549f86	Nov 21, 2022 5:30 PM
장바구니 담기 기능 및 장바구니 리스트 출력 구현				usonihs	72ce767	Nov 21, 2022 5:34 PM
login and join				hanbyeo	34dc3a	Nov 21, 2022 4:13 PM
케이크 장바구니 담기 기능 구현				김한별	a886d79	Nov 21, 2022 4:13 PM
Merge pull request #8 from usonihs/hanbyeo				hanbyeo	4b0fb07	Nov 21, 2022 3:12 PM
push				usonihs	0d97ba5	Nov 21, 2022 3:54 PM
Merge pull request #7 from usonihs/iosu				김한별	9dd672e	Nov 21, 2022 3:55 PM
케이크 디비밀페이지 리뷰제외 원로				usonihs	01a074a	Nov 21, 2022 3:11 PM
Merge pull request #6 from usonihs/hanbyeo				usonihs	34e90d7	Nov 21, 2022 2:39 PM

SWOT Analysis

Strength / weakness / opportunity / threat

개성 있는 커스텀 케이크를 사용자가 보다 접근성 있게 구매할 수 있습니다.



상품 리뷰와 커뮤니티 게시판을 통해 사용자들 간에 정보 공유가 이루어져 상품 구매에 도움을 줄 수 있습니다.

자신만의 특별한 케이크를 통해 개성을 들어내고 특별한 날을 기념하여 MZ 세대를 겨냥한 마케팅 전략에 강점이 있습니다.

예약 시스템을 이용해 이용자의 시간적 제약이 적습니다.



커스텀 케이크 판매 사이트는 인스타그램이나 네이버 블로그 등 개인적인 연락을 통해 판매되는 구조가 다수입니다.

우리 Allway는 이용자의 편의에 맞춘 전용 판매 사이트를 갖추고 있어 타 경쟁사에 비하여 고객 편의성이 높습니다.

S

Strength
강점

W

Weakness
약점

O

Opportunity
기회

T

Threat
위협

커스텀 케이크 이기 때문에 시중에 다른 케이크 판매점에 비해서 제작 기간이 다소 길 수 있습니다.



배달 서비스가 존재하지 않아 사용자가 직접 픽업을 하러 와야하는 불편함이 존재합니다.

완전한 풀 커스텀 케이크는 서비스를 제공하지 않아 일부 고객의 만족도가 떨어질 수 있습니다.



경쟁사들이 전용 판매 사이트를 개설해 우리의 잠재적인 고객을 뺏어갈 위험이 있습니다.

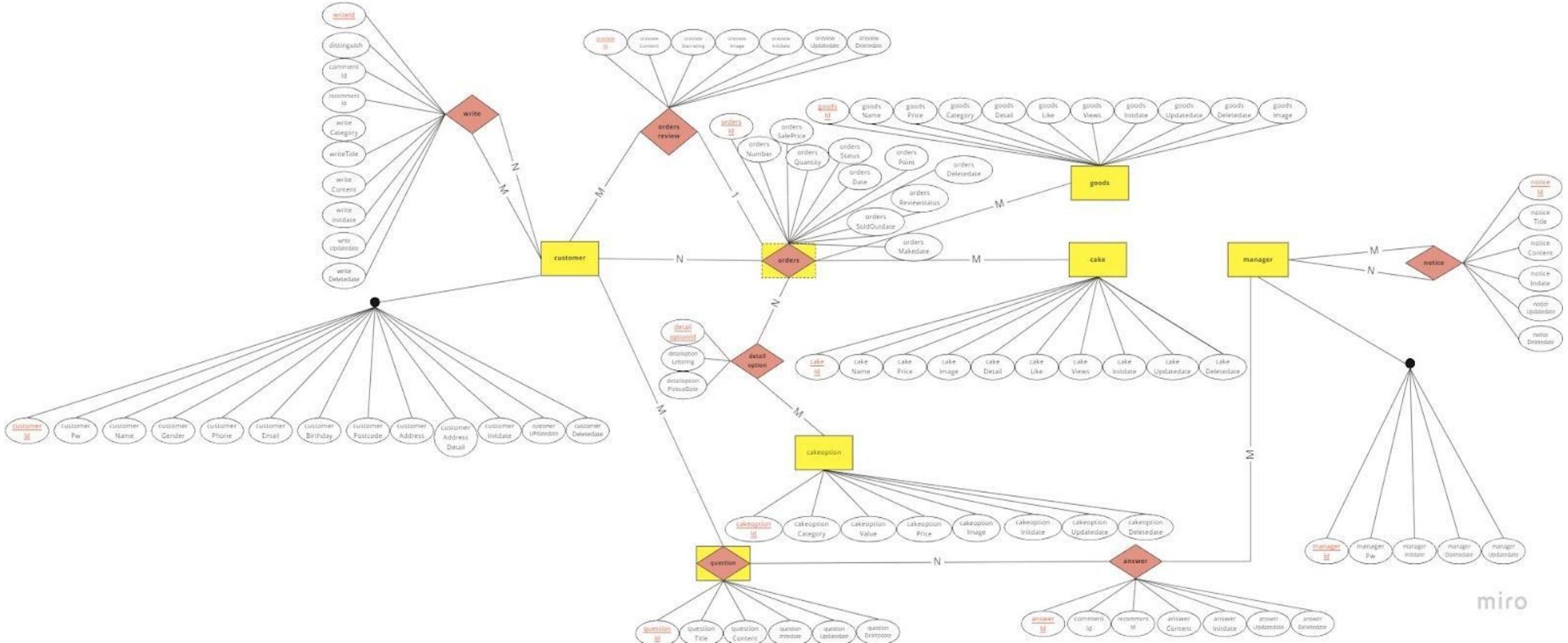
Schedule

schedule of project

분류	항목	D-10	D-9	D-8	D-7	D-6	D-5	D-4	D-3	D-2	D-1	D-Day
기획	컨텐츠 기획											
	벤치마킹											
	개발 기능 기획											
	R&D											
DB 설계	ERD											
	EER											
개발	기능 구현											
디자인	UI 설계											
	UI 구현											
디버깅	통합 테스트											
	안정화											
발표 준비	PT 자료 준비											
	발표											

ERD & EER

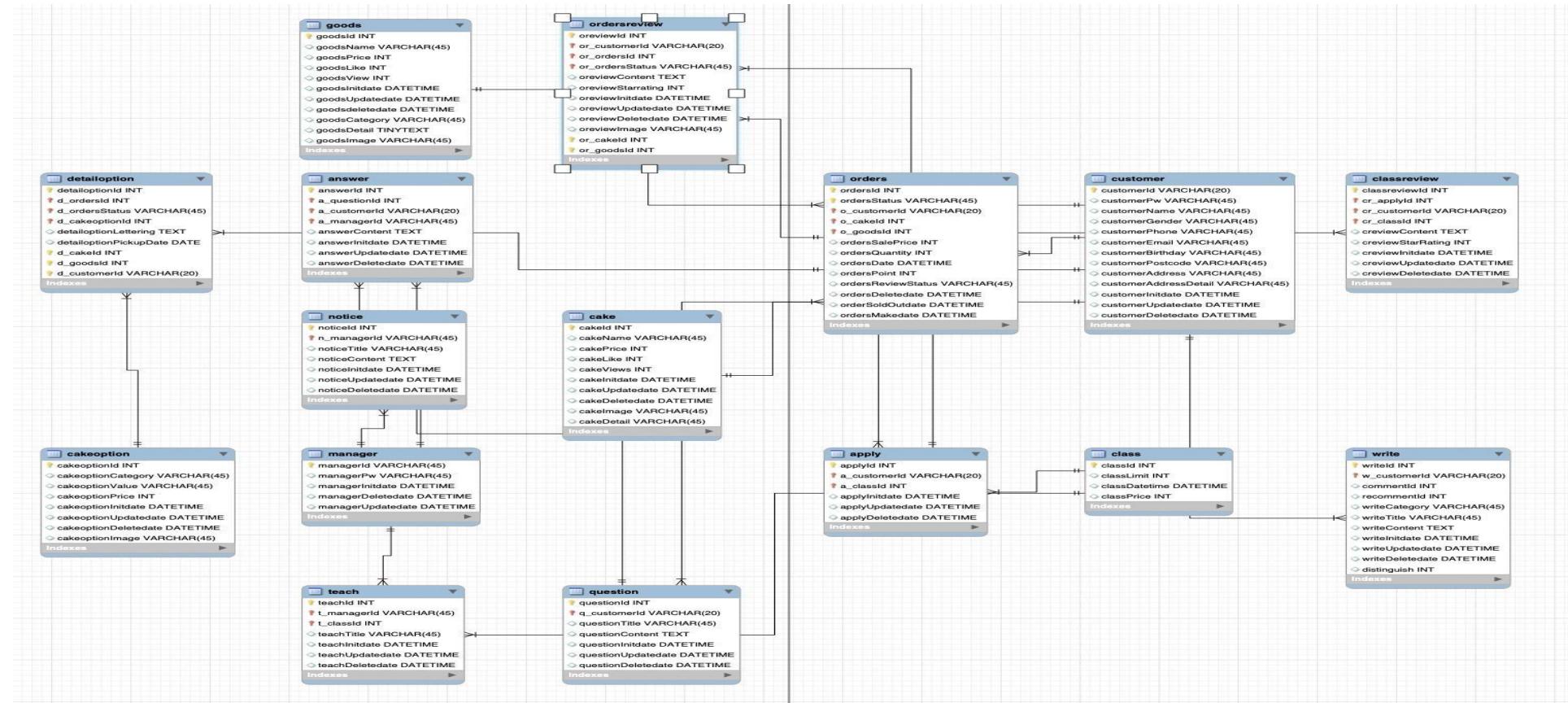
ERD of project



miro

ERD & EER

EER of project



Tools

Development



eclipse
4.25.0



Apache Tomcat

Apache Tomcat
9.0v



jQuery 3.6.1



HTML5
JavaScript 5
CSS 3

Tools of project



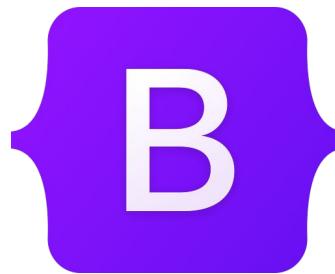
Java 11



MySQL 8



AJAX



Bootstrap @5.2.2

Tools

Tools of project

- Collaboration



Notion



Miro



Figma



discord



GitHub



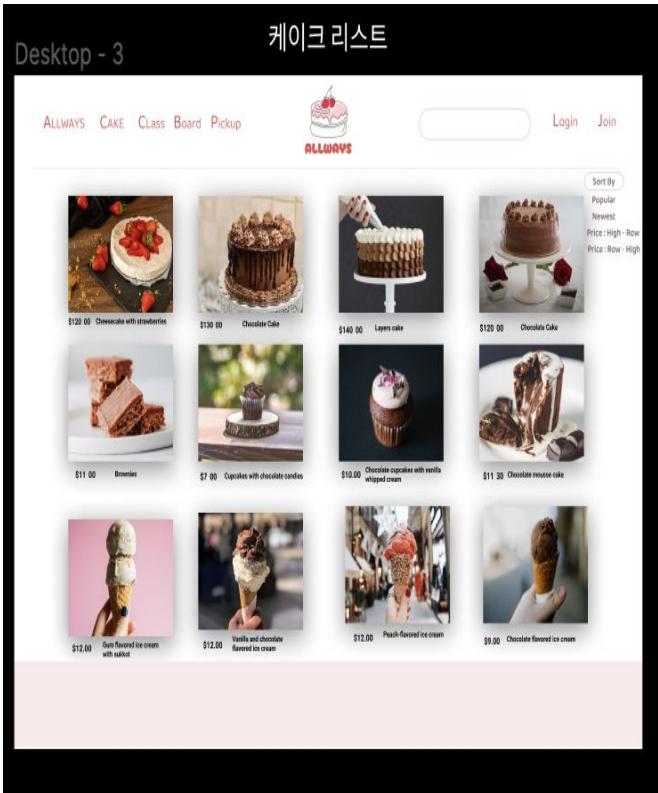
Fork



Google Docs

InterFace Design

Tools of project



JOIN UI

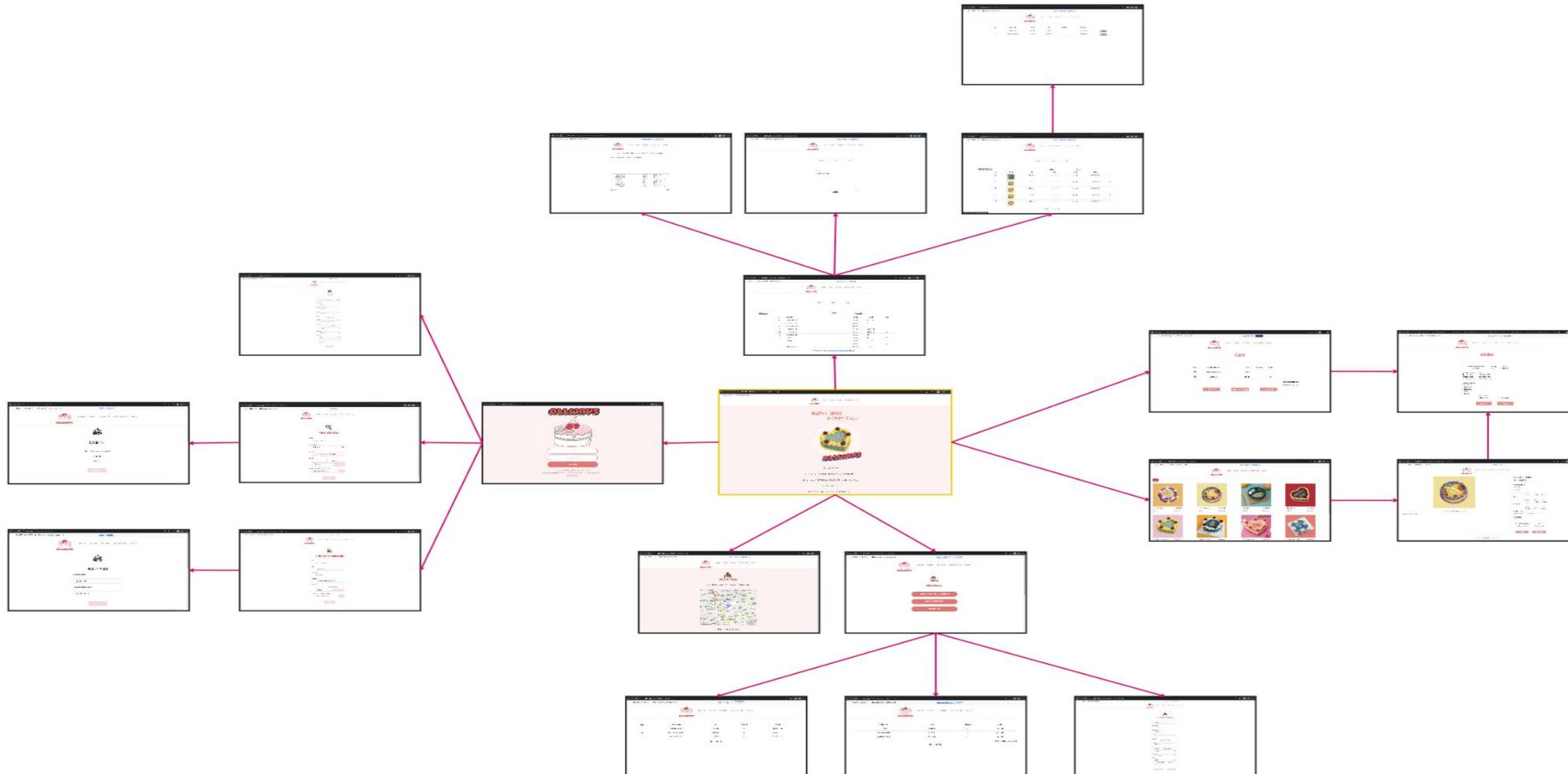
The join interface features a large "JOIN" button at the top. Below it is a form with fields for ID, PW, and a checkbox for a password check. The form also includes fields for name, gender (radio buttons for male and female), phone number, email, birthday, and address.

LOGIN UI

The login interface includes a large, stylized illustration of a pink cake with cherries. It features fields for "ID" and "PW". Below these are buttons for "LOGIN", "ALLWAYS 첫 방문이신가요? ► JOIN", "ID/PW를 잊어버리셨나요? ► ID찾기 / PW찾기", and "N 네이버 로그인" and "카카오계정 로그인". At the bottom right is a "GO HOME" link.

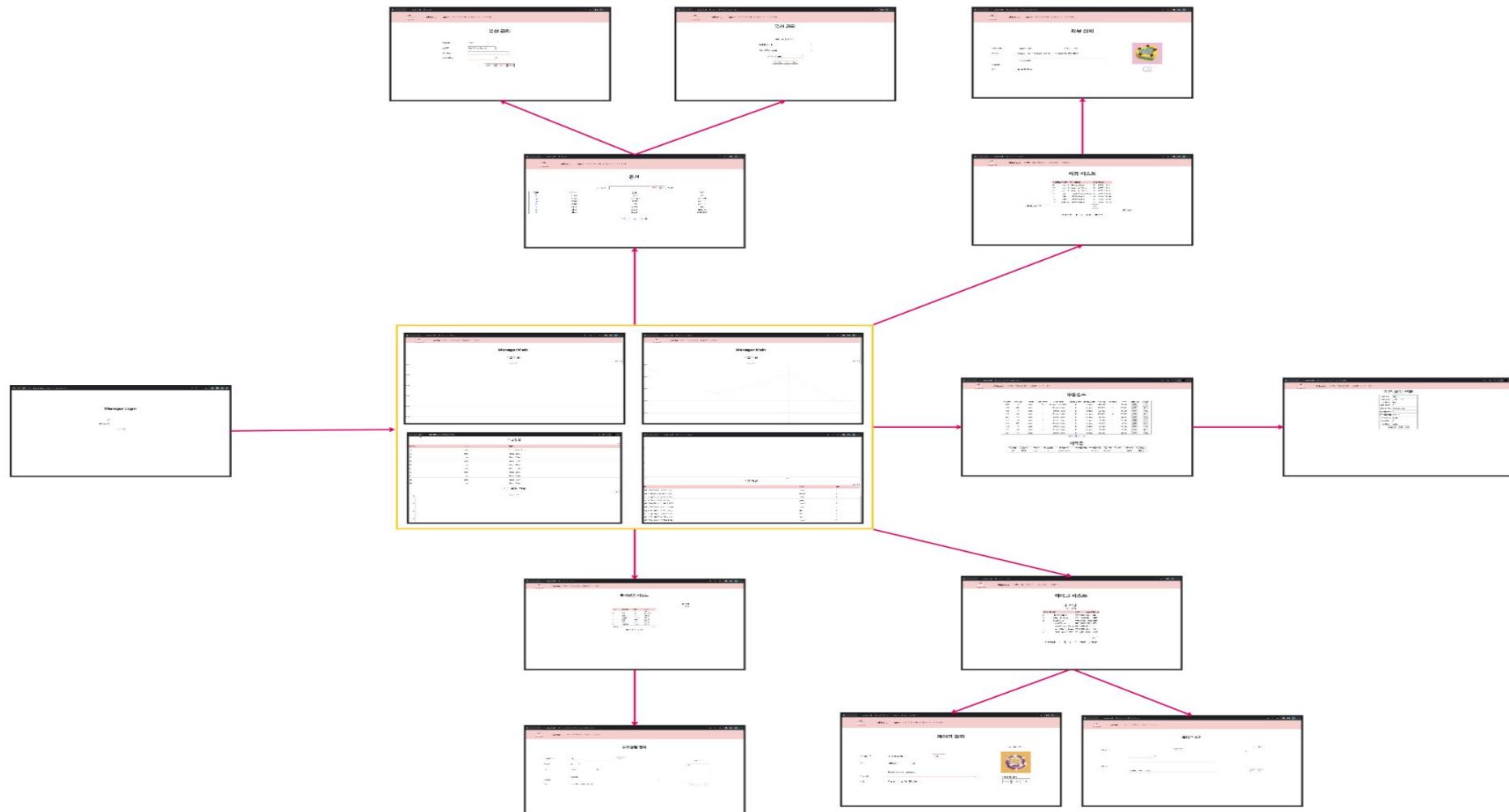
System Flow Diagram

Customer Page Flow Diagram



System Flow Diagram

manager Page Flow Diagram



Process Flow Diagram

Customer Process flow diagram of project

		Controller		Model		View	
		Controller	Service	Dao	Mapper	Jsp	
로그인 페이지	로그인	customer Login	customer LoginService	customer LoginDao	customer LoginDao.xml	customer About.jsp	
회원가입 페이지	회원가입	customer Join	customer JoinService	customer JoinDao	customer JoinDao.xml	customer Login.jsp	
회원 정보 찾기 페이지	회원가입 아이디 중복체크	idcheck	customer idcheckService	customer JoinDao	customer JoinDao.xml	customer Join.jsp	
	아이디 찾기	customer FindId	customer FindIdService	customer LoginDao	customer LoginDao.xml	customer ShowId.jsp	
마이페이지	비밀번호 찾기	customer FindPw	customer FindPwService	customer PwResetDao	customer PwResetDao.xml	customer ShowPw.jsp	
	마이페이지 정보 수정	mypage Update	customer UpdateService	customer JoinDao	customer JoinDao.xml	customer Mypage.jsp	
	회원탈퇴	deleteAction	customer DeleteService	customer JoinDao	customer JoinDao.xml	customer Login.jsp	
케이크 목록 페이지	주문내역	customer Orders	myOrderList DaoService	myOrder ListDao	customer Order Dao.xml	customer Order sList.jsp	
	포인트 적립 내역	customer MyPointList	customer MyPointService	customer MyPointDao	customer MyPointDao.xml	customer MyPoint.jsp	
케이크 상세정보 페이지	케이크 리스트 출력	customer CakeList	customer CakeListService	customer CakeListDao	customer CakeListDao.xml	customer CakeList.jsp	
케이크 상세정보 페이지	케이크 상세정보 출력	customer CakeDetail	customer CakeDetailService	customer CakeDetailDao	customer CakeDetailDao.xml	customer CakeDetail.jsp	
	장바구니 담기	customer CartInsert	customer CakeCartService	customer CakeCartDao	customer CakeCartDao.xml	customer About.jsp	
	바로구매	customer CakeBuyNow	customer CakeBuyNow Service	customer CakeBuyNow Dao	customer CakeBuyNow Dao.xml	customer Order.jsp	

	Controller		Model		View	
	Controller	Service	Dao	Mapper	Jsp	
장바구니 페이지	장바구니 리스트	customer CartList	customer CartListService	customer CartListDao	customer CartListDao.xml	customer Cart.jsp
	장바구니 삭제	customer CartDelete	customer CartDeleteService	customer CartDeleteDao	customer CartDeleteDao.xml	customer Cart.jsp
구매 페이지	구매 페이지	customer Order	customer OrderService	customer OrderDao	customer OrderDao.xml	customer Order.jsp
	구매하기	customer Pay	customer PayService	customer PayDao	customer PayDao.xml	customer About.jsp
게시판 페이지	게시판 리스트 출력	customer WriteList	customerWrite ListService	customerWrite ListDao	customerWrite List Dao.xml	customerWrite List.jsp
	게시판 작성	customer BoardWrite	customer BoardWriteService	customer BoardWriteDao	customer BoardWriteDao.xml	customerWrite List.jsp
	게시판 삭제	customer BoardDelete	customer BoardDeleteService	customer BoardDeleteDao	customer BoardDeleteDao.xml	customerWrite List.jsp
리뷰 페이지	게시판 댓글 입력	customer WriteComment	customer WriteCommentService	customer WriteComment Dao	customer WriteComment Dao.xml	customerWrite List.jsp
	리뷰 리스트 출력	customerOrder sReview	customerReview ListService	customer ReviewListDao	customer ReviewList Dao.xml	customerOrder Review.jsp
	리뷰 작성	customerWrite Review	customerWrite ReviewService	customerWrite ReviewDao	customerWrite Review Dao.xml	customerOrder List.jsp
	리뷰 삭제	customerReview wDelete	customerReview wDeleteService	customerReview wDeleteDao	customerReview Delete.xml	customerOrder List.jsp

Process Flow Diagram

Manager Process flow diagram of project

		Controller		Model			View
		Controller	Service	Dao	Mapper	Jsp	
로그인	로그인	managerLogin	managerLogin Service	managerLogin	managerLogin.xml	manager Main.jsp	
관리자 메인 페이지	관리자 메인 출력	manager Main	manager MainService	manager MainDao	manager MainDao.xml	manager Main.jsp	
케이크 정보 등록 수정 및 삭제	케이크 리스트 출력	searchCake	manager searchCake Service	manager CakeDao	manager CakeDao.xml	manager ViewMenu.jsp	
	케이크 상세 정보 출력	cakeDetail	manager ViewCakeDetail Service	manager CakeDao	manager CakeDao.xml	manager ManageCake.jsp	
	케이크 추가	addCake	manager AddCake Service	manager CakeDao	manager CakeDao.xml	searchCake.jsp	
	케이크 정보 수정	updateCake	manager UpdateCake Service	manager CakeDao	manager CakeDao.xml	searchCake.jsp	
	케이크 정보 삭제	deleteCake	manager DeleteCake Service	manager CakeDao	manager CakeDao.xml	searchCake.jsp	
케이크 주문 현황 페이지	케이크 주문 현황 보기	managerView OrderList	managerView OrderList Service	managerView OrderList Dao	managerView OrderList Dao.xml	manager ViewOrderList.jsp	
케이크 주문 상세 페이지	케이크 주문 선택	orderSelect	managerView OrderList Service	managerView OrderList Dao	managerView OrderList Dao.xml	managerUpdateStatus.jsp	
	케이크 주문 삭제	orderDelete	managerView OrderList Service	managerView OrderList Dao	managerView OrderList Dao.xml	manager ViewOrderList.jsp	
	케이크 주문 변경	orderUpdate	managerView OrderList Service	managerView OrderList Dao	managerView OrderList Dao.xml	manager ViewOrderList.jsp	
리뷰 관리	리뷰 상세 정보	reviewDetail	managerView OrdersReview DetailService	manager Orders Review Dao	manager Orders Review Dao.xml	manager ViewOrdersReviewsDetail.jsp	
	리뷰 리스트	searchReview	managerViewR eviewList Service	manager OrdersReview Dao	manager OrdersReview Dao.xml	manager ViewReviews.jsp	
케이크 옵션 관리	케이크 옵션 리스트	MList	manager optionList Service	manager OrderList Dao	manager OrderList Dao.xml	manager OptionList.jsp	
	옵션 추가	addOption	manager OptionSelect Service	manager OrderList Dao	manager OrderList Dao.xml	manager OptionList.jsp	
	옵션 수정	update	managerOption UpdateService	manager OrderList Dao	manager OrderList Dao.xml	manager OptionList.jsp	
	옵션 삭제	MO_Delete	manager Option DeleteService	manager OrderList Dao	manager OrderList Dao.xml	manager OptionList.jsp	

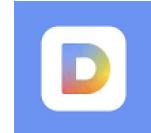
API

Tools of project

[외부 API 라이브러리]



카카오 지도 API



다음 도로명 주소 API

기능구현

Calendar (예진)

GENDER

WOMAN MAN

PHONE

'-' 를 제외하고 숫자만 입력해주세요

EMAIL

@ 직접 입력

선택하세요 ▾

BIRTHDAY

연도. 월. 일. □

2022년 11월 ▾ ↑ ↓

일	월	화	수	목	금	토
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

우편번호
선택하세요 ▾
삭제 오늘

기능구현

카카오 지도 API (예진)

HOME CAKE BOARD LOCATION CART

ALLWAYS

LOCATION

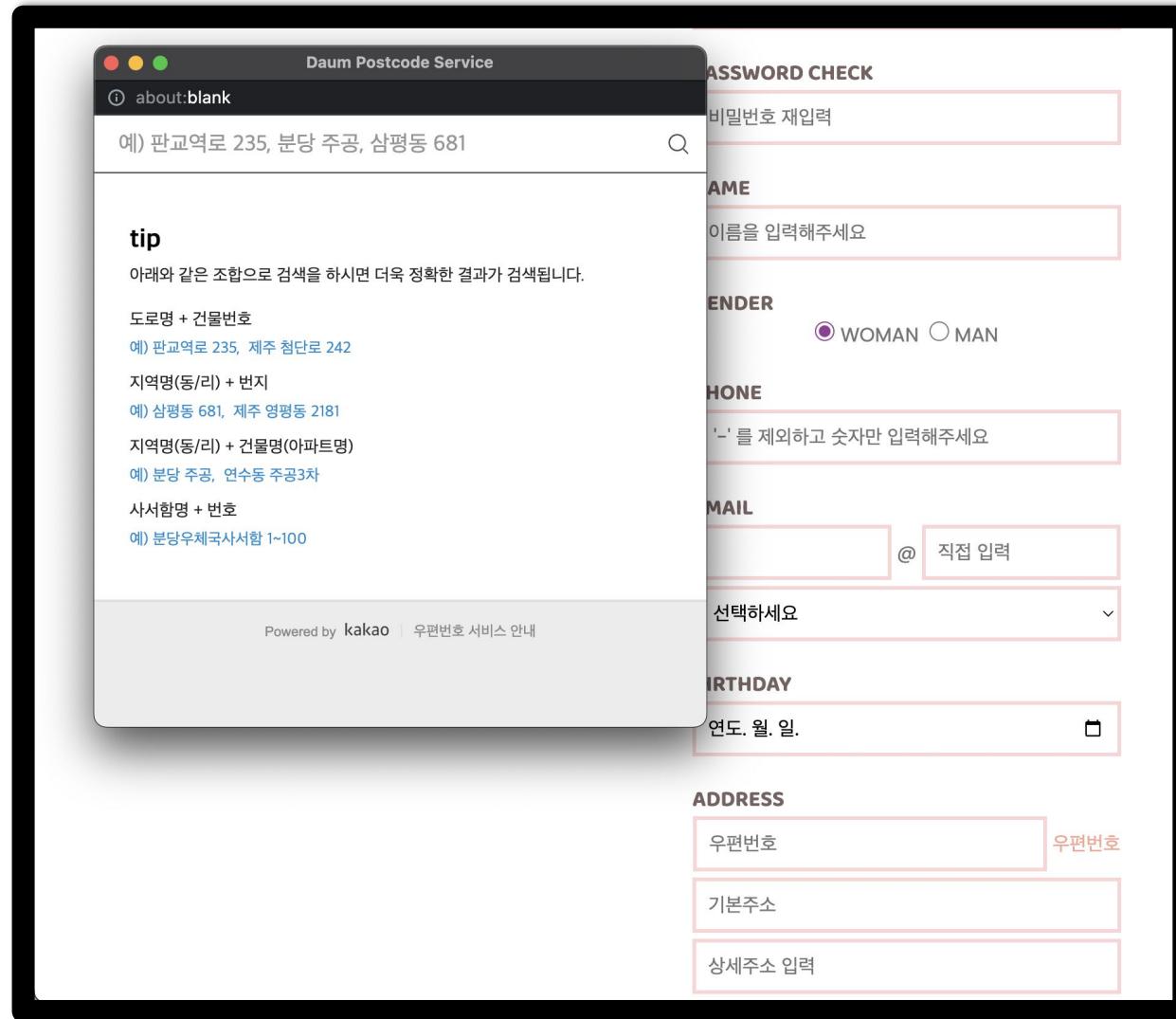
서울 강남구 강남대로 78길 8 한국빌딩 4F

큰지도보기 길찾기

성보역삼빌딩

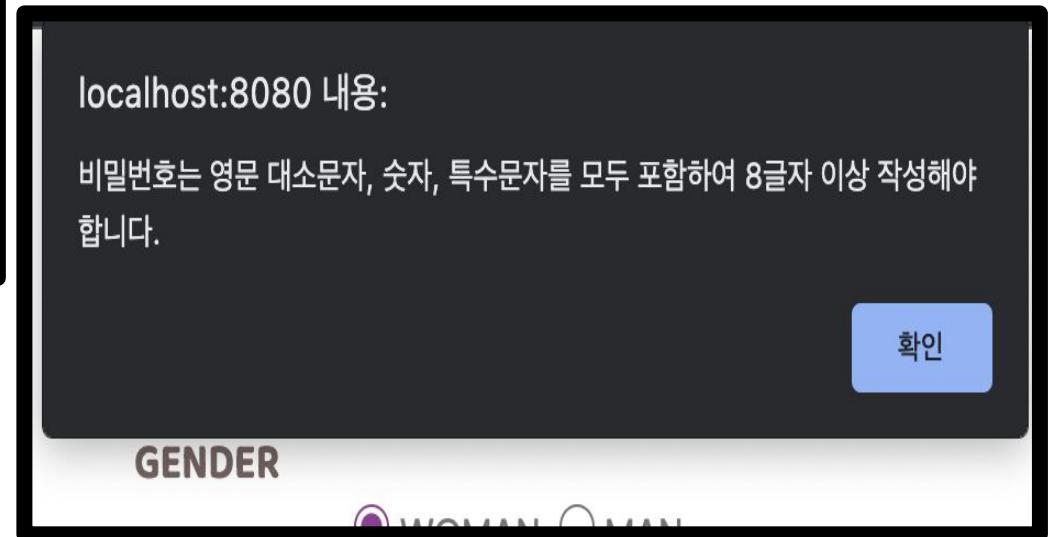
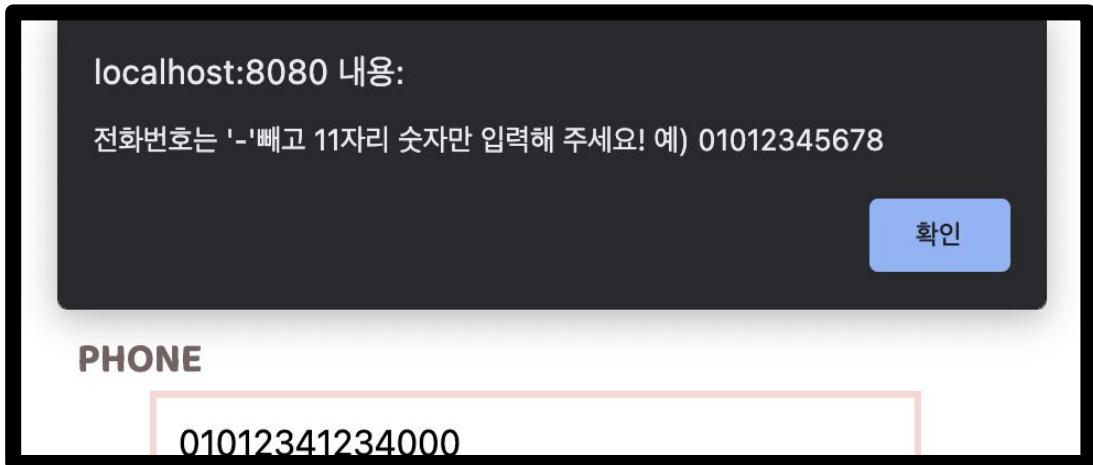
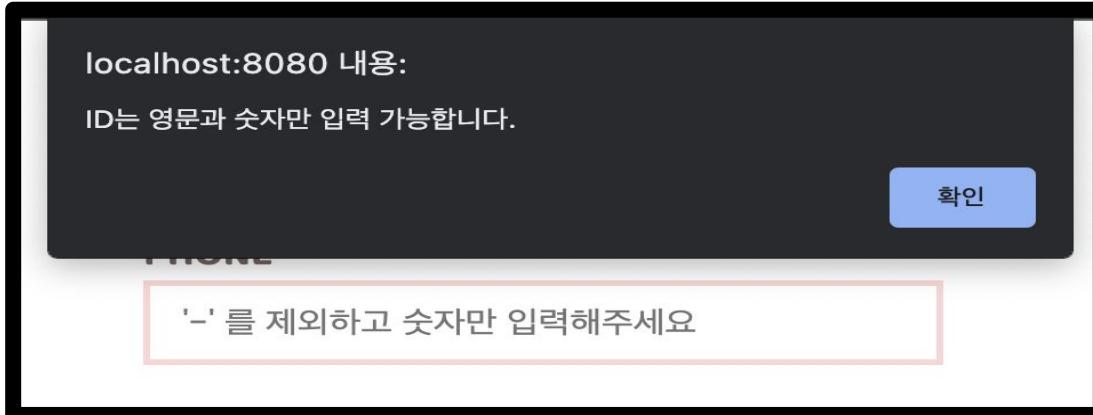
기능구현

도로명 주소 API (예진)



기능구현

정규식 (예진)



기능구현

페이지_My Order List (예전)

No	케이크 이름	가격	구매수량	구매날짜
1	Golf Cake	65,000	1	2022-11-24
2	Shell Cake	50,000	1	2022-11-24
3	Heart Cherry Cake	44,000	1	2022-11-23
4	Icecream Cake	43,000	1	2022-11-22
5	Bouquet Cake	59,000	1	2022-11-21
6	Dad Cake	63,000	1	2022-11-20
7	Police Cake	55,000	1	2022-11-19
8	Couple Bear Cake	48,000	1	2022-11-17
9	Big Flower Cake	52,000	1	2022-11-11
10	Weather Cake	44,000	1	2022-11-11

[이전] [1] [2] 다음

최신 날짜별
정렬

페이지

- 한 페이지당 10개의 게시글만 출력
- 한 페이지에 출력하는 최대 페이지 수를 10개로 지정

기능구현

게시글 작성

- 버튼 클릭 시 게시글 작성 페이지로 이동

게시글 순서

- 최신순으로 게시글을 정렬
- 내림차순으로 게시글 번호 출력

댓글

- RowNumber함수를 이용하여 게시글과 댓글을 순서대로 출력
- 게시글에 해당하는 댓글들만 화살표를 이용하여 출력

No	제목 + 답글	작성자	작성일	삭제
42	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
41	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
40	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
39	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
38	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
36	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
	↳ 답글 달려욧!	gksquf	2022-11-14	X
35	게시글 테스트입니다	gksquf	2022-11-14	X
33	게시판입니다.	user	2022-11-12	
	↳ 답글 달려욧!	gksquf	2022-11-13	X

검색

- 콤보 박스와 텍스트 박스의 데이터를 받아 해당하는 정보들만 리스트로 출력

삭제 기능

- 로그인한 사용자의 정보를 받음
- 본인이 등록한 게시글 & 댓글만 삭제할 수 있다.

페이지

- 한 페이지당 10개의 게시글만 출력
- 한 페이지에 출력하는 최대 페이지 수를 10개로 지정

기능구현

The screenshot shows a web application for cake ordering. At the top, there is a navigation bar with links for HOME, CAKE, BOARD, LOCATION, and CART. Below the navigation, there are three buttons: BOARD, REVIEW, and Q&A. On the left, there is a text input field labeled '게시글 제목' (Post Title) and another larger text area labeled '게시글 내용을 작성하세요.' (Write your post content here). A 'Write' button is located at the bottom of the text area. To the right of the interface, there is a section titled '게시글 작성' (Post Creation) with the following bullet points:

- 게시글의 제목과 내용의 텍스트를 입력
- 버튼 클릭 시 두 텍스트 필드의 값을 받아 게시글 등록 완료
- 두 텍스트 필드에 값이 없으면 텍스트를 입력하라는 경고창 출력

**AllWays
Cake**
Web Project

기능구현

0507 1234 5678 | mallwayscake@example.com 김한별님 환영합니다! LOGOUT

 HOME CAKE BOARD LOCATION CART

게시글 상세정보

No.1 작성자: 김한별 제목: 여기 케이크 맛집인듯?? 작성일자: 2022-11-04

케이크가 정말로 맛있네요. 다음에도 주문하러 올게요~~

게시글의 고유값을 전달받아 해당하는 상세정보들을 출력

댓글 삭제

localhost:8080 내용:
삭제를 원하시면 예를 누르시고 원하지 않으시면 아니오를 눌러주세요!!

취소 확인

댓글 리스트

- 게시글에 해당하는 댓글을 출력
- 삭제 된 댓글들은 데이터 보존을 위해 리스트를 삭제하지 않고 '삭제된 글입니다'라는 문구로 대체

삭제된 글입니다.
삭제된 글입니다.
답글 달려랏!
○ㅈ○ㅈ
↳ ○ㅈ○ㅈ
삭제된 글입니다.
↳ 대애애댓글

작성자	작성일자
김한별	2022-11-11
김한별	2022-11-11
김한별	2022-11-11
user	2022-11-06
오수	2022-11-11
오수	2022-11-07
김한별	2022-11-12

X OK

댓글 작성

localhost:8080 내용:
댓글 내용을 작성하세요.

확인

버튼 클릭 시 텍스트 필드에 값이 없으면 경고창 출력

AllWays
Cake
Web Project

localhost:8080/customerAboutPage

24/41

기능구현

정렬

- 별점순, 최신순으로 정렬할 수 있는 기능

리뷰작성

- 버튼 클릭 시 주문내역 페이지로 이동

리스트
출력

- 최신글을 최상단에 출력

The screenshot shows a review list for a cake shop. At the top right, there are links for '김한별님 환영합니다!' and 'LOGOUT'. Below that is the 'ALLWAYS' logo with a small cake icon. The navigation menu includes 'HOME', 'CAKE', 'BOARD', 'LOCATION', and 'CART'. Below the menu are three buttons: 'BOARD', 'REVIEW' (which is highlighted), and 'Q&A'. The main content area displays a table of reviews:

No	이미지	내용	별점	작성자	작성일	삭제
15		12ewqs	★★★★★	gksquf	2022-11-22	X
14		kl	★★★★★	gksquf	2022-11-22	X
13		123qwe	★★★★★	gksquf	2022-11-22	X
12		123qwe	★★★★★	gksquf	2022-11-22	X
11		234`dqw	★★★★★	gksquf	2022-11-22	X

At the bottom of the table, there are navigation links: '[이전] [1] [2] [3] 다음'.

삭제

- 로그인 정보와 작성자의 정보가 동일하면 삭제 'X' 버튼 출력

기능구현

0507 1234 5678 | mallwayscake@example.com

김한별님 환영합니다! [LOGOUT](#)



HOME CAKE BOARD LOCATION CART

ALLWAYS

No	케이크 이름	구매자	가격	구매수량	구매날짜	리뷰작성
1	Flower Cake	gksquf	130,000	1	2022-11-20	리뷰작성
2	Weather Cake	gksquf	150,000	1	2022-11-20	리뷰작성

구매내역

- 리뷰 등록이 완료 된 구매 내역을 제외한 리스트만 출력함

리뷰등록

- 버튼 클릭 시 리뷰 등록 페이지로 이동

AllWays
Cake
Web Project

26/41

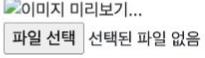
기능구현

0507 1234 5678 | allwayscake@example.com

김한별님 환영합니다 [LOGOUT](#)

 HOME CAKE BOARD LOCATION CART

ALLWAYS



파일 선택 선택된 파일 없음

별점을 선택해주세요.

리뷰 내용을 작성하세요.

Writer Review

- 버튼 클릭 시 입력 값이
하나라도 없으면
경고창 출력

- 별점과 텍스트 필드,
이미지의 값을 입력

localhost:8080 내용:
리뷰 내용을 작성하세요.

확인

AllWays
Cake
Web Project

27/41

기능구현

케이크 정렬
기능

The screenshot shows a website for 'AllWays Cake' displaying a grid of various cakes. At the top left, there's a phone number (0507 1234 5678) and an email (allwayscake@example.com). On the right, there's a user icon (osu님 환영합니다), a 'LOGOUT' button, and a navigation bar with links to HOME, CAKE, BOARD, LOCATION, and CART. Below the navigation, there's a logo for 'ALLWAYS' featuring a small cake icon.

A callout box labeled 'Sort' is overlaid on the first cake card. It contains four sorting options: 'Price Row - High', 'Price High - Row', 'Likes', and 'Views'. The 'Likes' option is highlighted with a red border.

Cake Type	Price	Likes	Views
Flower Cake	₩ 45,000	301	455
Weather Cake	₩ 44,000	465	655
Golf Cake	₩ 65,000	846	1417
Heart Cake	₩ 40,000	875	1024
Heart Cherry Cake	₩ 44,000		
Circle Cherry Cake	₩ 44,000		
Heart Flower Cake	₩ 52,000		
Smile Flower Cake	₩ 46,000		

케이크 정보 출력

- 이름, 가격, 좋아요,
조회수
- 조회수는 케이크 선택
시 1씩 증가

기능구현

ALLWAYS



Cake Detail

Heart Flower Cake Is Awesome.

Review

Heart Flower Cake ₩ 52,000

Pickup Date
2022. 11. 25.

Shape
Circle Rectangle Heart Star
+ ₩ 5,000 + ₩ 5,000

Size
Size1 Size2 Size3
+ ₩ 5,000 + ₩ 10,000

Flavor
Chocolate Greentea Raspberry Strawberry
+ ₩ 5,000 + ₩ 5,000

Lettering
모든순간 함께해

Quantity

Total Quantity 1
Total Price ₩ 52,000

Cart **Buy Now**

선택 가능한 옵션

- 선택 안한 옵션이 있을 시 알림과 함께 장바구니 담기 및 구매 불가

localhost:8080 내용:

Please choose a Flavor.

확인

장바구니 담기 가능

바로구매 가능

- 장바구니를 거치지 않고 바로 주문 페이지로 이동

기능구현

장바구니에 담은 케이크 리스트 출력

케이크 리스트 페이지로 돌아가기

체크박스 선택한 케이크 장바구니에서 삭제 가능

체크박스 선택한 케이크 리스트에서 삭제 가능

체크박스 선택한 케이크 구매 페이지로 이동 가능

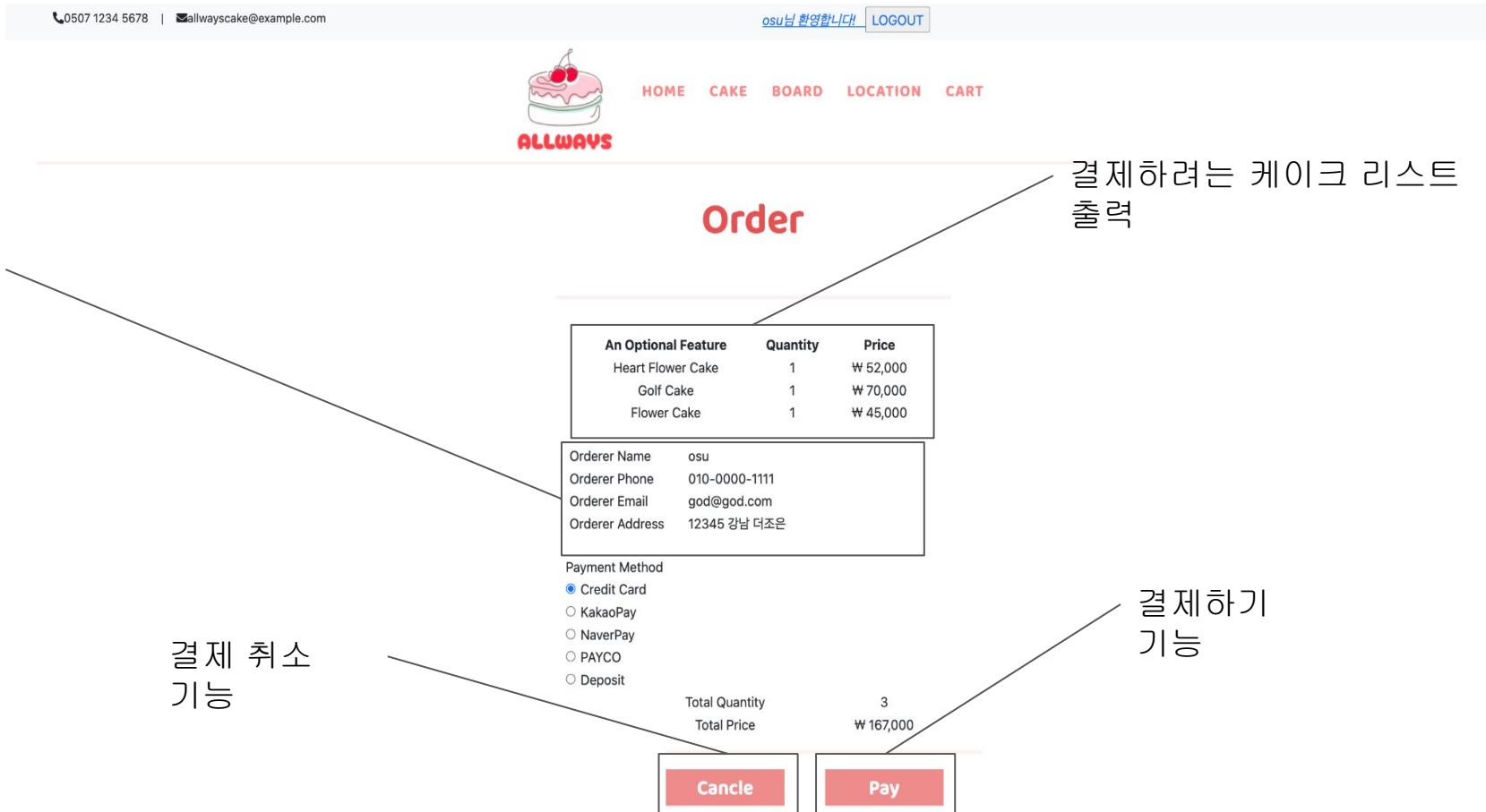
케이크 장바구니 리스트에서 삭제 가능

Check	An Optional Feature	Price	Quantity	Delete
<input checked="" type="checkbox"/>	Heart Flower Cake	52000	1	X
<input checked="" type="checkbox"/>	Golf Cake	70000	1	X
<input checked="" type="checkbox"/>	Flower Cake	45000	1	X
<input type="checkbox"/>	Golf Cake	140000	2	X
<input type="checkbox"/>	Heart Cake	60000	1	X
<input type="checkbox"/>	Heart Flower Cake	52000	1	X

Total Quantity : 3
Total Price: 167,000

Delete Go Shopping Buy Now

기능구현



기능구현

관리자 옵션 관리

옵션

번호	카테고리	옵션	가격
3	size	22호	₩0
31	size	1호	₩0
32	size	25호	₩0
33	size	26호	₩0
34	size	2호	₩1,000
35	size	22호	₩0
30	shape	4호	₩0

처음으로 1 2 3 4 다음 끝으로

추가 버튼을 클릭시
옵션추가 페이지로
이동함.

번호 클릭시
해당 번호
옵션의
수정
페이지로
이동

페이지 구현으로 최대 7개의 열이
화면에 출력되고 그 이상은 다음
페이지로 넘어감.

주문상태 리스트 박태권

기능구현

선택

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
20	구매	vxonjs11	31	Couple Bear Cake	1	초	432000	3	21600	선택	취소
22	구매	paka1234	13	Golf Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
23	구매	paka1234	13	Golf Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
24	구매	paka1234	11	Flower Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
25	구매	paka1234	10	Dobby Cake	2	풍선	220000	3	14500	선택	취소

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
------	------	-----	-------	-------	--------	--------	------	------	-------	------	------

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
------	------	-----	-------	-------	--------	--------	------	------	-------	------	------

1 “주문접수” 상태인 케이크 하나를 골라 선택한다.

선택

주문번호: 20

구매자: vxonjs11
케이크번호: 31
케이크이름: Couple Bear Cake
추가상품번호: 1
추가상품이름: 초
주문가격: 432000
주문개수: 3
포인트: 21600

돌이기 | 수정 | 삭제 | 추가

2 “주문접수” 상태를 “제작중” 상태로 바꾼다

주문 상태 : 제작중

4

마찬가지로 “제작중” 열에서 주문을 하나 선택하여 “제작완료”로 바꾸면 “제작중”에서 선택한 열이 지워지고 “제작완료”로 이동한다.

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
22	구매	paka1234	13	Golf Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
23	구매	paka1234	13	Golf Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
24	구매	paka1234	11	Flower Cake	1	초	200000	2	13000	선택	취소
25	구매	paka1234	10	Dobby Cake	2	풍선	220000	3	14500	선택	취소

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
------	------	-----	-------	-------	--------	--------	------	------	-------	------	------

주문번호	주문상태	구매자	케이크번호	케이크이름	추가상품번호	추가상품이름	주문가격	주문개수	포인트가격	제작선택	주문취소
------	------	-----	-------	-------	--------	--------	------	------	-------	------	------

3 “제작중”으로 주문상태를 바꾸어 “주문접수” 열에서 “제작중” 열로 이동하여 구분하고 “주문접수”에서 열을 삭제시킨다.

옵션 수정 박태권

옵션 관리

카테고리: Box

CAKE ID: 16

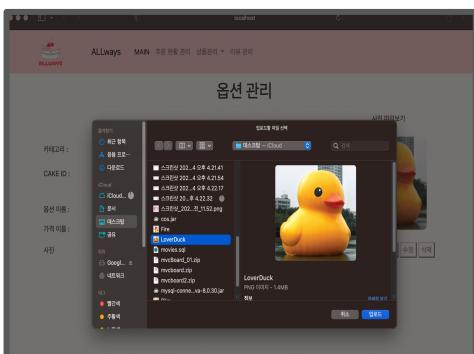
옵션 이름: pink
사용 불가능한 이름입니다.

가격 이름: 0

사진: 파일 선택 선택한 파일 없음

돌아가기 중복체크 수정 삭제

수정 페이지에서 제품을 수정하고 등록하기 위해서는 제품 이름 중복 체크를 해야함.



기능구현

관리자 옵션 수정

옵션 관리

카테고리: Box

CAKE ID: 16

옵션 이름: CherryPink
사용 가능한 이름입니다.

가격 이름: 0

사진: 파일 선택 LoverDuck

돌아가기 중복체크 수정 삭제

중복체크 결과
사용이 불가능한
이름일 경우 **빨간색**
사용이 가능한 이름일
경우 **파란색**으로
표시됨.

수정 완료시
옵션 리스트에 수정된
이름과 사진으로
등록이 된 모습.

번호	카테고리	옵션	가격
16	Box	CherryPink	₩0

사진 파일 선택에서
사진 이미지를
선택하여 옵션의
사진도 수정 할 수
있음.

기능구현

관리자 옵션 수정

옵션 관리

카테고리 : Box
옵션 ID : 자동으로 입력 됩니다.
옵션 이름 : PinkBox
가격 이름 : 1000 원
사진 선택한 파일 없음

사진 미리보기

카테고리 선택 이후
제품 이름 중복
체크를 하여
사용 가능한 이름 일
경우
옵션 추가 가능.

옵션 관리

카테고리 : Box
옵션 ID : 자동으로 입력 됩니다.
옵션 이름 : PinkBox **사용 가능한 이름입니다**
가격 이름 : 1000 원
사진 선택한 파일 없음

사진 미리보기

수정 페이지에서
제품을 수정하고
등록하기 위해서는
제품 이름 중복
체크를 해야함.

옵션 관리

카테고리 : Box
옵션 ID : 자동으로 입력 됩니다.
옵션 이름 : PinkBox **사용 가능한 이름입니다**
가격 이름 : 1000 원
사진 * 스크린샷_2022-..._오전_1152.png

사진 미리보기

옵션 관리

PinkBox가
추가된 모습

옵션

번호	카테고리	옵션	가격
16	Box	CherryPink	₩0
17	Box	PinkZac	₩0
18	Box	LoverDock	₩50,000
19	Box	KingPink	₩1,000
36	Box	PinkBox	₩1,000

처음으로 1 끝으로

Eclipse Dynamic web Project

Controller / Dao / Dto

Controller 16

- ✓ com.springlec.base.controller
 - > customerBoardController.java
 - > customerBoardDeleteController.java
 - > customerCakeBuyNowController.java
 - > customerCakeCartInsertController.java
 - > customerCakeDetailController.java
 - > customerCakeListController.java
 - > customerCartDeleteController.java
 - > customerCartListController.java
 - > customerFindUserController.java
 - > customerJoinController.java
 - > customerLoginController.java
 - > customerMypageController.java
 - > customerOrderController.java
 - > customerPayController.java
 - > customerReviewController.java
 - > customerReviewDeleteController.java

Dao 32

- ✓ com.springlec.base.dao
 - > customerBoardDao.java
 - > customerBoardDaoImpl.java
 - > customerBoardDeleteDao.java
 - > customerBoardDeleteDaoImpl.java
 - > customerCakeBuyNowDao.java
 - > customerCakeBuyNowDaoImpl.java
 - > customerCakeCartInsertDao.java
 - > customerCakeCartInsertDaoImpl.java
 - > customerCakeDetailDao.java
 - > customerCakeDetailDaoImpl.java
 - > customerCakeListDao.java
 - > customerCakeListDaoImpl.java
 - > customerCartDeleteDao.java
 - > customerCartDeleteDaoImpl.java
 - > customerCartListDao.java
 - > customerCartListDaoImpl.java
 - > customerFindUserDao.java
 - > customerFindUserDaoImpl.java
 - > customerJoinDao.java
 - > customerJoinDaoImpl.java
 - > customerLoginDao.java
 - > customerLoginDaoImpl.java
 - > customerMypageDao.java
 - > customerMypageDaoImpl.java
 - > customerOrderDao.java
 - > customerOrderDaoImpl.java
 - > customerPayDao.java
 - > customerPayDaoImpl.java
 - > customerReviewDao.java
 - > customerReviewDaoImpl.java
 - > customerReviewDeleteDao.java
 - > customerReviewDeleteDaoImpl.java

Dto 12

- ✓ com.springlec.base.model
 - > customerBoardDetailDto.java
 - > customerBoardDto.java
 - > customerCakeBuyNowDto.java
 - > customerCakeDetailDto.java
 - > customerCakeListDto.java
 - > customerCartListDto.java
 - > customerMyPointDto.java
 - > customerOrderDto.java
 - > customerOrderListDto.java
 - > customerPageDto.java
 - > customerReviewDto.java
 - > customerUserInfoDto.java

Eclipse Dynamic web Project

Total : 146

Service / Xml / JSP

Service 32

- com.springlec.base.service
 - > customerBoardDaoService.java
 - > customerBoardServiceImpl.java
 - > customerBoardDeleteDaoService.java
 - > customerBoardDeleteServiceImpl.java
 - > customerCakeBuyNowDaoService.java
 - > customerCakeBuyNowServiceImpl.java
 - > customerCakeCartInsertDaoService.java
 - > customerCakeCartInsertServiceImpl.java
 - > customerCakeDetailDaoService.java
 - > customerCakeDetailServiceImpl.java
 - > customerCakeListDaoService.java
 - > customerCakeListServiceImpl.java
 - > customerCartDeleteDaoService.java
 - > customerCartDeleteServiceImpl.java
 - > customerCartListDaoService.java
 - > customerCartListServiceImpl.java
 - > customerFindUserDaoService.java
 - > customerFindUserServiceImpl.java
 - > customerJoinDaoService.java
 - > customerJoinServiceImpl.java
 - > customerLoginDaoService.java
 - > customerLoginServiceImpl.java
 - > customerMypageDaoService.java
 - > customerMypageServiceImpl.java
 - > customerOrderDaoService.java
 - > customerOrderServiceImpl.java
 - > customerPayDaoService.java
 - > customerPayServiceImpl.java
 - > customerReviewDaoService.java
 - > customerReviewServiceImpl.java
 - > customerReviewDeleteDaoService.java
 - > customerReviewDeleteServiceImpl.java

Xml 16

- customerBoardDao.xml
- customerBoardDeleteDao.xml
- customerCakeBuyNowDao.xml
- customerCakeCartInsertDao.xml
- customerCakeDetailDao.xml
- customerCakeListDao.xml
- customerCartDeleteDao.xml
- customerCartListDao.xml
- customerFindUserDao.xml
- customerJoinDao.xml
- customerLoginDao.xml
- customerMypageDao.xml
- customerOrderDao.xml
- customerPayDao.xml
- customerReviewDao.xml
- customerReviewDeleteDao.xml

JSP 38

- bestCakeList.jsp
- content_view.jsp
- customerAbout.jsp
- customerAnswer.jsp
- customerBoardDetail.jsp
- customerBoardList.jsp
- customerBoardWrite.jsp
- customerCakeDetail.jsp
- customerCakeList.jsp
- customerCart.jsp
- customerEmail.jsp
- customerFindId.jsp
- customerFindPw.jsp
- customerGoodsList.jsp
- customerHeader.jsp
- customerJoin.jsp
- customerLocation.jsp
- customerLogin.jsp
- customerMain.jsp
- customerMypage.jsp
- customerMypageRevision.jsp
- customerMypoint.jsp
- customerOrder.jsp
- customerOrderList.jsp
- customerOrderReview.jsp
- customerOrdersList.jsp
- customerQuestionList.jsp
- customerShowId.jsp
- customerShowPw.jsp
- customerTest.jsp
- customerWriteReview.jsp
- includeButtons.jsp
- kakao_login.jsp
- kakaologin1.jsp
- kakaologinFormTest.jsp
- list.jsp
- newHeader.jsp
- write_view.jsp

Eclipse Dynamic web Project

Controller 9	
<	com.springlec.base.controller
>	managerCakeController.java
>	managerCakeDetailController.java
>	managerGoodsController.java
>	managerGoodsDetailController.java
>	managerLoginController.java
>	managerMainController.java
>	managerOptionController.java
>	managerSearchReviewController.java
>	managerViewOrderListController.java

Service / Xml / JSP

Dao 18	
<	com.springlec.base.dao
>	managerCakeDao.java
>	managerCakeDaolmpl.java
>	managerCakeDetailDao.java
>	managerCakeDetailDaolmpl.java
>	managerGoodsDao.java
>	managerGoodsDaolmpl.java
>	managerGoodsDetailDao.java
>	managerGoodsDetailDaolmpl.java
>	managerLoginDao.java
>	managerLoginDaolmpl.java
>	managerMainDao.java
>	managerMainDaolmpl.java
>	managerOptionDao.java
>	managerOptionDaolmpl.java
>	managerSearchReviewDao.java
>	managerSearchReviewDaolmpl.java
>	managerViewOrderListDao.java
>	managerViewOrderListDaolmpl.java

Controller 9

Dto 10	
<	com.springlec.base.model
>	managerCakeDetailDto.java
>	managerCakeListDto.java
>	managerGoodsDetailDto.java
>	managerGoodsDto.java
>	managerOptionDto.java
>	managerOrderStatusDto.java
>	managerReviewDetailDto.java
>	managerReviewListDto.java
>	managerViewOrderListDto.java
>	ordersReviewDto.java

Eclipse Dynamic web Project

Service / Xml / JSP

Service 18

- com.springlec.base.service
 - managerCakeDaoService.java
 - managerCakeServiceImpl.java
 - managerCakeDetailDaoService.java
 - managerCakeDetailDaoServiceImpl.java
 - managerGoodsDaoService.java
 - managerGoodsServiceImpl.java
 - managerGoodsDetailDaoService.java
 - managerGoodsDetailDaoServiceImpl.java
 - managerLoginDaoService.java
 - managerLoginServiceImpl.java
 - managerMainDaoService.java
 - managerMainServiceImpl.java
 - managerOptionDaoService.java
 - managerOptionServiceImpl.java
 - managerSearchReviewDaoService.java
 - managerSearchReviewServiceImpl.java
 - managerViewOrderListDaoService.java
 - managerViewOrderListServiceImpl.java

Xml 9

- mapper
 - managerCakeDetailDao.xml
 - managerGoodsDao.xml
 - managerGoodsDetailDao.xml
 - managerLoginDao.xml
 - managerMainDao.xml
 - managerOptionDao.xml
 - managerSearchCakeDao.xml
 - managerSearchReviewDao.xml
 - managerViewOrderListDao.xml

JSP 17

- maangerReviewDetail.jsp
- ManagerAddStatus.jsp
- managerCreateCake.jsp
- managerCreateGoods.jsp
- managerHeader.jsp
- managerLogin.jsp
- managermain.jsp
- managerManageCake.jsp
- managerManageGoods.jsp
- managerOptionAdd.jsp
- managerOptionList.jsp
- managerOptionUpdate.jsp
- managerReviewList.jsp
- managerstyle.css
- managerViewGoods.jsp
- managerViewMenu.jsp
- managerViewOrderList.jsp

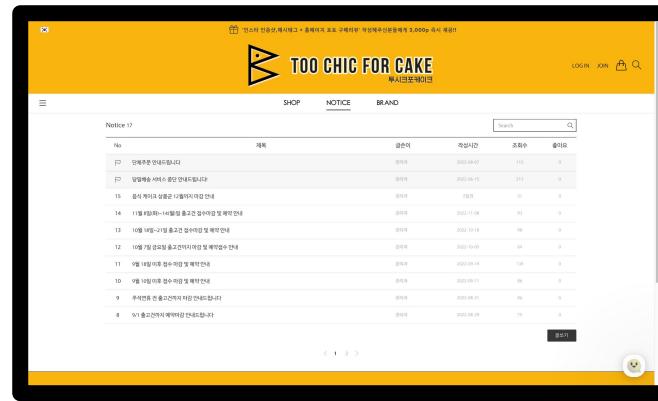
BenchMarking

- 우주케이크



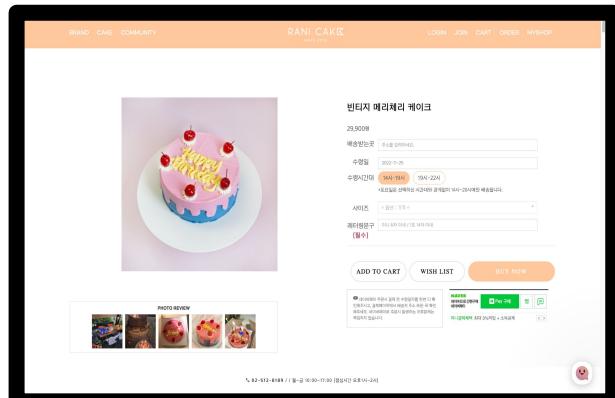
<https://www.spacecake.co.kr/home>

- 투시크포케이크



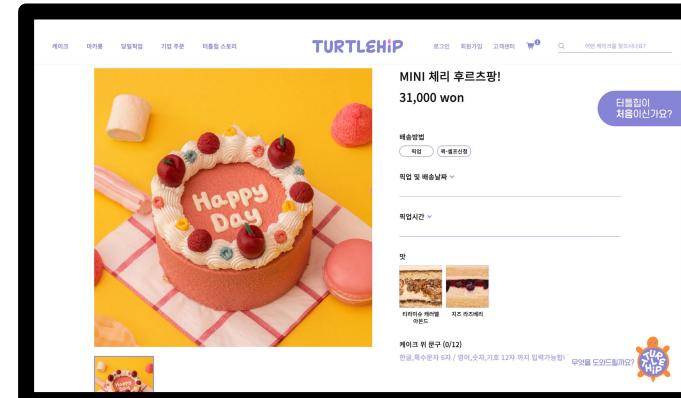
<https://toochicforcake.com>

- 라니케이크



<https://www.ranicake.com/main/index.php>

- 터틀힙



<https://turtlehip.com/main/main.html>

E N D

Thank for reading