



BKC

BKC PROJECT

2021.04. 12 – 2021.05. 13

최재호 / 기진현 / 민경민 / 엄지현 / 유진원 / 이주현 / 이영빈

최재오(팀장) AWS 서버구축 / 프로젝트 구조 설계 / DB설계 / 디자인

Client : 스프링 시큐리티, 회원가입, 로그인, 소셜 로그인(카카오, 네이버), 아이디/비밀번호 찾기, 회원정보수정, 회원탈퇴
쿠폰, 딜리버리 카드, 주문, 결제 (아임포트API - 카카오, 페이코, KG이니시스)
Admin : 회원관리, 쿠폰관리, 주문관리, 배너관리, 푸터관리, 관리자 페이지 구축

기진현 DB설계 / 디자인

Client : 이벤트/신규 매장 게시판 페이지 제작, coolSMS API, 유튜브광고,
약관(이용약관/개인정보취급방침/이메일약관) 페이지 제작
Admin : 이벤트/신규 매장 관리, 유튜브광고 관리

민경민 DB설계 / 디자인(중괄)

Client : 이용약관 게시판, 개인정보취급방침게시판, 이메일약관게시판,
매장찾기(카카오지도 API),
Admin : 이용약관 관리, 개인정보취급방침 관리, 이메일약관 관리

임지현 DB설계 / 디자인 / 포토샵

Client : 메뉴리스트, 메뉴상세조회, 매장찾기(카카오지도 API),
카카오 페이지API
Admin : 메뉴관리, pdf생성/다운로드

유진원 DB설계 / 디자인

Client : FAQ, BKCSTORY 게시판, WHYBKC 게시판, BKCNEWS 게시판
Admin : FAQ관리, BKC스토리 관리, WHYBKC 관리, 유의사항

이주현 DB설계(중괄) / 디자인

Client : 주소검색(우편번호 API), 매장 매칭, 공지사항, 신규매장,
이벤트 게시판 관리
Admin : 공지사항 관리, 이벤트 게시판 관리,
통계처리(구글저트 API, chart.js API)

CONTENT

01. 프로젝트 개요 및 개발환경
02. 요구사항 분석
03. DATABASE 구조 & DIAGRAM
04. CLASS DIAGRAM
05. SEQUENCE DIAGRAM
06. USECASE DIAGRAM
07. STORY BOARD
08. 시연
09. Q&A





01. 프로젝트 개요 및 개발환경

프로젝트 개요



프로젝트 목표

- ✓ 버거 대표 브랜드 버거킹과 치킨 대표 브랜드 BHC를 벤치마킹하여 프로젝트를 제작
- ✓ 사용자에게 편리한 주문 서비스 제공
- ✓ 지점별/카테고리별/품목별/월별 통계 및 보고서를 통한 편리한 매출관리 서비스 제공



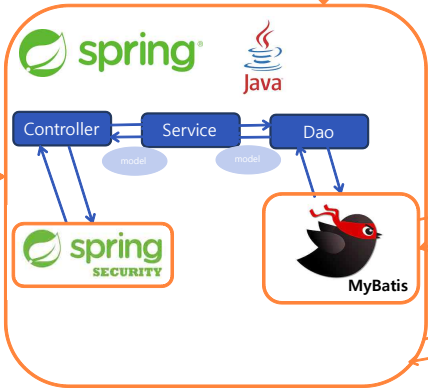
01. 프로젝트 개요 및 개발환경

개발환경 & 프로그램 구조



분류	개발환경
운영체제	Windows 10 64bit
개발언어	Java, SQL, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, XML, JSON
개발도구	Eclipse, PgAdmin, Maven, Java ORM Plugin
프레임워크	Spring Framework 5.3.4, MyBatis, Bootstrap
데이터베이스	PostgreSQL 12.5
WAS	Apache Tomcat 9.0
웹 브라우저	Chrome
버전 관리 시스템	Github, SourceTree
라이브러리	JSTL, aspectj, servlet-api, spring-security-web, jackson, itextpdf, amazonaws, commons-fileupload, javax.mail, html2canvas, jsPDF, logback, hibernate-validator
오픈소스	Google Charts API, CoolSMS, Daum 우편번호 API, KakaoMap API, Naver Login API, Kakao Login API, lamPort API, KakaoPay API

BKC 웹 애플리케이션





02. 요구사항 분석

USECASE	회 원 가 입	
설명	홈페이지 이용을 위한 회원가입	
사전 조건	사용자 회원가입 미완료	
사후 상태	회원가입 완료, 로그인 가능	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 회원가입 요청 3. 정보입력 5. 필수 약관 동의	2. 회원가입 페이지 4. 휴대폰 인증 문자 발송 6. 가입완료 페이지 및 가입 완료 이메일 발송
예외 발생	이메일 중복, 비밀번호 확인 -> 경고창 띄움	



USECASE	로 그 인	
설명	일반로그인	
사전 조건	회원가입 완료 상태	
사후 상태	로그인 완료	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 로그인 요청 3. 계정정보 입력	2. 로그인 페이지 4. 비밀번호 일치 확인 후 세션처리 (스프링 시큐리티)
예외 발생	계정 정보 불일치 또는 정지된 계정의 로그인 시도 -> 오류 문구 출력	



USECASE	소셜 로그인	
설명	소셜 로그인	
사전 조건	사용 가능한 소셜 계정	
사후 상태	로그인 완료	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 로그인 요청 2. 소셜 로그인 처리 및 토큰 전달	3. 로그인 정보 요청 4. 회원가입/로그인 처리 (스프링 시큐리티)
예외 발생	소셜 로그인 실패	



USECASE	로그아웃	
설명	로그아웃 기능	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	로그아웃 상태	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 로그아웃 요청	2. 세션 제거
예외 발생		



USECASE	MYBKC - 정보 변경	
설명	회원의 개인정보 수정	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	정보 수정	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. MYBKC -> 정보 변경 요청 3. 핸드폰 번호 변경가능(선택) 4. 현재 비밀번호 입력 후 비밀번호 변경 가능 (선택) 6. 추가적인 마케팅 정보 수신동의 변경 가능	2. 회원 정보 변경 페이지 5. 회원정보 변경
예외 발생	잘못된 입력 값 -> 오류 문구 출력	

USECASE	MYBKC - 정보 변경 - 회원 탈퇴	
설명	회원 탈퇴 기능	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	탈퇴 처리	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. MYBKC -> 정보 변경 요청 3. 회원 탈퇴 클릭	2. 회원 정보 변경 페이지 4. 탈퇴 처리 5. 해당 계정의 딜리버리 삭제
예외 발생	잘못된 입력 값 -> 오류 문구 출력	



USECASE	MYBKC - 나의 쿠폰	
설명	보유 쿠폰 현황	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	사용 가능한 쿠폰 정보 확인	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. MYBKC -> 나의 쿠폰	2. 쿠폰 리스트를 호출
예외 발생		



USECASE	딜리버리 주문 내역	
설명	주문 현황	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	주문 현황 확인	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 딜리버리 페이지 -> 딜리버리 주문 내역	2. 로그인한 계정의 주문 내역 호출
예외 발생		



USECASE	주문 상세	
설명	주문 상세	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	주문 상세 확인	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 딜리버리 주문 내역 -> 해당 메뉴 클릭	2. 로그인한 계정의 상세 주문 내역 호출
예외 발생		



USECASE	딜리버리	
설명	신 메뉴 / 치킨 메뉴 / 사이드 메뉴 / 비어존 메뉴 카테고리에서 메뉴 선택	
사전 조건	로그인 상태	
사후 상태	카트 페이지로 이동	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 배달지 확인/변경 3. 신 메뉴 / 치킨 메뉴 / 사이드 메뉴 / 비어존 메뉴 카테고리 선택 4. 메뉴 선택	2. 딜리버리 페이지 호출 5. 카트 페이지로 이동
예외 발생		



USECASE	배달지 변경	
설명	주문 받을 배달지 변경	
사전 조건	딜리버리 페이지 에서 배달지 변경 선택	
사후 상태	배달지 변경	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 배달지 변경 페이지로 이동 3. 주소 찾기 5. 주소 검색 / 주소 선택	2. 배달지 변경 페이지 호출 4. 다음 우편번호 API를 통한 배달지 검색 6. 해당 주소로 배달지 변경
예외 발생		



USECASE	카트	
설명	주문 최종 선택	
사전 조건	딜리버리 페이지에서 카테고리별 메뉴 선택	
사후 상태	주문하기 페이지로 이동	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 선택한 메뉴에 대한 수량 증가 / 감소 2. 메뉴추가 선택 시 딜리버리 페이지로 이동 후 추가 메뉴 선택 3. 주문하기 	<ol style="list-style-type: none"> 4. 결제 가능한 주문하기 페이지 호출
예외 발생		

USECASE	주문하기	
설명	상품 결제 수단 결정 (결제 준비)	
사전 조건	로그인 상태 및 메뉴 선택 완료	
사후 상태	결제 준비 완료 , 주문 시작	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 주문하기 페이지 요청 3. 주문방식/요청사항 입력 4. 할인 방법 선택 (쿠폰) 5. 결제 수단 선택 (현금/카드/ 카카오페이/페이코) 6. 결제진행 동의 후 결제하기	2. 주문하기 페이지 호출 7. 주문완료 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	메인 페이지	
설명	쇼핑몰에 관한 요약 페이지 배너, 각 항목으로 이동할 수 있는 네비게이션바	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 접속	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속	2. 메인 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	메뉴 소개	
설명	카테고리 분류에 따른 메뉴 및 메뉴 상세	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 메뉴 소개 하위 카테고리 선택 5. 메뉴 선택 시	2. 홈페이지 호출 4. 메뉴 소개 페이지 호출 6. 메뉴 상세 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	매 장 소 개	
설명	매장명 검색을 통한 지점 찾기	
사전 조건	지역구 키워드 입력	
사후 상태	매장 검색 완료	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 매장소개 페이지 요청 3. 지역구 입력 6. 매장 검색 완료 	<ol style="list-style-type: none"> 2. 접속한 사용자의 위치 기준으로 매장을 지도에 표시 4. 선택한 구에 있는 매장 목록 호출 5. 지도에 마커 표시
예외 발생	Chrome 브라우저는 https 환경에서만 geolocation을 지원	



USECASE	이벤트·신규매장	
설명	이벤트·신규매장 안내	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 이벤트·신규매장 선택	2. 홈페이지호출 4. 현재 진행중인 이벤트 리스트 호출 / 신규매장 리스트 호출
예외 발생		



USECASE	B R A N D	
설명	BKC스토리 / WHY BKC / BKC NEWS 소개 페이지	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. BRAND 선택	2. 홈페이지 호출 4. BRAND 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	공 지 사 항	
설명	공지사항 안내	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 해당 페이지 요청	2. 홈페이지 호출 4. 해당 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	B K C 앱 이 용 안 내	
설명	BKC앱 이용안내 설명	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 해당 페이지 요청	2. 홈페이지 호출 4. 해당 페이지 호출
예외 발생		



USECASE	FAQ·문의	
설명	자주 묻는 질문에 대한 정보	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 해당 페이지 요청	2. 홈페이지 호출 4. 해당 페이지 호출
예외 발생		

USECASE	가맹점모집	
설명	가맹 신청을 할 수 있는 입력 페이지	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	가맹 신청서 작성	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 신청 페이지 요청 2. 신청서 작성 선택	3. 가맹 신청서
예외 발생		



USECASE	인재 채용	
설명	BKC 지원	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	지원 신청서 작성	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 신청 페이지 요청 2. 신청서 작성 선택	3. 가맹 신청서
예외 발생		



USECASE	이용약관·개인정보취급방침·이메일약관	
설명	BKC 약관 설명	
사전 조건	이용하고자 하는 사용자의 요청	
사후 상태	사용자의 정보 습득	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 홈페이지 접속 3. 해당 페이지 요청	2. 홈페이지 호출 4. 해당 페이지 호출
예외 발생		

USECASE	로그인 / 로그아웃	
설명	관리자 일반 로그인 / 로그아웃	
사전 조건	계정 정보 보유	
사후 상태	로그인 / 로그아웃 완료	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 정보 입력 3. 로그아웃 요청	2. 로그인 처리 4. 로그아웃 처리
예외 발생	계정 정보 불일치 -> 오류문구출력	



USECASE	대시보드	
설명	관리자 홈페이지로써, 전반적인 운영 현황 정보 조회	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	각종 정보 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 관리자 메인 페이지 요청	2. 관리자 메인 페이지 호출
예외 발생		

USECASE	회 원 관 리 - 회 원 리 스톱	
설명	사용자 회원 정보 관리	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	회원 정보 조회 및 휴면회원 해제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 회원관리 페이지 요청 3. 키워드 입력하여 조회	2. 페이지 호출 4. 회원정보 호출, 휴면회원 해제
예외 발생		

USECASE	쿠폰 관리 - 쿠폰 리스트	
설명	사용자가 사용할 수 있는 쿠폰 관리	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	수정 누를 시 쿠폰 이름 / 카테고리별 쿠폰 적용 및 할인가격 변경	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 쿠폰관리 페이지 요청 3. 쿠폰 정보 수정	2. 쿠폰관리 페이지 호출 4. 쿠폰 정보 반영
예외 발생		



USECASE	쿠폰 관리 - 회원 쿠폰 리스트	
설명	회원별 쿠폰 사용여부	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	회원별 쿠폰 사용여부 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 쿠폰관리 페이지 요청	2. 쿠폰관리 페이지 호출 3. 회원 쿠폰 리스트 호출
예외 발생		



USECASE	쿠폰 관리 - 회원 쿠폰 배포	
설명	회원 아이디에 따른 쿠폰 배포/삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	쿠폰배포/ 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 쿠폰관리 페이지 요청 3. 회원 아이디에 따른 쿠폰 배포, 삭제	2. 쿠폰관리 페이지 호출 4. 회원 쿠폰 정보 반영
예외 발생		

USECASE	주문 관리 - 주문리스트	
설명	매장별 주문완료/주문취소/배달중 보기	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	매장별 주문완료/주문취소/배달중 내역 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 주문관리 페이지 요청 4. 상세보기	2. 주문관리 페이지 호출 3. 매장별 주문리스트 호출 5. 주문상세 보기 호출
예외 발생		

USECASE	주문 관리 - 주문 접수 리스트	
설명	매장별 주문 접수 리스트 보기	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	주문 접수 내역 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 주문관리 페이지 요청 4. 상세보기	2. 주문관리 페이지 호출 3. 매장별 주문 접수 리스트 호출 5. 주문상세 보기 호출
예외 발생		

USECASE	주문 관리 - 주문 완료 리스트	
설명	매장별 주문 완료 리스트 보기	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	주문 완료 내역 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 주문관리 페이지 요청 4. 상세보기	2. 주문관리 페이지 호출 3. 매장별 주문 완료 리스트 호출 5. 주문상세 보기 호출
예외 발생		

USECASE	주문관리 - 주문 취소 리스트	
설명	매장별 주문 완료 리스트 보기	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	주문 취소 내역 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 주문관리 페이지 요청 4. 상세보기	2. 주문관리 페이지 호출 3. 매장별 주문 취소 리스트 호출 5. 주문상세 보기 호출
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 메인 페이지 관리 - 메인배너 관리	
설명	사용자 메인페이지에 들어갈 배너 업로드, 사용, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	배너 사용 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 메인배너관리 페이지 요청 3. 배너에 들어갈 이미지 사용, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 배너 정보 반영
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 메인 페이지 관리 - 유튜브 광고 관리	
설명	사용자 메인페이지에 들어갈 유튜브 광고 업로드, 사용, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	유튜브 광고 업로드 / 사용 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 유튜브광고관리 페이지 요청 3. 유튜브광고에 들어갈 썸네일 사용, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 유튜브광고 정보 반영
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - BKC 메뉴 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 메뉴리스트 업로드, 판매상태, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	메뉴리스트 업로드 / 판매상태 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. BKC메뉴관리 페이지 요청 3. 메뉴리스트에 들어갈 업로드, 판매상태, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 메뉴리스트 정보 반영
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - BKC 이벤트 게시판 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 이벤트게시판 등록, 진행여부, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	이벤트 게시판 등록 / 진행여부 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. BKC이벤트게시판관리 페이지 요청 3. 이벤트목록에 들어갈 등록, 진행여부, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 이벤트목록 정보 반영
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - BKC 신규매장게시판관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 신규매장목록 등록, 이벤트진행여부, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	신규매장 게시판 등록 / 이벤트진행여부 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. BKC신규매장게시판관리 페이지 요청 3. 신규매장목록에 들어갈 등록, 이벤트진행여부, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 신규매장목록 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - 공지사항게시판 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 공지사항게시판 등록, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	공지사항게시판 등록 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 공지사항게시판관리 페이지 요청 3. 공지사항목록에 들어갈 등록, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 공지사항목록 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - FAQ 게시판 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 FAQ게시판 업로드, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	FAQ게시판 업로드 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. FAQ게시판관리 페이지 요청 3. FAQ리스트에 들어갈 업로드, 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 FAQ리스트 정보 반영
예외 발생		

USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - BKC스토리 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 BKC스토리 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	BKC스토리 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. BKC스토리관리 페이지 요청 3. BKCstory리스트에 들어갈 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 BKCstory리스트 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 서브 페이지 관리 - WHYBKC 관리	
설명	사용자 서브페이지에 들어갈 WHYBKC 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	WHYBKC 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. WHYBKC관리 페이지 요청 3. AboutBKC리스트에 들어갈 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 AboutBKC리스트 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 딜리버리 페이지 관리 - 이용약관	
설명	사용자 딜리버리페이지에 들어갈 이용약관 업로드, 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	딜리버리페이지 이용약관 업로드 / 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 이용약관 페이지 요청 3. 유의사항리스트에 들어갈 업로드 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 유의사항리스트 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 푸터 관리 - 이용약관 · 개인정보취급방침 · 이메일약관 관리	
설명	사용자 푸터에 들어갈 약관 수정, 삭제	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	푸터 약관 수정 / 삭제	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 약관 페이지 요청 3. 푸터에 들어갈 약관 수정, 삭제	2. 페이지 호출 4. 등록된 약관 정보 반영
예외 발생		



USECASE	홈 페이지 관리 - 푸터 관리 - 사업자 정보 관리	
설명	사용자 푸터에 들어갈 사업자 정보 수정	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	푸터 사업자 정보 수정	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 사업자정보관리 페이지 요청 3. 푸터에 들어갈 사업자 정보 수정	2. 페이지 호출 4. 등록된 사업자 정보 반영
예외 발생		



USECASE	차트	
설명	월별, 지점별, 카테고리별, 메뉴별 매출 통계 조회 (차트)	
사전 조건	관리자 계정 로그인	
사후 상태	검색한 정보 조회	
기본 흐름	ACTOR	SYSTEM
	1. 차트 페이지 요청 3. 검색할 정보 입력 후 검색	2. 페이지 호출 4. 조건에 따른 결과 출력
예외 발생		



03. DATABASE 구조 & DIAGRAM

DATABASE 구조

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
ORDER_SERIAL	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
STORE_NAME	CHARACTER VARYING	NULL	매장명
ORDER_STATUS	INTEGER	NOT NULL	주문 상태
USERID	CHARACTER VARYING	NULL	사용자 아이디
COUPON_SEQ	INTEGER	NULL	쿠폰번호
PAYMENT_TYPE	CHARACTER VARYING	DEFAULT '쿠폰결제'	결제 수단
TOTAL_PRICE	INTEGER	NOT NULL (DEFAULT 0)	총 금액
ADDRESS	CHARACTER VARYING	NULL	주문 받는 배달지
PRODUCT_SERIAL	INTEGER	NULL	SEQUENCE NUMBER

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
ORDER_DATE	TIMESTAMP WITH TIME ZONE	NULL	주문 날짜
DESCRIPTION	CHARACTER VARYING	NULL	요청사항
PHONENUMBER	CHARACTER VARYING	NULL	주문하는 사용자 전화번호
PRODUCTCOUNT	INTEGER	NULL	주문 수량



데이터베이스 구조 (ORDER_DETAIL) ★

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PRICE	INTEGER	NOT NULL	제품 금액
QUANTITY	INTEGER	NOT NULL	주문 수량
ORDER_SERIAL	INTEGER	NOT NULL	주문번호
PRODUCT_SERIAL	INTEGER	NOT NULL	상품번호



데이터베이스 구조 (PRODUCT) ★

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
PRODUCT_SERIAL	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PRODUCT_NAME	CHARACTER VARYING	NOT NULL	제품 이름
PRICE	INTEGER	NOT NULL	제품 가격
DESCRIPTION	TEXT	NOT NULL	제품 상세
PRODUCT_STATUS	INTEGER	DEFAULT 0	신 메뉴(1) 기존 메뉴(0)
DELIVERY_ENABLE	INTEGER	DEFAULT 0	배달 가능 여부
WEIGHT	INTEGER	DEFAULT 0	제품 무게
USE_STATUS	BOOLEAN	NULL	제품 판매 가능 여부
TYPE_SERIAL	CHARACTER VARYING	NOT NULL	제품 카테고리



데이터베이스 구조 (PRODUCT_TYPE)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
TYPE_SERIAL	CHARACTER VARYING	PRIMARY KEY	제품 카테고리 SEQUENCE NUMBER
TYPE_NAME	CHARACTER VARYING	NOT NULL	제품 카테고리명

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
IMG_SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PRODUCT_SERIAL	INTEGER	NULL	상품번호
PATH	TEXT	NOT NULL	제품 이미지 서버 경로



데이터베이스 구조 (CART)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
USERID	CHARACTER VARYING	NOT NULL	사용자 아이디
QUANTITY	INTEGER	NOT NULL	주문 수량
PRICE	INTEGER	NOT NULL	제품 금액
TOTAL	INTEGER	NOT NULL	총 금액



데이터베이스 구조 (USERMEMBER)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
USERID	CHARACTER VARYING(40)	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER 사용자 아이디
PASSWORD	CHARACTER VARYING(72)	NULL	사용자 비밀번호
NAME	CHARACTER VARYING(20)	NOT NULL	이름
SMS_AGREE	BOOLEAN	NULL	SMS 수신여부
EMAIL_AGREE	BOOLEAN	NULL	EMAIL 수신여부
PHONE	CHARACTER VARYING(15)	NOT NULL	전화번호
REGIST_TYPE	INTEGER	NOT NULL	일반로그인 SNS로그인 구별
USER_GRADE	INTEGER	NOT NULL (DEFAULT 3)	사용자 관리자 구별
ENABLED	BOOLEAN	NULL	계정 사용 여부



데이터베이스 구조 (COUPON)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
COUPON_SERIAL	CHARACTER VARYING	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
COUPON_CATEGORY	CHARACTER VARYING	NOT NULL	쿠폰 카테고리
PRICE	INTEGER	NOT NULL	쿠폰 금액
COUPON_TITLE	CHARACTER VARYING	NULL	쿠폰 이름



데이터베이스 구조 (USER_COUPON)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
COUPON_SEQ	BIGINT	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
STARTDATE	TIMESTAMP WITHOUT TIME ZONE	NOT NULL	시작일
COUPON_SERIAL	CHARACTER VARYING(50)	NOT NULL	쿠폰 일련번호
USERID	CHARACTER VARYING(50)	NOT NULL	사용자 아이디
COUPON_NUMBER	CHARACTER VARYING(50)	NULL	쿠폰 번호
USE_STATUS	INTEGER	NULL	쿠폰 사용여부(1, -1)



데이터베이스 구조 (USER_ADDRESS)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
ADDR_SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
ADDR_NAME	CHARACTER VARYING	NULL	주소명
ADDR	CHARACTER VARYING	NOT NULL	도로명 주소
USERID	CHARACTER(50)	NOT NULL	사용자 아이디
ZIPCODE	CHARACTER VARYING	NULL	우편번호
ADDR_DETAIL	TEXT	NULL	상세 주소
ADDR_EXTRA	TEXT	NULL	세부 주소
ADDR_TYPE	INTEGER	DEFAULT 0	최근 배달지, MY배달지, 지정 배달지 구별
STORE_NAME	CHARACTER VARYING	NULL	매장명



데이터베이스 구조 (STORE)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
STORE_NAME	CHARACTER VARYING	PRIMARY KEY	매장 이름
STORE_CALL	CHARACTER VARYING	NOT NULL	매장 전화번호
STORE_ADDRESS	CHARACTER VARYING	NOT NULL	매장 주소
STORE_STATUS	INTEGER	NOT NULL	판매 가능 매장 여부
STORE_OPEN	DATE	NULL	매장 오픈 날짜
EVENT_YN	BOOLEAN	DEFAULT TRUE	이벤트 가능 여부
LONGTITUDE	NUMERIC(20, 14)	NULL	매장 경도
LATITUDE	NUMERIC(20, 14)	NULL	매장 위도



데이터베이스 구조 (BANNER)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
IMG_SEQ	BIGINT	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
USE_STATUS	BOOLEAN	NOT NULL (DEFAULT TRUE)	배너 이미지 사용여부
CONTENT	CHARACTER VARYING(200)	NULL	배너 이미지 내용
TITLE	CHARACTER VARYING(40)	NOT NULL	배너 이미지 제목
PATH	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	배너 이미지 서버 경로



데이터베이스 구조 (EVENT)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
STATUS	BOOLEAN	DEFAULT TRUE	이벤트 사용여부
EVENT_SERIAL	CHARACTER VARYING	NOT NULL	이벤트 시리얼
DEL_YN	INTEGER	DEFAULT 0	이벤트 삭제 여부



데이터베이스 구조 (EVENT_DETAIL)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
EVENT_SERIAL	CHARACTER(50)	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
START_DATE	DATE	NOT NULL	이벤트 시작일
END_DATE	DATE	NOT NULL	이벤트 종료일
EVENT_TITLE	CHARACTER VARYING(50)	NOT NULL	이벤트 제목
DESCRIPTION	TEXT	NOT NULL	이벤트 상세
IMAGE	TEXT	NOT NULL	이벤트 상세 이미지 서버경로
IMG_TITLE	TEXT	NOT NULL	이벤트 이미지 서버경로



데이터베이스 구조 (BRAND_BKCSTORY_ABOUTBKC)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
TITLE	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	ABOUTBKC 게시판 제목
CONTENT	TEXT	NOT NULL	ABOUTBKC 게시판 내용
PATH	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	ABOUTBKC 게시판 이미지 서버 경로



데이터베이스 구조 (BRAND_BKCSTORY_HISTORY)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
CONTENT	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	HISTORY 게시판 내용
TITLE	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	HISTORY 게시판 제목



데이터베이스 구조 (BRAND_WHYBKC_REALCHICKEN)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PATH	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	REALCHICKEN게시판 이미지 서버 경로
CONTENT	TEXT	NOT NULL	REALCHICKEN게시판 내용



데이터베이스 구조 (BRAND_WHYBKC_MATERIAL)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PATH	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	MATERIAL 게시판 이미지 서버 경로
CONTENT	TEXT	NOT NULL	MATERIAL 게시판내용
PATH_	CHARACTER VARYING(200)	NULL	MATERIAL 게시판 이미지 서버 경로



데이터베이스 구조 (BRAND_WHYBKC_CONTRIBUTION)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
PATH	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	CONTRIBUTION게시판 이미지 서버 경로
CONTENT	TEXT	NOT NULL	CONTRIBUTION게시판 내용



컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
IMG_SEQ	BIGINT	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
TITLE	CHARACTER VARYING	NOT NULL	광고 페이지 제목
PATH	CHARACTER VARYING	NOT NULL	광고 페이지 유튜브 경로
CONTENT	CHARACTER VARYING	NOT NULL	광고 페이지 내용
USE_STATUS	BOOLEAN	NOT NULL	광고 페이지 광고 사용 여부
DATE	CHARACTER VARYING	NOT NULL	광고 올린 날짜
THUMBNAIL	CHARACTER VARYING	NULL	유튜브 썸네일



데이터베이스 구조 (NOTICE)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
TITLE	CHARACTER VARYING	NOT NULL	공지사항 제목
CONTENTS	TEXT	NOT NULL	공지사항 내용
POST_DATE	DATE	NOT NULL	게시 날짜
HITS	INTEGER	NOT NULL (DEFAULT 0)	조회수



컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
CONTENTS	TEXT	NOT NULL	FAQ 게시판 내용
CATEGORY	CHARACTER(50)	NOT NULL	게시판 카테고리
TITLE	CHARACTER VARYING(100)	NOT NULL	FAQ 게시판 제목



데이터베이스 구조 (TERM)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
REGDATE	DATE	NULL	이용약관 게시판 등록일
CONTENT01	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용1
CONTENT02	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용2
CONTENT03	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용3
CONTENT04	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용4



컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
REGDATE	DATE	NULL	개인정보취급방침 게시판 등록일
CONTENT01	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용1
CONTENT02	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용2
CONTENT03	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용3
CONTENT04	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용4



데이터베이스 구조 (TERM_EMAIL)

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
REGDATE	DATE	NULL	이메일약관 게시판 등록일
CONTENT01	CHARACTER VARYING(5000)	NULL	게시판 내용1

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	BIGINT	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
ADDRESS	CHARACTER VARYING	NOT NULL	퓨터 본사 주소
TEL	CHARACTER VARYING	NOT NULL	퓨터 본사 번호
BUSINESS_NUM	CHARACTER VARYING	NOT NULL	사업자 등록번호
CEO_NAME	CHARACTER VARYING	NOT NULL	대표이사 이름
COPYRIGHT	CHARACTER VARYING	NOT NULL	저작권

컬럼	데이터 타입	제약조건	설명
SEQ	INTEGER	PRIMARY KEY	SEQUENCE NUMBER
CONTENT	CHARACTER VARYING(200)	NOT NULL	딜리버리 유의 사항 내용

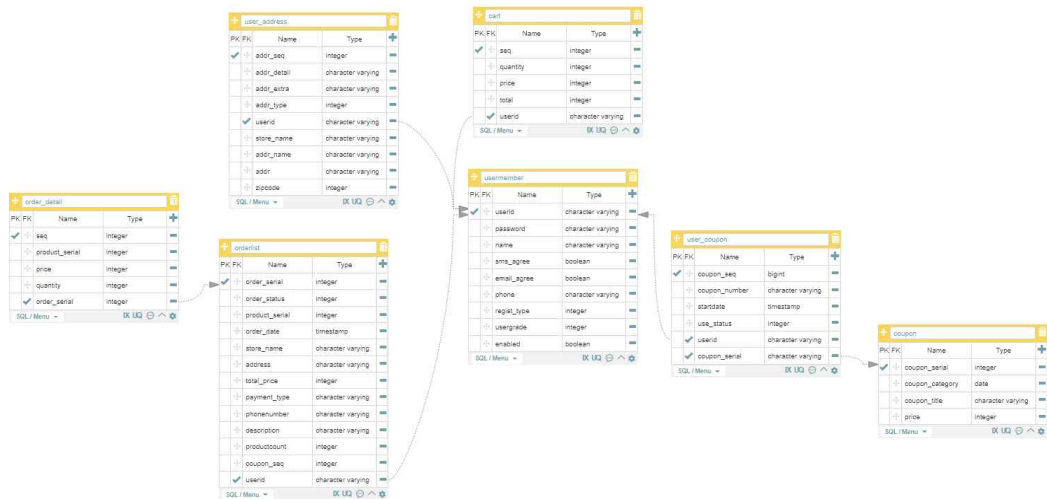


03. DATABASE 구조 & DIAGRAM

DATABASE DIAGRAM

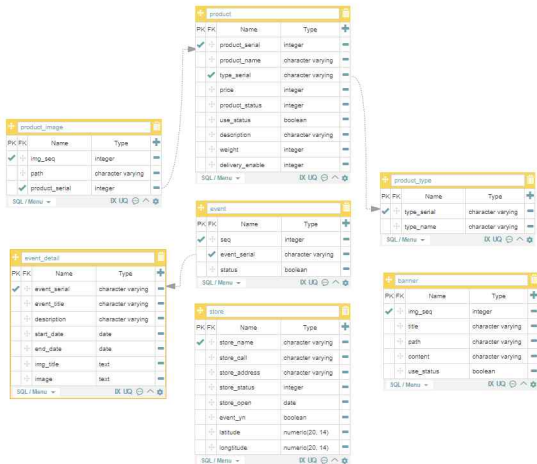


DATABASE DAIGRAM





DATABASE DAIGRAM





DATABASE DAIGRAM

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	regdate	date
+	content01	character varying
+	content02	character varying
+	content03	character varying
+	content04	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	regdate	character varying
+	content01	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	regdate	date
+	content01	character varying
+	content02	character varying
+	content03	character varying
+	content04	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	content	character varying
+	path	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	path	character varying
+	content	character varying
+	path_	varchar(50)

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	title	character varying
+	content	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	title	character varying
+	content	character varying
+	path	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	path	character varying
+	content	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	title	character varying
+	contents	character varying
+	post_date	date
+	hta	integer

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	title	character varying
+	contents	character varying
+	category	character varying

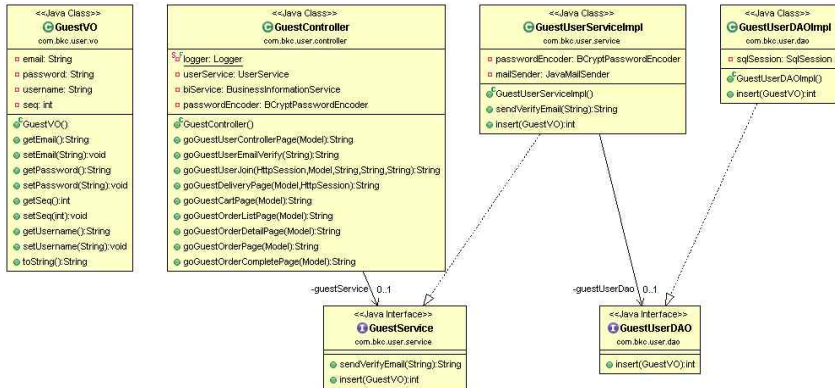
PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	address_num	character varying
+	tel	character varying
+	ceo_name	character varying
+	copyright	character varying

PK/FK	Name	Type
✓	seq	integer
+	content	character varying



04. CLASS DIAGRAM

bkc CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (비회원)



CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (쿠폰)

```

«Java Class»
+ CouponVO
com.kko.user.vo

- coupon_serial: String
- coupon_category: String
- price: int
- coupon_title: String

+ CouponVO()
+ getCoupon_serial(): String
+ setCoupon_serial(String): void
+ getCoupon_category(): String
+ setCoupon_category(String): void
+ getPrice(): int
+ setPrice(int): void
+ getCoupon_title(): String
+ setCoupon_title(String): void
+ toString(): String
    
```

```

«Java Class»
+ UserCouponVO
com.kko.user.vo

- coupon_number: String
- startdate: Timestamp
- coupon_serial: String
- userid: String
- coupon_seq: int
- use_status: int
- endDate: Date
- coupon_title: String
- price: int
- coupon_category: String

+ UserCouponVO()
+ getUse_status(): int
+ setUse_status(int): void
+ getPrice(): int
+ setPrice(int): void
+ getCoupon_title(): String
+ setCoupon_title(String): void
+ getEndDate(): Date
+ setEndDate(Date): void
+ getCoupon_number(): String
+ setCoupon_number(String): void
+ getStartdate(): Timestamp
+ setStartdate(Timestamp): void
+ getCoupon_serial(): String
+ setCoupon_serial(String): void
+ getUserid(): String
+ setUserid(String): void
+ getCoupon_seq(): int
+ setCoupon_seq(int): void
+ toString(): String
+ getCoupon_category(): String
+ setCoupon_category(String): void
    
```

```

«Java Class»
+ CouponDAOImpl
com.kko.user.dao

- sqlSession: SqlSession

+ CouponDAOImpl()
+ getCouponList(): List<CouponVO>
+ getCouponBySerial(String): CouponVO
+ couponUpload(CouponVO): int
+ getCouponBySerial(String): CouponVO
+ couponUpdate(CouponVO): int
+ couponDelete(String): int
+ getCouponByTitle(String): CouponVO
    
```

```

«Java Class»
+ CouponServiceImpl
com.kko.user.service

+ CouponServiceImpl()
+ getCouponList(): List<CouponVO>
+ couponUpload(CouponVO): int
+ getCouponBySerial(String): CouponVO
+ couponUpdate(CouponVO): int
+ couponDelete(String): int
+ getCouponByTitle(String): CouponVO
    
```

```

«Java Class»
+ UserCouponServiceImpl
com.kko.user.service

+ UserCouponServiceImpl()
+ getUserCouponList(): List<UserCouponVO>
+ getUserHavingCouponDetail(String): List<UserCouponVO>
+ deleteUserCoupon(int): int
+ insertUserCoupon(UserCouponVO): int
+ getPrice(int): UserCouponVO
+ getUserCouponBySeq(int): UserCouponVO
+ useUserCoupon(int): void
+ getCountUserCouponNotUsed(String): List<UserCouponVO>
    
```

```

«Java Class»
+ UserCouponDAOImpl
com.kko.user.dao

- sqlSession: SqlSession

+ UserCouponDAOImpl()
+ getUserCouponList(): List<UserCouponVO>
+ getUserHavingCouponDetail(String): List<UserCouponVO>
+ deleteUserCoupon(int): int
+ insertUserCoupon(UserCouponVO): int
+ getPrice(int): UserCouponVO
+ getUserCouponBySeq(int): UserCouponVO
+ useUserCoupon(int): void
+ getCountUserCouponNotUsed(String): List<UserCouponVO>
    
```

```

«Java Interface»
+ CouponDAO
com.kko.user.dao

+ getCouponList(): List<CouponVO>
+ couponUpload(CouponVO): int
+ getCouponBySerial(String): CouponVO
+ couponUpdate(CouponVO): int
+ couponDelete(String): int
+ getCouponByTitle(String): CouponVO
    
```

```

«Java Interface»
+ CouponService
com.kko.user.service

+ getCouponList(): List<CouponVO>
+ couponUpload(CouponVO): int
+ getCouponBySerial(String): CouponVO
+ couponUpdate(CouponVO): int
+ couponDelete(String): int
+ getCouponByTitle(String): CouponVO
    
```

```

«Java Interface»
+ UserCouponService
com.kko.user.service

+ getUserCouponList(): List<UserCouponVO>
+ getUserHavingCouponDetail(String): List<UserCouponVO>
+ deleteUserCoupon(int): int
+ insertUserCoupon(UserCouponVO): int
+ getPrice(int): UserCouponVO
+ getUserCouponBySeq(int): UserCouponVO
+ useUserCoupon(int): void
+ getCountUserCouponNotUsed(String): List<UserCouponVO>
    
```

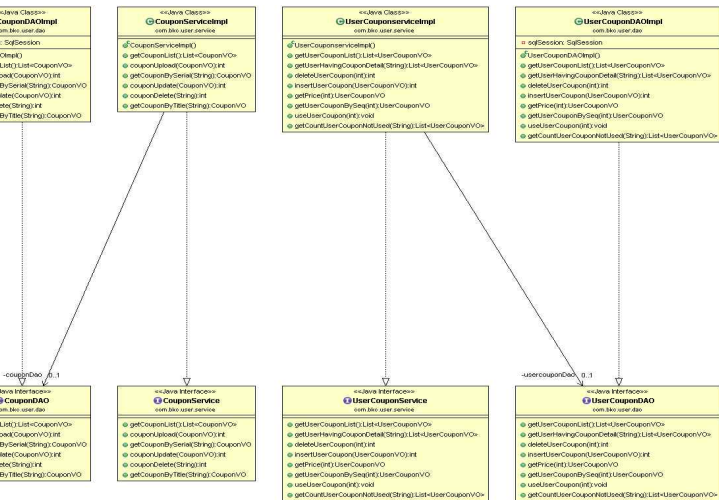
```

«Java Interface»
+ UserCouponDAO
com.kko.user.dao

+ getUserCouponList(): List<UserCouponVO>
+ getUserHavingCouponDetail(String): List<UserCouponVO>
+ deleteUserCoupon(int): int
+ insertUserCoupon(UserCouponVO): int
+ getPrice(int): UserCouponVO
+ getUserCouponBySeq(int): UserCouponVO
+ useUserCoupon(int): void
+ getCountUserCouponNotUsed(String): List<UserCouponVO>
    
```

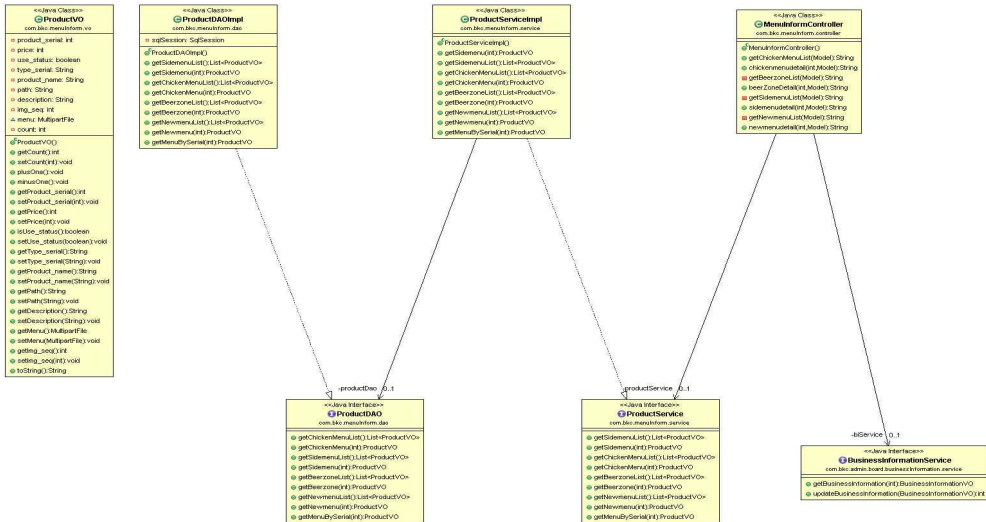
-couponDao 0..1

-usercouponDao 0..1



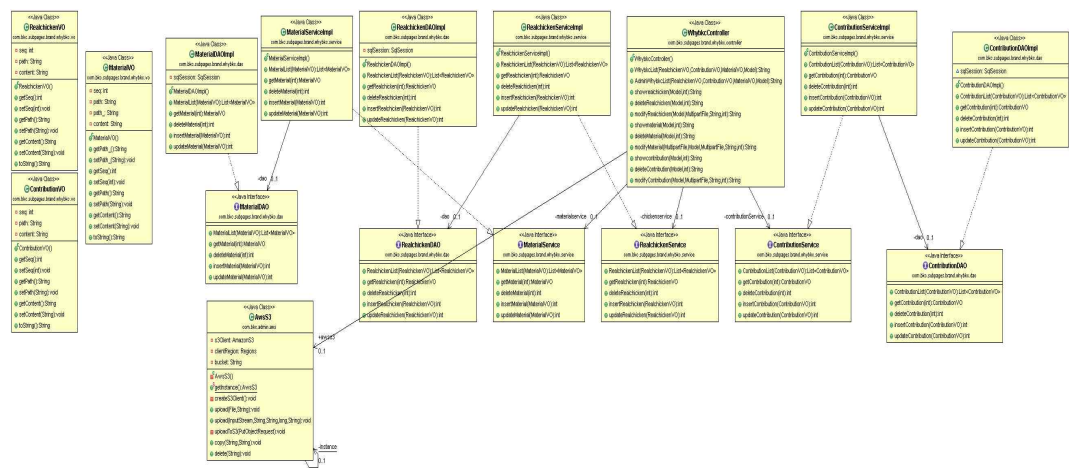


CLASS DIAGRAM – 사용자 (메뉴)





CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (브랜드 스토리 – Why BKC)





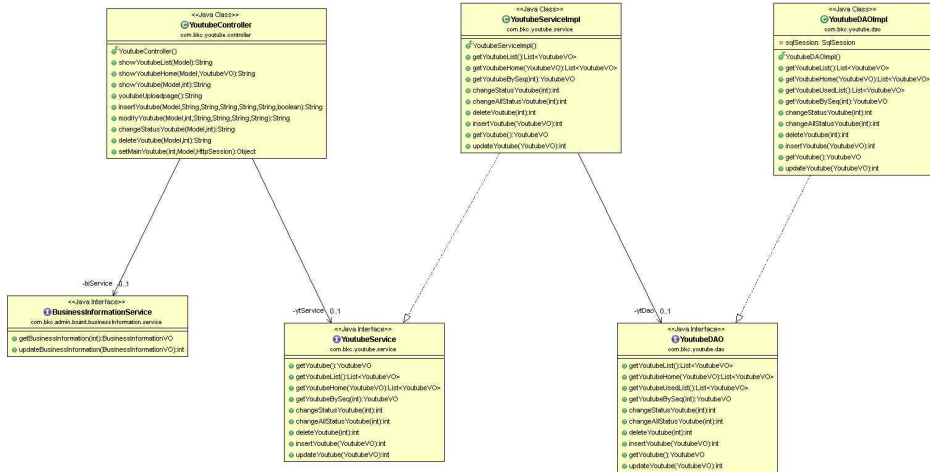
CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (브랜드 스토리 – BKC News)



-IService 0..1

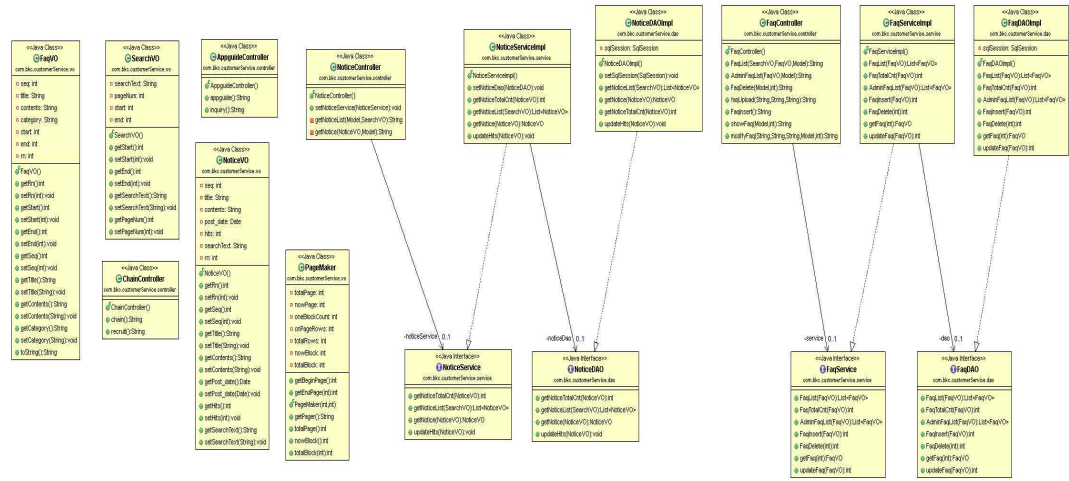
-YService 0..1

-YDao 0..1

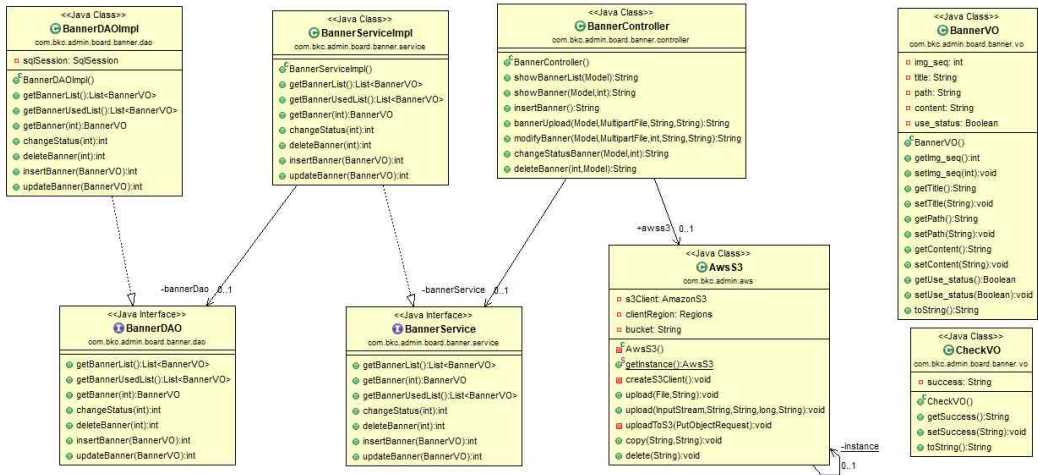




CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (고객센터)

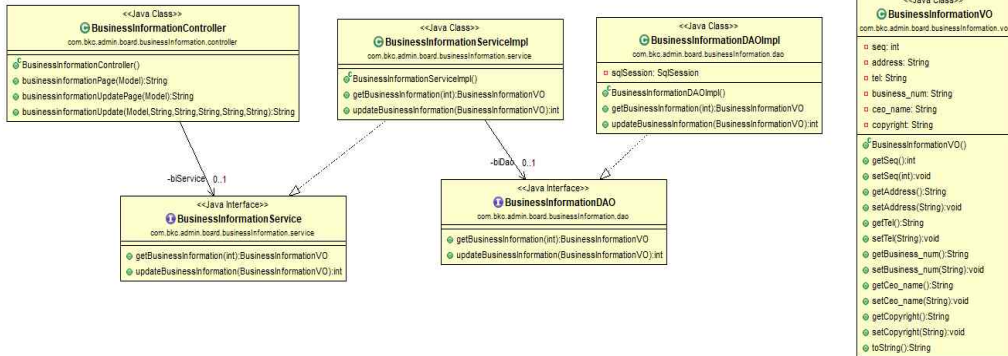


CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (배너)



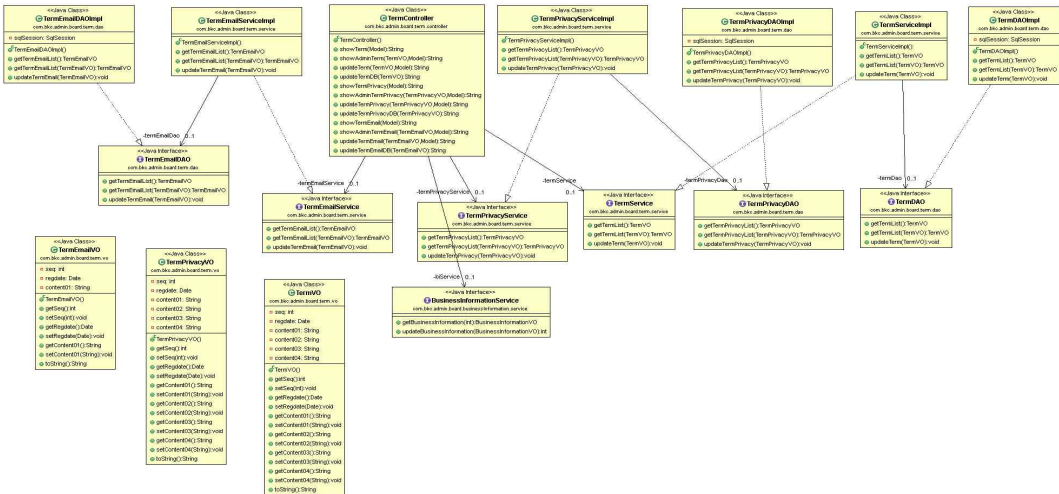


CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (사업자 정보)



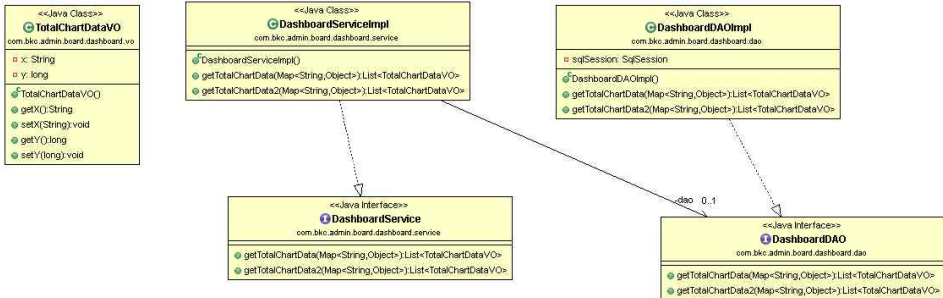


CLASS DIAGRAM – 사용자 & 관리자 (법적 고지)

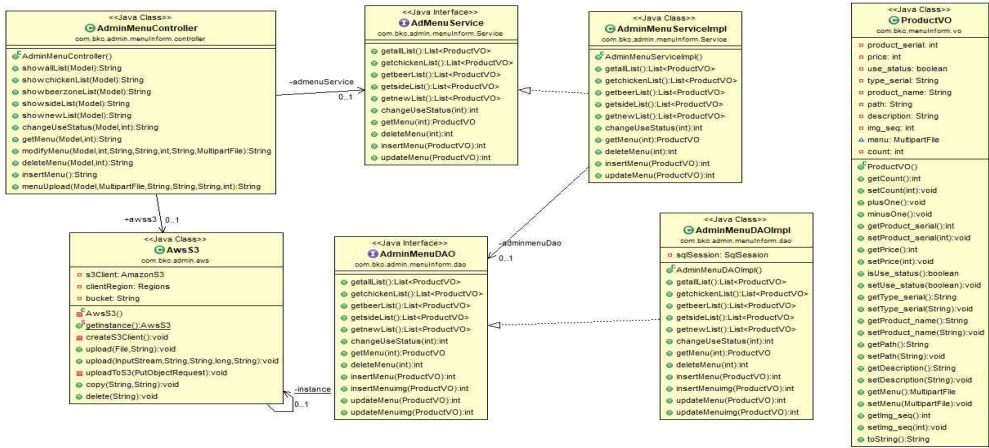




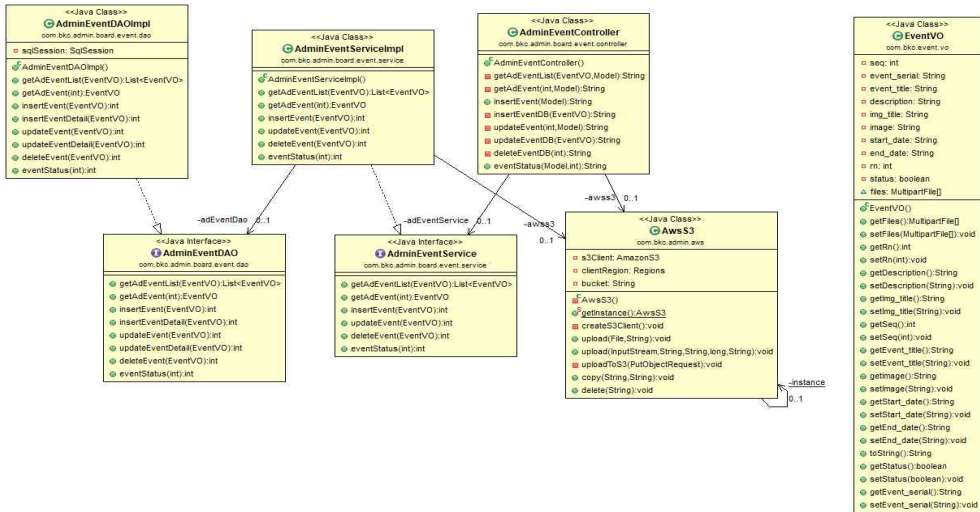
CLASS DIAGRAM – 사용자 (차트)



CLASS DIAGRAM – 관리자 (메뉴)



bkc CLASS DIAGRAM – 관리자 (이벤트)



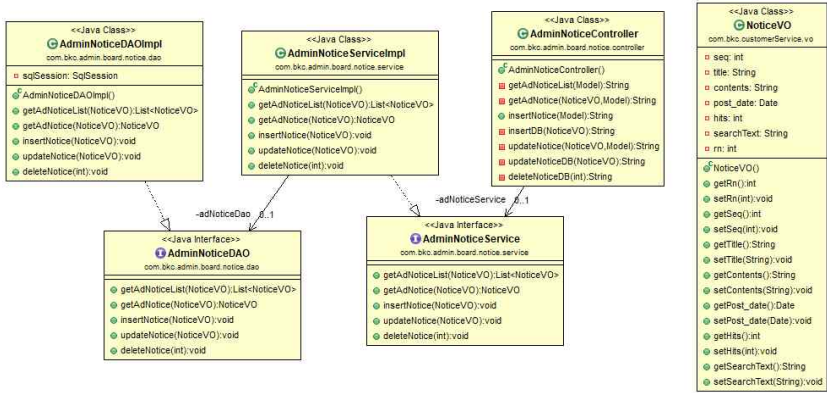


CLASS DIAGRAM – 관리자 (신규매장)



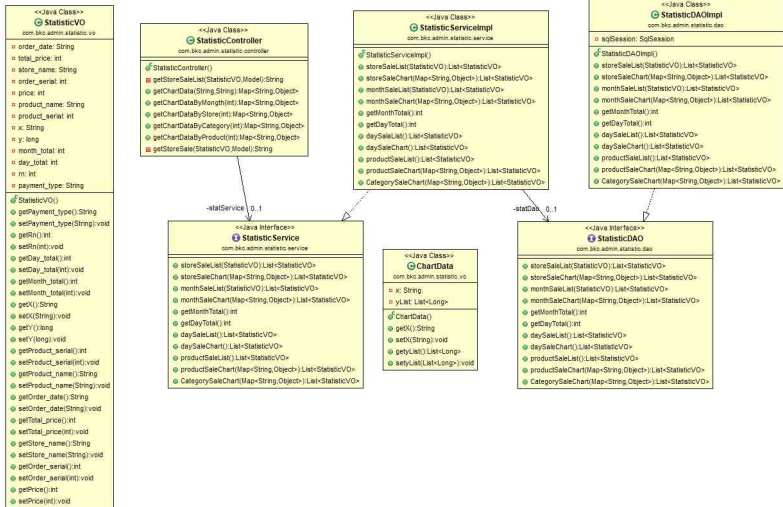


CLASS DIAGRAM – 관리자 (공지사항)





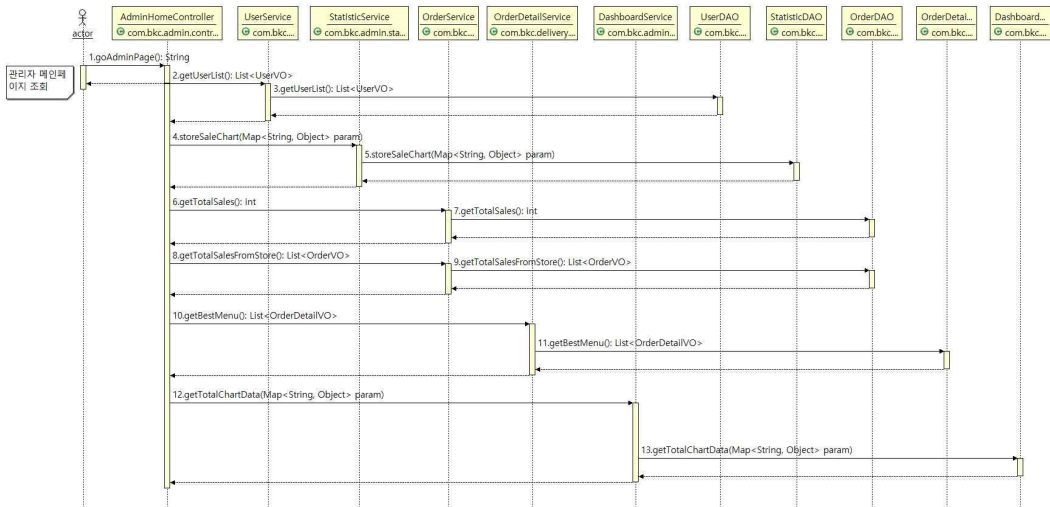
CLASS DIAGRAM – 관리자 (차트)





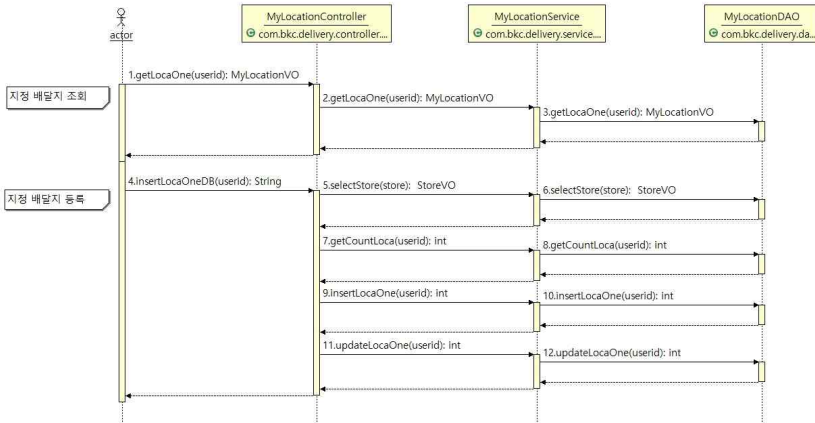
05. SEQUENCE DIAGRAM

bkc SEQUENCE DIAGRAM 관리자 메인 페이지





SEQUENCE DIAGRAM- 지정 배달장소 조회 및 등록





SEQUENCE DIAGRAM- 배너 관리

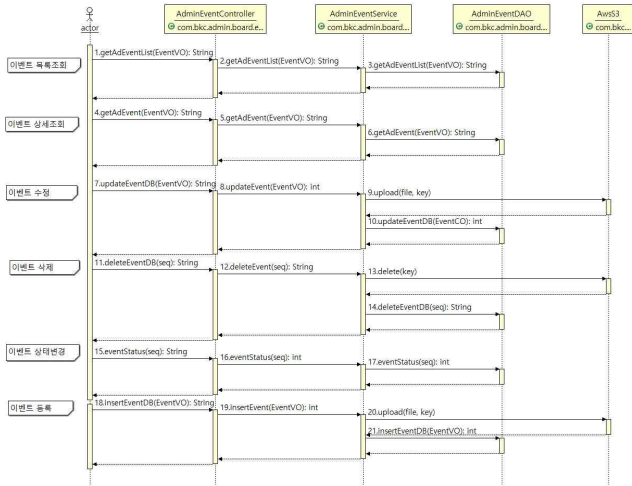


bkc SEQUENCE DIAGRAM- 신규매장 관리

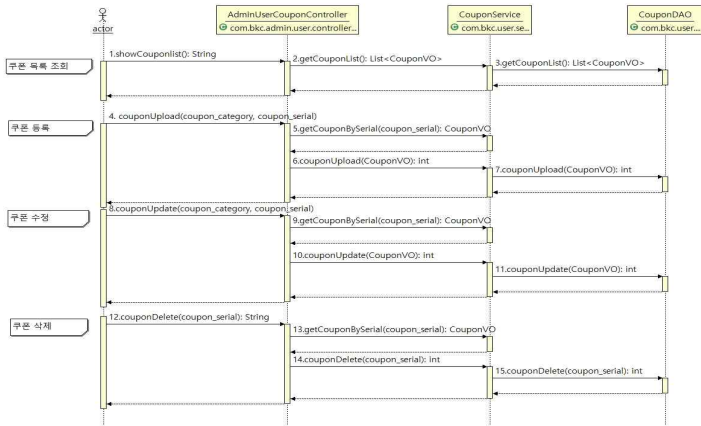




SEQUENCE DIAGRAM-이벤트 관리



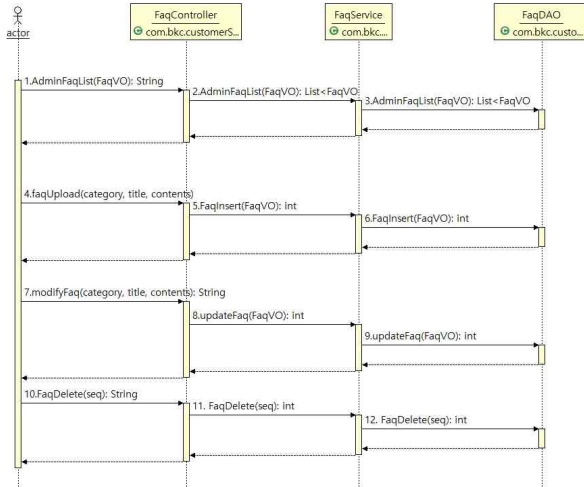
bkc SEQUENCE DIAGRAM- 사용자 쿠폰관리



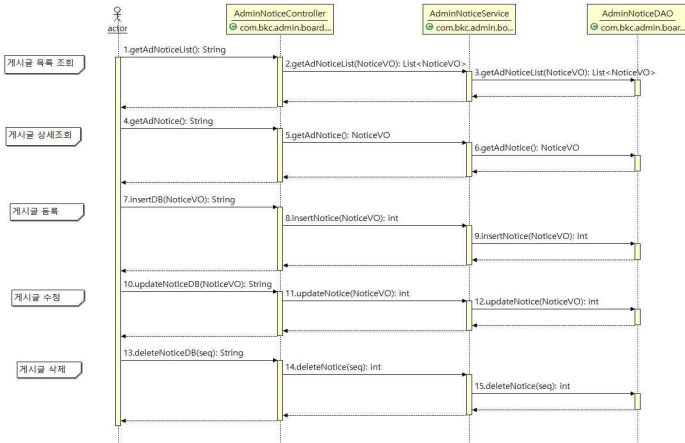
bkc SEQUENCE DIAGRAM-유튜브 광고 관리



SEQUENCE DIAGRAM- FAQ 게시판 관리

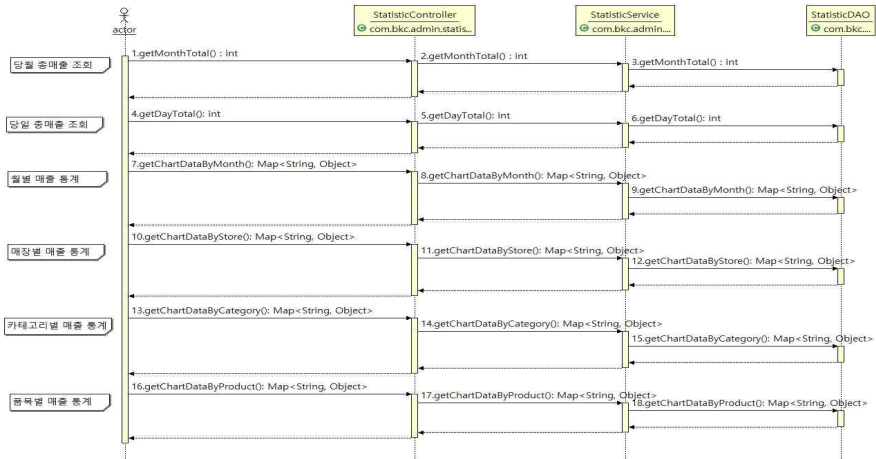


bkc SEQUENCE DIAGRAM-공지사항 게시판 관리





SEQUENCE DIAGRAM-매장 통계





06. Use Case DIAGRAM



사용자

회원가입

로그아웃

메뉴소개

매장소개(지역매장검색)

이벤트

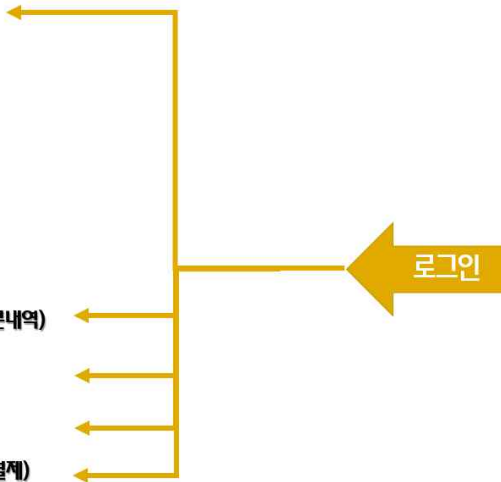
BRAND

MYBKC(정보변경/나의 쿠폰/최근주문내역)

카트

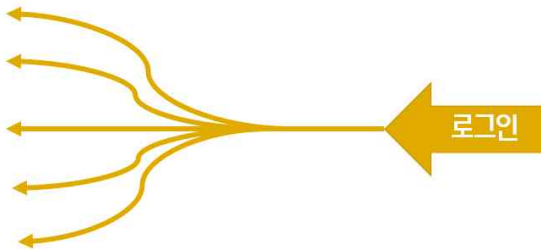
딜리버리 주문내역

주문하기(간편결제/카드결제/만나서 결제)





- 회원관리
- 쿠폰관리
- 주문관리
- 홈페이지 관리
- 판매통계(차트)





07. STORY BOARD



1) 사용자 페이지 - 핵심기능



어서오세요 BKC 입니다.

일반로그인

아이디 (이메일)

비밀번호



아이디 저장 자동 로그인

로그인

회원가입

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

환영합니다!

이메일 주소 혹은 SNS 계정으로 간편하게 **회원가입** 하세요!

이메일 회원가입

BKC 회원가입



사용자_회원가입 - 2 휴대폰 인증

• 필수 입력 정보입니다.

이디디 / 비밀번호

아이디 (이메일 형식)

비밀번호 (8자 ~ 20자리 영문 대소문자와 숫자, 특수기호가 적어도 1개 이상)

휴대폰 인증

연락처 * 없이 입력

인증 인증

이름

약관 동의

전체동의

개인회원 약관에 동의 선택사항

개인정보 수집 및 이메일 수신 선택사항

마케팅 정보 수신 동의 - 이메일 (선택)

마케팅 정보 수신 동의 - SMS/MMS (선택)

회원가입 완료



Spring from tag를 사용하여 form 제출시에 데이터
들이 날라가지 않도록 함.
hibernate-valid 사용

인증번호가 재발송되며 타이머가 재시작된다.
인증번호 전송 가능 횟수는 3회이다.

인증번호가 정확한지 매칭하며, 틀릴경우
인증번호가 일치할경우 인증번호완료가
된다.



사용자_회원가입 - 3 인증성공

localhost 내문:
인증성공

확인

인증번호 확인

0101112222 문 인증번호가 발송되었습니다.
휴대폰으로 전달받은 인증번호를 입력해주세요.

인증번호: 317204 확인 158

인증번호 재발송 인증번호 완료

약관 동의

전자동의

• 필수입력정보입니다.

이디디 / 비밀번호

- 아이디 (이메일 형식)
- 비밀번호 (8자 ~20자리 영문 대소문자와 숫자,특수기호가 적어도 1개 이상)

휴대폰 인증

• 연락처 01092334574 인증

• 이메일 chgkso

인증이 완료될 경우 파란색으로 변경

약관 동의

전자동의

- 개인정보와 약관에 동의 상세보기
- 개인정보 수집 및 이용에 동의 상세보기
- 마케팅 정보 수신 동의 - 이메일 (선택)
- 마케팅 정보 수신 동의 - SMS/MMS (선택)



사용자_회원가입 - 4 인증실패

localhost 내용: 인증번호가 틀릴경우 인증실패됨.

인증실패

확인

* 필수 입력 정보입니다.

아이디 / 비밀번호

인증번호 확인

01011112222 로 인증번호가 발송되었습니다.
휴대폰으로 전달받은 인증번호를 입력해주세요.

인증번호 확인 137

인증번호 재발송 인증번호 완료

localhost 내용: 인증실패

확인

인증번호 확인

01011112222 로 인증번호가 발송되었습니다.
휴대폰으로 전달받은 인증번호를 입력해주세요.

인증번호 확인 156

인증번호 재발송 인증번호 완료

*동영상촬영완료

이디디 / 비밀번호

• wawa@daum.com

•

휴대폰 인증

• 연차번호 01011112222 ✓ 인증

• 이름 김희원

약관 동의

간격확인

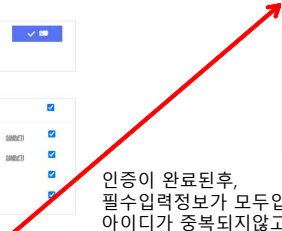
• 개인정보 처리방침 확인 [상세보기](#)

• 개인정보 수집 및 이용에 동의 [상세보기](#)

약관식 정보 수신 동의 - 이메일 [상세보기](#)

약관식 정보 수신 동의 - SMS/MMS [상세보기](#)

회원가입 완료



인증이 완료된 후,
필수입력정보가 모두입력되고
아이디가 중복되지않고,
비밀번호가 유효하다면 회원가입이 성공
한다.

- 성공후 회원가입 안내 이메일이 온다.

가입완료 페이지

BKC 가입이 완료되었습니다.

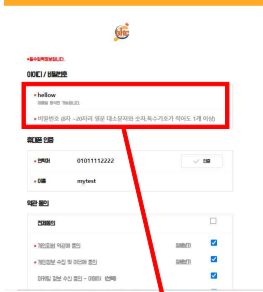
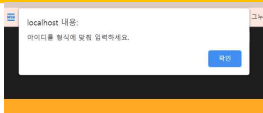
BKC 회원가입을 환영합니다
이제부터 BKC의 다양한 혜택과 서비스를 이용해보세요

로그인 하기

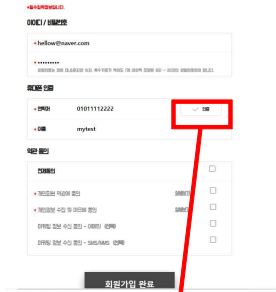
가입완료 이메일



bkc 사용자_회원가입 - 6 회원가입 유효성 검사



아이디를 이메일 형식에 맞추지 않으면 회원가입에 실패한다.



인증을 하지 않는다면, 회원가입에 실패한다.



약관에 동의하지 않고 회원가입을 진행하면 실패한다.

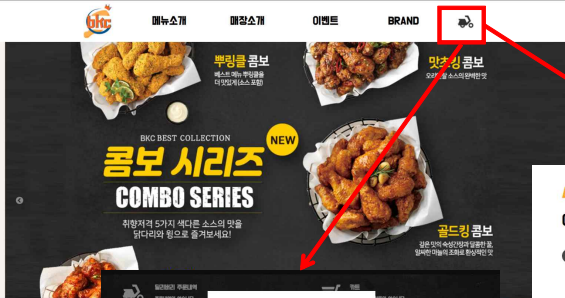
localhost:8080 내용:
중복된 아이디입니다.

아이디가 중복된 경우





사용자 로그인 - 1 로그인 페이지



스프링 시큐리티를 사용하여 딜리버리 버튼을 누를시 login 페이지로 redirect된다.

로그인 세션이 있을 시에는 딜리버리 페이지로 이동하게 된다.

Better & Happier Choice 
어서오세요 BKC 입니다.

이메일로그인

아이디 (이메일)

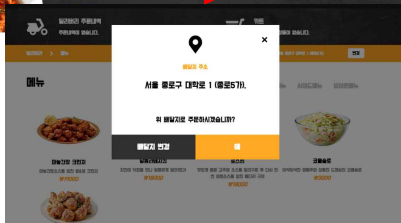
비밀번호 

아이디 저장 자동 로그인

로그인

아이디 찾기 비밀번호 찾기

카카오로그인



로그인 세션이 있는 경우 바로 딜리버리 페이지로 이동.



사용자 로그인 - 2 로그인 페이지

Better & Happier Choice 

어서오세요 BKC 입니다.

일반로그인

아이디 (이메일)

비밀번호

아이디 저장 자동 로그인

로그인

회원가입

아이디 찾기 비밀번호 찾기



간편로그인은 네이버로그인, 카카오톡로그인이 있다.

아이디가 저장되어 있으면 바로 로그인이 되지만 없다면 동의를 걸치고 로그인된다.

Better & Happier Choice 

어서오세요 BKC 입니다.

일반로그인

무엇인지 모르 회원입니다.

아이디 (이메일)

비밀번호

아이디 저장 자동 로그인

로그인

회원가입

아이디가 틀리거나 비밀번호가 틀리거나 작성하지 않고 로그인 시 에러 메시지가 나온다.



사용자 로그인 - 3 로그인 페이지 성공

Better & Happier Choice 

어서오세요 BKC 입니다.

회원가입이 된 아이디라면 로그인이 성공하고 딜리버리 페이지로 이동한다.

일반로그인

dhqkgs@naver.com

.....

아이디 저장 자동 로그인

로그인 회원가입

아이디 찾기 비밀번호 찾기

딜리버리 주문내역
주문내역이 없습니다.

로그인 > 메뉴

배달지 주소

서울 종로구 대학로 1 (종로5가)

위 배달지로 주문하시겠습니까?

배달지 변경 예

날음간장시간 보스런

치킨이 7마리만 만나 달콤하게 달라졌어요 맛있는 메뉴 고추장 소스를 달라구루 후 다시 한 번 피망소스를 얹은 풍미가 구미

₩19000 ₩18000 ₩18000

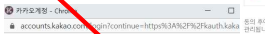
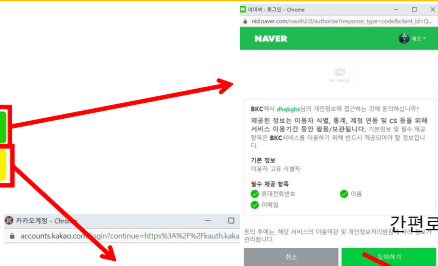
마늘간장 크런치 크롬슬로

마늘간장소스를 얹은 풍미가 크런치 아이스크림 맛배추와 상큼한 고래살의 조합으로

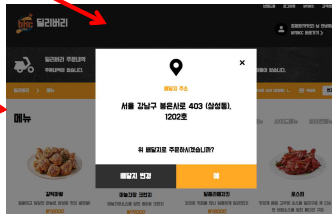
₩19000 ₩3000

bkc 사용자 로그인 - 3 로그인 페이지 - 간편로그인

간편로그인



간편로그인은 회원정보에 동의하면 로그인이 가능하다.





사용자 아이디 찾기 - 1 아이디 찾기

Better & Happier Choice 

어서오세요 BKC 입니다.

 일반로그인

dhqkgbs@naver.com

.....

아이디 저장 자동 로그인

로그인 **회원가입**

아이디 찾기 비밀번호 찾기

아이디/비밀번호 찾기

아이디 찾기 비밀번호 찾기

가입시 회원정보로 등록된 이름과 휴대폰 번호를 입력해 주세요.

이름

이름을 입력해 주세요.

휴대폰 번호

휴대폰 번호를 입력해 주세요.

가입시 회원정보로 등록된 이름과 휴대폰 번호를 입력해 주세요.
 가입시 입력한 이름과 휴대폰번호로 아이디 정보를 찾을 수 있습니다.
 네이버, 카카오톡, 구글 아이디로 가입하신 회원님께서는 해당 서비스에서 아이디/비밀번호 찾기를 진행해 주세요.

아이디/비밀번호 찾기

아이디 찾기 비밀번호 찾기

아이디 찾기 완료

회원님의 아이디는 다음과 같습니다
 닉 아이디 : djaw19820@naver.com

비밀번호 찾기 **로그인**

사이트에서 회원가입한 회원만 아이디를 찾을 수 있다.



사용자 비밀번호 찾기 - 1 비밀번호 찾기

Better & Happier Choice 

어서오세요 BKC 입니다.

 일반로그인

dhqkgs@naver.com

.....

아이디 저장 자동 로그인

로그인

회원가입

아이디 찾기

비밀번호 찾기

아이디/비밀번호 찾기

아이디 찾기 **비밀번호 찾기**

회원님의 정보(이메일)로 비밀번호 재설정을 위한 경로를 보내 드립니다.

이름

이름

이름을 입력해 주세요.

이메일

이메일

이메일 주소를 입력해 주세요.

가장시 입력한 이메일로 비밀번호 재설정을 위한 경로가 발송 됩니다.
네이버, 카카오, 구글 아이디로 가입하신 회원님께서는 해당 서비스에서 아이디/비밀번호 찾기

비밀번호 찾기

회원님의 정보(이메일)로 비밀번호 재설정을 위한 경로를 보내 드립니다.

이름

최재호

이메일

dhqkgs@naver.com

가장시 입력한 이메일로 비밀번호 재설정을 위한 경로가 발송 됩니다.
네이버, 카카오, 구글 아이디로 가입하신 회원님께서는 해당 서비스에서 아이디/비밀번호 찾기를 진행해 주세요.

비밀번호 찾기

☆ BKC 임시비밀번호 입니다. 📧

보낸 사람 **VIP** BKC <bkc1wo9h@gmail.com>

받는 사람 <dhqkgs@naver.com>

BKC

BKC 임시 비밀번호 안내입니다.

안녕하세요

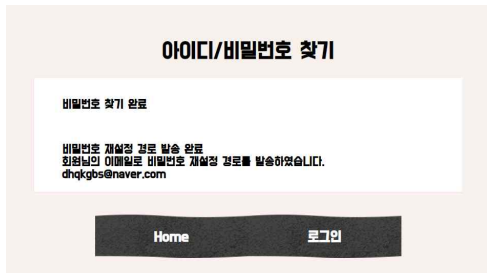
요청하신 임시 비밀번호가 생성되었습니다.

임시 비밀번호:

XssV5K8f

테이블에 비밀번호가 암호화되어 변경이 된다.

임시 비밀번호가 보내지며, 이 비밀번호로 이제 로그인을 할 수 있다.



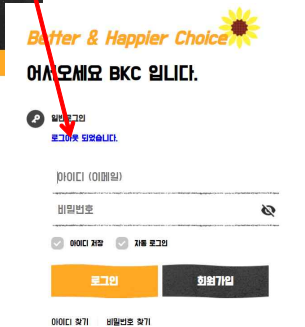
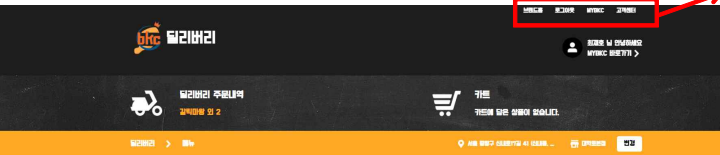
비밀번호 찾기 완료



사용자_로그아웃-1 로그아웃

딜리퍼리 페이지 상단에 로그아웃 버튼이 있으며 로그아웃 시 스프링 시큐리티를 이용하여 로그아웃된다.

로그아웃시 로그인 페이지로 리다이렉트 된다.



메뉴



갈actic마왕

특별하고 달달한 마늘로 완성된 멋진 갈actic마

₩18000



마늘간장 크런치

마늘간장소스를 입힌 특별한 크런치

₩19000



딜리퍼리치킨

치킨이 커다란 건나 달콤하게 달리퍼리

₩18000



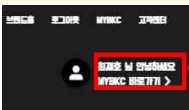
로스틴

맛있게 매운 고추장 소스를 달리퍼리 후 다시 한 번 비프소스를 입힌 통다리 구이

₩18000



MYBKC 사용자 MYBKC - 1 MYBKC 페이지 이동



딜리버리 페이지 상단에 버튼을 클릭하면,
회원정보와 관계된 mybkc페이지로 이동한다.

MYBKC

회원이 가지고 있는 쿠폰에 대한 정보를 담고 있
으며 클릭하면 쿠폰 페이지로 이동한다.

회원정보수정, 회원탈퇴을 할
수 있는 페이지로 이동한다.

최재호 님! 반갑습니다

정보변경 >



최근에 주문한 내역을 보여준다.

최근 주문내역			
커리퀸			주문완료
주문번호	매장	주문시간	결제수단
67	종로5가 광장점	2021-03-10 20:17:51	현금결제




나의 쿠폰
2장

사용가능한 쿠폰의 개수

사용한 쿠폰, 사용하지 않은 쿠폰 모두 보여준다.

딜리버리 쿠폰

2장 의 쿠폰이 있습니다.

쿠폰번호	쿠폰종류	쿠폰발행날짜	사용여부
AL2117219	전메뉴 10000원 할인권	2021-05-04 18:07:28.0	사용완료
AL2975659	전메뉴 10000원 할인권	2021-05-13 02:54:23.0	미사용
AL1337893	전메뉴 12000원 할인권	2021-05-04 17:38:10.0	사용완료
AC1813342	치킨메뉴 2000원 할인권	2021-05-13 02:56:20.0	미사용

<구현방식>

쿠폰은 **카테고리별로** 사용할 수 있게 만들었고, 전메뉴에 적용가능한 쿠폰을 만들었다.

가격이 할인되는 형식의 쿠폰이다.

쿠폰은 **관리자에서** 쿠폰형식을 만들고, 회원에게 배포하는 형식으로 구현하였다.

최재호 님 반갑습니다

정보변경 >

정보변경클릭시 회원 수정 페이지로 이동하며, 수정 페이지에서는

“휴대폰번호”, “비밀번호” 두 가지만 수정이 가능하다.

기본정보

이메일 dhqkgs@naver.com

이름 최재호

핸드폰 01092334574 **변경**

비밀번호 변경

현재 비밀번호

새 비밀번호

새 비밀번호 확인

취소 변경

회원탈퇴

변경 클릭시 변경할 휴대폰 번호를 입력하도록 나오며, 인증번호 발송할시 인증번호가 발송된다.

01092334574 **변경**

01053064574

인증번호 발송

01092334574 **변경**

01095181211

인증번호 발송

인증번호 입력

인증 1:59

01092334574 **변경**

01095181211

인증번호 발송

483262

인증 0:41

인증번호가 발송 되면 타이머가 시작되며 타이머 안에 문자메시지로 발송된 인증번호를 입력해야 한다.



사용자_MYBKC – 4 회원정보 수정 페이지 – 인증번호 인증

localhost:8080 내용:
인증완료

확인

localhost:8080 내용:
회원정보 수정 성공

확인

기본정보

이메일 dhqkgs@naver.com

이름 최재호 인증이 완료되면 변경된 값이 휴대전화번호로 변경된다.

핸드폰 01095181211 인증완료

비밀번호 변경

현재 비밀번호 *****

신 비밀번호 *****

확인

취소 변경

Mybkc 페이지로 이동

휴대폰 인증이 완료 후, 현재 비밀번호가 일치하고, 새 비밀번호와 새 비밀번호 확인 값이 같다면 변경 버튼을 누를시 회원 정보가 수정된다.



사용자_MYBKC – 5 회원정보 수정 페이지 – 유효성 검증

localhost:8080 내용:

휴대폰 변경 인증을 완료해주세요.

확인

localhost:8080 내용:

새 비밀번호를 입력해주세요

확인

기본정보

이메일 dhqgbs@naver.com

이름 정재호

핸드폰 01095181211 **변경**

비밀번호 변경

현재 비밀번호 현재 비밀번호

비밀번호를 입력해 주세요.

새 비밀번호 새 비밀번호

새 비밀번호와 확인번호를 입력해 주세요.

새 비밀번호 확인 새 비밀번호 확인

새 비밀번호 확인을 입력해 주세요.

휴대폰 변경 인증 안한 경우

기본정보

이메일 dhqgbs@naver.com

이름 정재호

핸드폰 01092334574 **인증완료**

비밀번호 변경

현재 비밀번호 현재 비밀번호

비밀번호를 입력해 주세요.

새 비밀번호 새 비밀번호

새 비밀번호와 확인번호를 입력해 주세요.

새 비밀번호 확인 새 비밀번호 확인

새 비밀번호 확인을 입력해 주세요.

비밀번호 입력을 안한 경우

새 비밀번호가 틀린 경우

localhost:8080 내용:

새 비밀번호를 정확히 입력해주세요

확인

새 비밀번호

.....

새 비밀번호에 비밀번호를 입력해 주세요.

.....

새 비밀번호 확인을 입력해 주세요.

현재 비밀번호가 틀린 경우

localhost:8080 내용:

비밀번호가 틀렸습니다.

확인

비밀번호 변경

현재 비밀번호

비밀번호를 입력해 주세요.

새 비밀번호

새 비밀번호와 확인번호를 입력해 주세요.

.....

새 비밀번호 확인을 입력해 주세요.



회원탈퇴

회원 탈퇴시 유의사항

아래 유의사항을 반드시 확인하세요.

- 탈퇴 시 고객님의 정보는 전자상거래 판매사의 소비자 보호 정책에 의거한 범거장의 개인정보보호 관리방침에 따릅니다.
- 탈퇴 시 보유한 주문 정보는 모두 종료되며, 재가입 시 복구되지 않습니다.
- 탈퇴 시 어떠한 방법으로도 기존의 개인정보를 복구할 수 없습니다. (의결 내역은 5년 경과 보관)
- 삭제되는 기록은 다음과 같습니다.
 - OIC(이메일), 휴대전화 번호, MY 비밀번호, MY 정보, 마이 센터, 주문, 주문 이력

계정확인

이메일 dhqkgs@naver.com

현재 비밀번호 현재 비밀번호

위 내용을 확인하였으며, 범거장 탈퇴를 합니다.

localhost:8080 내용:

비밀번호를 입력해주세요.

비밀번호를 아예 입력하지 않은 경우

확인

localhost:8080 내용:

비밀번호가 일치하지 않습니다.

비밀번호가 틀린 경우

확인

localhost:8080 내용:

약관에 동의 해주세요.

비밀번호를 입력했으나
약관에 동의하지 않은 경우

확인

회원 수정 페이지로 이동

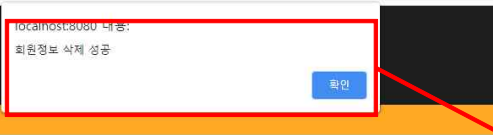
취소

회원 탈퇴

현재 비밀번호가 일치하고
체크버튼에 체크하고
회원탈퇴를 한다면 회원 탈퇴가 수행된다.



사용자_MYBKC – 7 회원정보 탈퇴 완료



어서오세요 BKC 입니다.

일반로그인

아이디 (이메일)

비밀번호

아이디 저장 자동 로그인

로그인 **회원가입**

[아이디 찾기](#) | [비밀번호 찾기](#)

간편로그인

N **내이름 로그인**

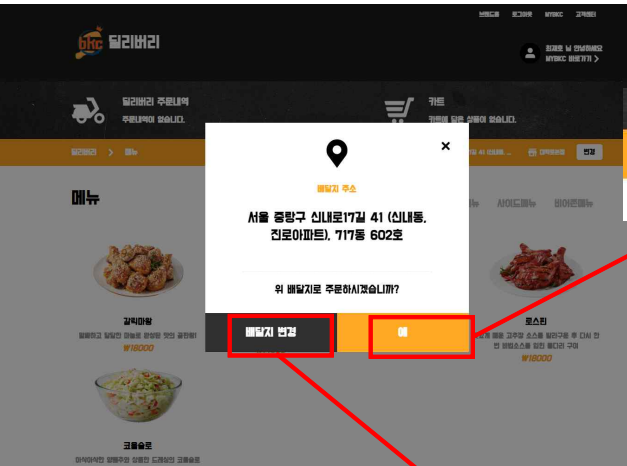
카카오 **카카오로그인**

로그인 페이지로 이동하며, 회원 탈퇴가 된다.

회원 탈퇴는 테이블에서 아예 삭제 하지 않으며, 관련 컬럼을 변경시키는 방식으로 구현하였다.



사용자_배달지 지정 - 1 배달지 지정



기존의 배달지가 있다면 모달창에 기존 배달지를 보여주며 배달지 지정을 유도한다.

“예” 를 누른다면 그대로 이전 배달지로 지정하며,
“배달지 변경을 할시 배달지 변경 페이지로 이동한다.



사용자_배달지 지정 - 2 주소 찾기

달리버리 주문내역 카트
카트에 담은 상품이 없습니다.

달리버리 > 배달지검색 서울 강남구 테헤란로길 41 (삼성동, ...)

배달지 검색

'주소찾기'를 선택해주세요.

주소 찾기 Q

최근 배달지 MY배달지

Daum Postcode Service - Chrome

about:blank

| 예) 판교역로 235, 분당 주공, 삼평동 681

tip
아래와 같은 조합으로 검색을 하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다.

도로명 + 건물번호
예) 판교역로 235, 제주첨단로 242

지역명(동/리) + 번지
예) 삼평동 681, 제주영평동 2181

지역명(동/리) + 건물명(아파트명)
예) 분당주공, 연수동주공3차

사서함명 + 번호
예) 분당우체국사서함 1~100

주소 찾기를 누르면, Daum postcode API가 사용되며 주소를 찾을 수 있게 된다.

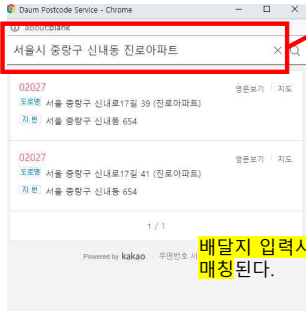
Powered by kakao | 우편번호 서비스 안내

배달지 검색

자동입력
서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 진로아파트)

이 주소로 배달지 설정

'상세주소입력'



배달지 검색

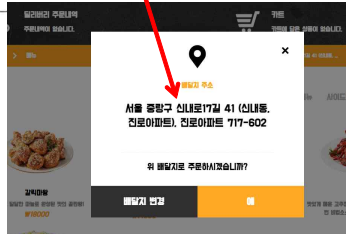
입력.

서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 진로아파트)

진로아파트 717-602

이 주소로 배달지 설정

배달지 입력시 딜리버리 페이지로 이동하며 매장이 매칭된다.





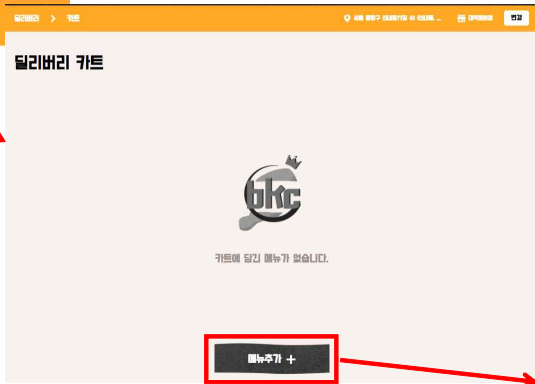
사용자_딜리버리 카트 - 1 카트 담기



카트에 아무것도 없는 경우

카트는 계속 값을 가지고 다닐 수 있도록 세션에 값을 넣어서 저장했다. 로그아웃시 세션이 다 사라지기 때문에 카트에 저장된 값도 로그아웃시 사라진다.

카트에 아무것도 없는 경우 헤더에 "카트에 담은 상품이 없다고 띄워준다.





사용자_딜리버리 카트 - 2 카트 담기

메뉴



갈릭마왕

입맛이 좋고 달달한 마늘로 완성된 맛의 갈릭마왕

₩18000



마늘간장 크런치

마늘간장소스를 입힌 최고봉 크런치

₩19000



달콤라떼치킨

치킨이 커지고도 만나 달콤하게 달라맛이다

₩18000



로스핀

맛있게 볶은 고추장 소스를 발라구운 후 CIA
런 비빔소스를 입힌 풍다리 구이

₩18000



코롤슬로

매서우면서도 입맛을 돋우는 코롤슬로

₩3000

메뉴추가시 같은 방식으로 다른 메뉴를 담을 수 있다.

같은 메뉴를 수량을 추가할 경우 수량란에 +버튼이나 -버튼을 클릭하여 메뉴의 개수를 변경시킬 수 있다.

메뉴 카테고리

new메뉴

치킨메뉴

사이드메뉴

비어려메뉴

메뉴를 클릭시 딜리버리 카트에 메뉴가 담긴다..

딜리버리 카트



로스핀

18000 원

수량

1

합계금액

18000 원

총 주문금액 18000 원

주문서를 작성하시기 전에 선택하신 상품명, 수량 및 가격이 정확하게 확인해주세요.

메뉴추가 +

주문하기

주문하기

연락처가 변경되며, 임시 연락처로 주문테이블에만 저장되면 회원 테이블에서는 전화번호가 변경되지 않는다.

배송정보

서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 진로아파트), 진로아파트 717-602

연락처 01053061212 **변경** [\[의견/문의\]](#)

요청사항



주소를 변경할 수 있다. 변경하면 매장명도 변경이된다.

요청사항 입력 가능

주문정보

뿌링치즈스틱

4000

수량



합계금액

4000 원

로스틴

18000

수량



합계금액

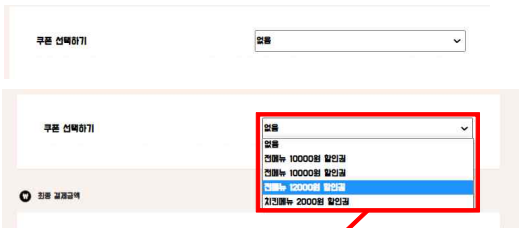
18000 원

딜리버리 카트와 마찬가지로 갯수가 변경된다.

메뉴 삭제는 하지 못한다. 메뉴삭제를 하려면 취소를 해서 딜리버리카트에서 다시 담아야 한다..



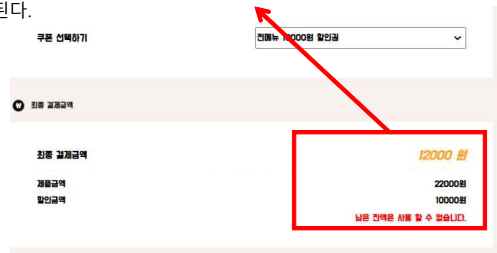
사용자_주문 - 2 주문 페이지 - 쿠폰사용



본인이 가지고 있는 쿠폰을 사용할 수 있으며, 카테고리 별로 사용이 가능하다.

쿠폰을 사용하면 할인금액을 제외한 최종 결제금액이 나타나며, 만약 할인금액이 결제금액을 초과한다면, 0원이 된다.

하지만 쿠폰을 사용하고 남은 금액은 적립되지 않고 사라지게 된다.



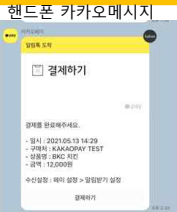
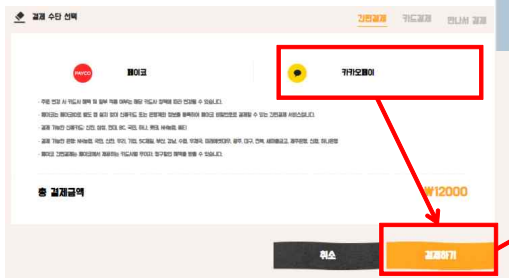
쿠폰은 주문즉시 사용되는 것이 아니라 주문이 완료될 경우 사용완료 쿠폰으로 변경이된다.



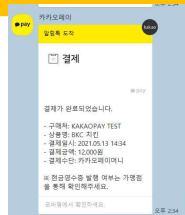
사용자 주문 - 3 주문 페이지 - 간편 결제 - 카카오페이

결제수단에는 간편결제, 카드결제, 만나서 결제가 있다.

간편결제에는 페이코, 카카오페이 가 있으며
카드결제는 KG이니시스를 이용하여 결제를 하며
만나서결제는 만나서카드결제, 만나서 현금결제 카테고리 있다.



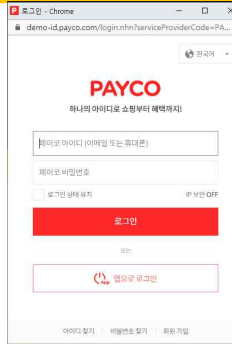
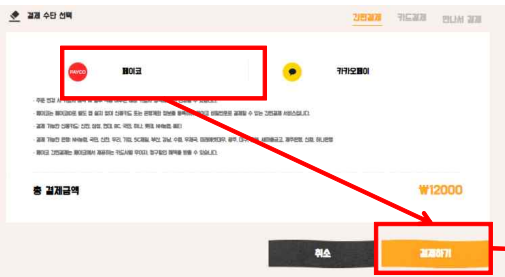
핸드폰 카카오메시지



주문완료



kbc 사용자 주문 - 4 주문 페이지 - 간편 결제 -페이코



페이코에서 충전을 해야 주문이 가능하다.
페이코 회원가입이 우선 필요

gkc 사용자 주문 - 5 주문 페이지 - 카드 결제



신용카드 결제하기를 할시 KG이니시스로 연결되어 간편결제, 카드결제 모두 가능하다.

카드결제를 완료할시 주문완료가 된다.



바로 주문이 완료되며,
주문테이블 payment_type에 대해서 현장 신용카드 결제인지,
현금결제인지 구분해서 삽입된다.



사용자 주문 - 7 주문완료

결제가 모두 완료되면 주문완료 페이지로 이동한다.



주문접수가 들어가면, 상단바에 추가된다. 주문 완료되면 사라진다.

주문내역을 확인 할 수 있는 페이지로 이동한다. 가장 상단에 있는 주문내역을 클릭하면, 주문상세정보를 볼 수 있다.

주문이 완료 되었습니다!

평균 배송시간 45-55



주문번호

75

배송지 주소

서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 진로아파트), 진로아파트 717-602

BKC 매장

대학로본점

0710-1234-5678

주문하신 배달주소 (타입을 변경할 수 없습니다.)

주문번호를 입력하여 주문 내역을 확인하세요.

• 주문 취소는 배송전까지 가능합니다. 주문 접수 후 주문내역 삭제해 주문내역 삭제할 수 없습니다.
• 주문내역은 MYBKC | 주문내역 확인 페이지에서 확인 가능합니다.

주문내역

주문내역확인

주문내역

	부킹 치즈스틱 외 1건	주문번호: 75 주문시간: 2021-09-13 14:07:31	주문
	부킹 치즈스틱 외 1건	주문번호: 75 주문시간: 2021-09-13 14:06:40	주문
	부킹 치즈스틱 외 1건	주문번호: 75 주문시간: 2021-09-13 14:04:45	주문
	골킥달걀 외 2건	주문번호: 81 주문시간: 2021-09-11 15:04:02	주문

계속 주문할 수 있게 딜리버리 주문 페이지로 이동한다.



사용자 주문 - 8 주문상세정보

주문접수중, 배달중, 주문완료, 주문취소 이렇게 네가지 내용이 들어간다.

2021-05-13 14:57:31.0

주문접수중



주문내역, 메뉴와 가격, 수량이 있다.

배달지주소, 주문번호, 주문시간, 회원연락처, 매장이름의 정보가 있다.

총주문금액과, 쿠폰할인금액, 결제타입, 그리고 최종결제 금액에 대한 정보가 있다.

localhost 내용:

주문을 취소하겠습니까?

확인

주문취소를 할경우, 주문취소가 되며, 사용된 쿠폰을 다시 사용할 수 있게 된다.



사용자 주문 - 9 주문취소

localhost 내용:
주문 취소 되었습니다.





주문취소 되는 경우, 주문취소할 수 있는 버튼이 사라지며, 주문리스트 테이블에서 status가 주문취소로 변경된다.

2021-05-13 14:57:31.0 주문취소



주문리스트

	후팅치즈스틱 4000 원	삭제
	로스된 18000 원	삭제

주문주소

서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 진로이파트), 진로이파트 717-602

주문번호	주문시간	전화기	비고
77	2021-05-13 14:57:31	010336622	다자발생

결제내역

주문금액	쿠폰	결제잔액
22000 원	10000 원	현금결제금액

결제금액 12000 원



사용자 주문 - 10 배달중

관리자에서 주문 접수 변경, 배달중 -> 주문완료

주문 접수 리스트

주문 접수 리스트

Show 10 entries Search:

주문번호	주문시간	대상명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
78	2021-05-13 15:08:35.0	디저트분금	dho1gbs@naver.com	현금결제	12000원	주문접수	상세보기

Showing 1 to 1 of 1 entries. Previous 1 Next

localhost 내용:

배달을 출발하시겠습니까?

78	2021-05-13 15:08:35.0	디저트분금	dho1gbs@naver.com	현금결제	12000원	배달중	상세보기
----	-----------------------	-------	-------------------	------	--------	-----	------



부림치즈스틱 외 1건

주문번호
78

주문시간
2021-05-13 15:08:35

배달중

배달중으로 변경



사용자 주문 - 11 주문완료

배달중 -> 주문완료

78	2021-05-13 15:08:35.0	다함초순점	dhg1gbs@naver.com	현금결제	12000원	배달중	상세보기
----	-----------------------	-------	-------------------	------	--------	------------	------

localhost 내용:
주문완료 처리하시겠습니까?




주문완료로 변경

78	2021-05-13 15:08:35.0	다함초순점	dhg1gbs@naver.com	현금결제	12000원	주문완료	상세보기
----	-----------------------	-------	-------------------	------	--------	-------------	------

🛒 **달리바리 주문내역**
주문내역이 없습니다.
 🛒 **쿠폰**
쿠폰을 입력하십시오.

🏠 **달리바리** > **MYGKC** > **주문내역**
🔍

주문내역



부림치즈스틱 외 1건

주문번호
78
주문시간
2021-05-13 15:08:35

주문완료

주문완료로 변경



2) 사용자 페이지 - 메인페이지



사용자 메인페이지 - 1 메인페이지



메뉴호버, 관련된 페이지로 이동가능



메인배너 관리자에서 변경가능

딜리버리페이지로 이동하는 버튼,
로그인세션이 있는 경우만 딜리버리 페이지로
이동가능하며,
없는 경우 로그인 페이지로 리다이렉트 한다

유튜브 광고란 , 관리자에서 변경가능
BRAND -> NEWS에서 이전 광고 확인가능,

BKC관련 소셜



사용자 메인페이지 - 2 메인페이지

매장찾기

고객님 주변에 있는 BKC를 찾아보세요!

매장 찾기

매장찾기, 지도로 이동

김해서 만나는 BKC

주말부터 평일 오전 10:00 - 21:00
주요인사 문의는 010-9999-9999

☎ 1599-5577

메뉴

newBKC
2023년
신년특별
생일특별

매장

매장찾기

이벤트

이벤트
신규회원

BRAND

BKC 스타벅스
WHY BKC
BKC NEWS

고객센터

공지사항
BKC 모바일앱안내
FAQ
문의
가맹점연락처
친구가입

하단 메뉴, 각각의 서브페이지로 이동가능



주말부터 평일 오전 10:00 - 21:00
주요인사 문의는 010-9999-9999
Copyright © 2023 BKC ALL RIGHT RESERVED

회사소개 | 2023년사업안내 | 2023년사업
이용약관 | 개인정보취급방침 | 이메일약관 등
관련 페이지로 이동할 수 있다.

이용약관, 개인정보취급방침, 이메일약관 등
관련 페이지로 이동할 수 있다.

사업자정보, 관리자에서 변경 가능



사용자_서브페이지 - 1 메뉴

메뉴소개

[new메뉴](#)
[지정메뉴](#)
[AIIC 메뉴](#)
[이벤트 메뉴](#)



갈릭마왕



마늘간장 크렌치



달콤라떼치킨



로스틴



코를슬로

클릭시 마찬가지로 해당 상세페이지로 이동가능하다

카테고리별로 변경이 된다.

해당 메뉴를 클릭시 해당메뉴의 상세정보 페이지로 넘어가며, 해당메뉴의 정보를 보여준다.



로스틴

원산지: 영국 | 고추장 소스 | 닭다리살 후 (대) | 한 번 열면 소스가 바뀔 수 있음

신메뉴의 다른 메뉴



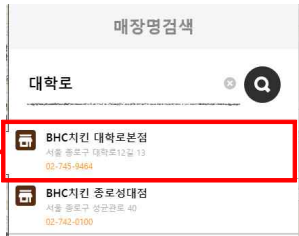


사용자_서브페이지 - 2 매장찾기

매장소개 -> 매장찾기로 갈시 매장을 검색할 수 있는 페이지로 이동한다.



해당 메뉴를 클릭시 해당메뉴의 상세정보 페이지로 넘어가며, 해당메뉴의 정보를 보여준다.



매장이 어디있는지 확인 할 수 있으며 따로 주문 할 수는 없다.





사용자_서브페이지 - 3 이벤트

이벤트 -> 이벤트로 클릭시 이벤트 페이지로 이동한다.

이벤트 관련 정보는 관리자에서 CRUD기능이 있다.

전체, 진행중, 종료 카테고리별로 보여주기도 한다.

해당 이벤트를 클릭시 이벤트 상세 페이지로 이동하며,
이벤트 상세를 보여준다.

이벤트

bkc 앱 주문시 1억 3조 혜택

2021-04-01~2021-04-30



bkc 앱 주문 고객용 위한 1억 3조 혜택.

BKC APP 다운받고
더 많은 할인 혜택을
만나보세요!



HOME > 이벤트 > 전체

이벤트

이벤트

신규등록



2021-04-02 ~ 2021-04-30



2021-04-01 ~ 2021-04-30



2021-03-29 ~ 2021-04-30



2021-01-01 ~ 2021-01-31



사용자_서브페이지 - 4 신규매장

이벤트 -> 신규매장

신규매장 관련 정보는 관리자에서 CRUD기능이 있다.

신규매장

이벤트

신규매장



2021-04-30 ~



2021-04-01 ~



2020-05-01 ~



2020-03-01 ~

가락점 GRAND OPEN

2021-04-01 ~



BKC APP 다운받고
더 많은 할인 혜택을
만나보세요!



해당 매장 클릭시 매장 상세페이지로 이동한다.

목록보기

리얼 치킨	신선한 재료	향긋/시원/건강
-------	--------	----------

리얼 치킨	신선한 재료	향긋/시원/건강
-------	--------	----------

리얼 치킨	신선한 재료	향긋/시원/건강
-------	--------	----------



맛을 살리는 연구개발 시스템 맛의 모든 것을 연구한다 콜롬비아산 요리료, 부활을 등 소비자들의 열광하는 BKC 인기 메뉴를 탄생시킨 연구소입니다. 소비자의 기호와 시장 트렌드를 조사, 연구하여 소비자들의 입맛과 건강을 동시에 충족시키는 메뉴를 개발하고 품질을 개선시키고 있습니다. 매장은 영의 비법 전수 BKC 창업, 경영, 메뉴조리, 서비스, 홍보 등 매장 운영의 하나부터 열까지를 교육하고 있습니다. BKC 가맹점주는 매장 오픈 전 4박5일의 엄격한 학습 교육을 이수해야 합니다.

고품질의 식용유
High-oleic sunflower oil

과유한 치킨 BKC는 나쁜 콜레스테롤 수치를 개선시키고 혈관질환을 예방하는 데 도움이 되는 풍부한 고불포화 지방산(기름)을 직접으로 사용하여 순정유를 직접 가공하여 생산하고 있습니다.

고품질 신선육
FRESH chicken

BKC는 최고의 품질을 자랑하는 clean zone 자란 닭고기 (08/마리 150g~160g) 중점 사용되고, 10도 이하 숙성하여 육부이고, HACCP기준도 철저한 검사에 의해 5일 이상의 냉장 보관이 가능합니다.

연구개발 시스템
research & development

맛의 모든 것을 연구한다 콜롬비아산 요리료, 부활을 등 소비자들인 열광하는 BKC 인기 메뉴를 탄생시킨 연구소입니다. 소비자의 기호와 시장 트렌드를 조사, 연구하여 소비자들의 입맛과 건강을 동시에 충족시키는 메뉴를 개발하고 품질을 개선시키고 있습니다. 매장은 영의 비법 전수 BKC 창업, 경영, 메뉴조리, 서비스, 홍보 등 매장 운영의 하나부터 열까지를 교육하고 있습니다. BKC 가맹점주는 매장 오픈 전 4박5일의 엄격한 학습 교육을 이수해야 합니다.



각각의 정보들이 모두 관리자페이지에서 조회, 수정 이 가능하다.

브랜드 스토리

신제품 | 광고TV/Digital

닭치킨
부드럽고 달달한 간장으로 완성된 닭
치킨입니다

매콤간장 닭치킨
매콤간장소스를 입힌 닭치킨. 감
칠입니다

달콤간장닭
고소한 커리콤 천나 닭치킨이 달콤
합니다

코스트
영양가 풍부 고추장 소스를 넣고
훈 후 다시 천천 감파소스를 입힌
닭치킨 구이

교촌순두부
서늘하진 감칠맛이 넘치는 교촌
순두부입니다



관리자페이지에서 신제품을 등록하면 여기에 추가된다.

브랜드 스토리

신제품 | 광고TV/Digital

BKC 광고 영상 28

2021 2020 2019 2018 2017 2016

BKC 광고 영상 28 BKC 광고 영상 26 BKC 광고 영상 24 BKC 광고 영상 21



연도별로 등록된 유튜브광고에 대해서 조회할 수 있다.
마찬가지로 관리자에서 CRUD 기능이 모두 가능하다.

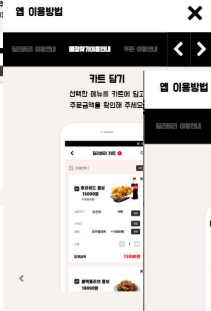
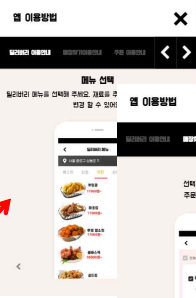


사용자 서브페이지 - 9 고객센터 - BKC 앱이용안내

고객센터
bkc APP(앱) 다운로드



앱 이용방법



주의사항

이용 약관

개인정보처리방침

회사소개

고객센터

공지사항 BKC회원안내 FAQ 문의 가맹점안내 신청자료

- 전체
- 제품/유통/서비스
- 딜리버리 주문
- 결제/가맹
- BKC가이드
- 기타

No.	구분	제목
1	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
2	딜리버리 주문	대량주문에 대한 제한이 있는지요?
3	딜리버리 주문	딜리버리 주문료 미리 예약하고 싶은데요?
4	딜리버리 주문	전국영수증 발행이 가능하나요?
5	제품/유통/서비스	매장에서 판매하는 모든 메뉴를 배달하나요?
6	제품/유통/서비스	주문 가능한 최소 금액이 있나요?
7	제품/유통/서비스	가격을 어떻게 확인이 가능한가요?
8	제품/유통/서비스	배달 가능한 시간이 어떻게 되는지요?
9	제품/유통/서비스	배달 시간이 얼마나 걸리나요?

이전 1 다음

고객의 예상질문에 대해서 보여주는, 관리자에서 CRUD 가능한 게시판이다.

카테고리별로 보여준다.

No.	구분	제목
1	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
2	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
3	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
4	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
5	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?
6	제품/유통/서비스	주문료 변경 취소하고 싶은데 가능하나요?

이전 1 다음

대량주문의 경우 매장 상황을 파악한 후 버거킹 딜리버리 콜센터에서 확인전화를 드리며 확인 전화가 완료되어야 주문이 접수됩니다. 원재료 및 제품의 생산시간을 고려하여 가능 여부를 안내해드립니다.

클릭시 내용을 보여준다.



고객센터

공지사항 bkc앱 이용안내 FAQ **문의** 가맹점모집 인재채용

고객의 의견에 귀 기울입니다

bkc는 언제나 고객의 의견에 귀 기울이며 더 나은 서비스 이용 경험을 제공하고자 노력하고 있습니다. 궁금하신 사항이 있거나 문제를 해결하는데 도움이 필요하신 경우 **앱 이용안내 페이지**와 **FAQ 페이지**에서도 도움을 받으실 수 있습니다.



대표 소비자 상담
080. 022. 8163
상담가능 시간 : 월~일 09:00 ~ 18:00
(점심시간 12:00 ~ 13:00)



온라인 문의
서비스를 이용하시면서 궁금하시거나
불편한사항은 온라인으로 접수해주세요



서비스/제품 관련 **080. 022. 8163**
팩스/SITE 개설상담02. 6331. 8335

고객 상담 관련 페이지로,
문의는 전화나 이메일로 받는다.



TASTE IS KING

bkc가 여러분과 함께 새로운 성공을 준비합니다.

세계 120여개 국가 bkc로 대표되는 154년 역사의 전통적인 사카에 요리와 함께 1400여명의 bkc 프랜차이즈 큰 성공을 보고 왔습니다. 'TASTE IS KING'라는 슬로건으로 그 154년 전통을 담은 bkc의 맛과 품질을 전하는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다.



bkc와 함께
새로운 성공의 파트너가
되시길 기원합니다

우리는 다양한 브랜드를 소개하고 있는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다. bkc의 맛과 품질을 전하는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다.

다양한 브랜드를 소개하고 있는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다. bkc의 맛과 품질을 전하는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다.

다양한 브랜드를 소개하고 있는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다. bkc의 맛과 품질을 전하는 다양한 브랜드를 소개하고 있습니다.

입지 조건

- 가맹점 입지 조건
- 가맹점 입지 조건
- 가맹점 입지 조건
- 가맹점 입지 조건
- 가맹점 입지 조건

입지 면적

- 가맹점 입지 면적
- 가맹점 입지 면적

가맹점 신청방법



신청서작성

가맹신청서를 받으면 관리자 이메일로 보내도록 한다.

가맹 신청서

X **신청서**

이름

생년월일
2021년 1월 1일

신청가능지역
서울 서울

이메일
email

전화번호
전화번호

추가 의견
추가 의견

0 / 500
잔여 글자

본문은 주시거나 다른 회원의 개인정보에 대한 내용은 게시할 수 없습니다. (필수사항)
본문은 500자 이내로 작성 가능합니다. (필수사항)
본문은 500자 이내로 작성 가능합니다. (필수사항)

비밀번호

신청서 작성



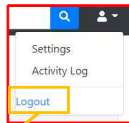
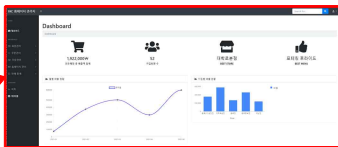
3) 관리자 페이지



ADMIN 관리자-로그인/로그아웃

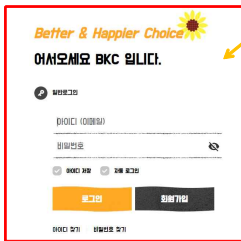
관리자 로그인을 한 상태인 경우

관리자 계정을 눌러
로그아웃가능

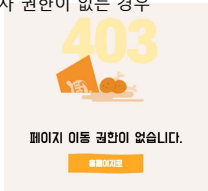


관리자 로그인을 하지 않은 경우

다시 로그인 페이지로



관리자 권한이 없는 경우





ADMIN 관리자-대시보드

회원, 쿠폰, 주문 매출 등
사이트의 전반적인 관리를 위한
메뉴들

CORE

대쉬보드

INTERFACE

- 회원관리 >
- 쿠폰관리 >
- 주문관리 >
- 홈페이지 관리 >
- 판매 통계 >

ADDONS

- 차트
- 테이블

총 매출액, 가입회원수, 매출1위 매장, 베스트메뉴

1,922,000W
모든매장 총 매출액 집계

52
가입회원수

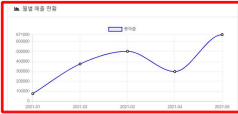
대학로본점
BEST STORE

포테킹 후라이드
BEST MENU

Line graph showing sales trends over time. The graph shows a peak in early 2021, a dip in mid-2021, and a rise towards the end of 2021.

이름	성도준번호	회원/이메일 정보	이메일 구독여부	sms 구독여부	날짜생년 여부
이름 (간지명)					
348@naver.com	0911112222	이름	확인	확인	-
aaa@naver.com	01020913471	이름	확인	확인	-
abc1234@naver.com	01812345234	이름	확인	확인	-
abc123456@naver.com	01802345674	이름	확인	확인	-
abc7@naver.com	01812345678	이름	확인	확인	-
abcdefg@naver.com	018020913471	이름	확인	확인	-
abc123@naver.com	018234567111	이름	확인	확인	-
ghj@naver.com	01813443882	이름	확인	확인	-
klm@gmail.com	0182580089	이름	확인	확인	-
nlmgh123@naver.com	01802345674	이름	확인	확인	-

매출현황 그래프
월별 판매량과 지점별 판매량 확인



회원정보 확인

회원리스트

Store: 10 | 1 | 10000

이름 (간지명)	이름	성도준번호	회원/이메일 정보	이메일 구독여부	sms 구독여부	날짜생년 여부
348@naver.com	이름	0911112222	확인	확인	확인	-
aaa@naver.com	이름	01020913471	확인	확인	확인	-
abc1234@naver.com	이름	01812345234	확인	확인	확인	-
abc123456@naver.com	이름	01802345674	확인	확인	확인	-
abc7@naver.com	이름	01812345678	확인	확인	확인	-
abcdefg@naver.com	이름	018020913471	확인	확인	확인	-
abc123@naver.com	이름	018234567111	확인	확인	확인	-
ghj@naver.com	이름	01813443882	확인	확인	확인	-
klm@gmail.com	이름	0182580089	확인	확인	확인	-
nlmgh123@naver.com	이름	01802345674	확인	확인	확인	-



ADMIN 관리자-회원관리 - 회원리스트

회원관리

- 매장관리자 리스트
- 회원 리스트**
- 비회원 리스트

회원 리스트

회원리스트

Show 10 of 49996

이메일(이메일)	이름	생년월일	SMS 동의여부	이메일 동의여부	휴면 여부
348@naver.com	노준규	0101113222	문자전송	동의	
aaa@naver.com	aaa	01020015471	문자전송	동의	
abc1234@naver.com	가홍미	01012341234	문자전송	동의	
abc123456@naver.com	Chobaejo	01002124574	문자전송	동의	
abc1@naver.com	홍길동	01012345678	문자전송	동의	
abcde@bkc.com	abc	01020015471	문자전송	동의	
abc123@naver.com	최기호	01023451111	문자전송	동의	
gdn@naver.com	홍홍	01015443382	문자전송	동의	
aaa@gmail.com	남건	0103308329	문자전송	동의	
abcd123@naver.com	Chobaejo	01002124574	문자전송	동의	

Previous 1 2 3 4 5 6 Next

휴면회원 버튼으로 상태변경

문자전송

휴면회원

문자 전송 클릭시 해당회원에게 문자를 보낼 수 있다.

회원에게 문자 보내기

[BKC] aaaa

닫기 **전송**

localhost 내용:

회원의 휴면을 해제하시겠습니까?

확인 취소

> [Web발신]
[BKC] aaaa 오후 9:07

localhost 내용:

문자전송이 완료되었습니다

확인

실제 발송된 문자

localhost 내용:

해제되었습니다.

확인



- 쿠폰관리
 - 쿠폰 리스트**
 - 회원 쿠폰 리스트
 - 회원 쿠폰 배포

쿠폰 리스트

쿠폰 리스트

Show 10 entries Search:

쿠폰 시리얼	쿠폰 이름	카테고리	할인 가격	수정
AB1	비어존 6000원 할인권	beerzone	6000	수정
AC1	치킨메뉴 2000원 할인권	chicken_menu	2000	수정
AL1	전매뉴 12000원 할인권	all	12000	수정
AL2	전매뉴 10000원 할인권	all	10000	수정

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

쿠폰 모드

수정

쿠폰정보 수정 가능

쿠폰수정

목적 카테고리
시이드 메뉴

쿠폰이름
백고프다

할인 가격
32220000

[수정 완료](#)

Menu 12345 67890 101111 [12](#)

새로 등록할 쿠폰의 카테고리, 시리얼, 이름, 할인가격을 정한다.

쿠폰 등록

쿠폰 등록

- 목적 카테고리
시이드 메뉴
- 쿠폰시리얼
- 쿠폰이름
- 할인 가격

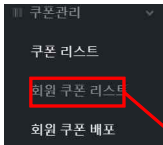
[쿠폰 등록하기](#)

쿠폰 생성완료

bkccox 위로쿠폰 all 50000 [수정](#)

빈 내용이 있을경우

- 쿠폰이름
- 할인 가격
! 이 입력관을 작성하세요.



회원이 가지고있는 쿠폰의 종류, 사용여부 확인 가능

유저 쿠폰 리스트

유저 쿠폰 리스트

Show 10 entries Search

쿠폰 번호	쿠폰 종류	소지자 아이디	쿠폰 발급일	사용여부
AB141404	비어온 6000원 할인권	djaw9820@naver.com	2021-05-12 18:46:11	미사용
AC1610293	치킨매뉴 2000원 할인권	djaw9820@naver.com	2021-05-12 18:46:15	미사용
AL1128299	전매뉴 12000원 할인권	abcdefg@abc.com	2021-05-04 17:38:12	미사용
AL117559	전매뉴 12000원 할인권	andigh123@naver.com	2021-05-04 17:38:08	미사용
AL1222759	전매뉴 12000원 할인권	hiku123@naver.com	2021-05-04 17:38:07	미사용
AL124131	전매뉴 12000원 할인권	dhekg32s@naver.com	2021-05-04 17:38:09	미사용
AL127474	전매뉴 12000원 할인권	cnalfo1234@naver.com	2021-05-04 17:38:08	사용완료
AL1286805	전매뉴 12000원 할인권	andighfe@naver.com	2021-05-04 17:38:08	미사용
AL1297425	전매뉴 12000원 할인권	dhekg32s04@naver.com	2021-05-04 17:38:10	미사용
AL1300743	전매뉴 12000원 할인권	djaw9820@naver.com	2021-05-12 18:45:58	미사용

Showing 1 to 10 of 33 entries

Previous 1 2 3 4 Next

사용자가 쿠폰 사용 시 사용여부변화

ADMIN 관리자- 쿠폰관리 - 회원 쿠폰배포

쿠폰관리

- 쿠폰 리스트
- 회원 쿠폰 리스트
- 회원 쿠폰 배포**

쿠폰 배포

일반 회원 리스트

배포할 쿠폰: **치킨메뉴 2000원 할인권**

계정명: **ifgd124@naver.com**

이름	전화번호
이민기	01012329491
김이지	01035241252
이윤준	01092334574
김지연	01075448791

선택한 쿠폰종류, 배포대상에 따라 쿠폰이 배포된다.

회원 쿠폰

ifgd124@naver.com 가 소지한 쿠폰 리스트

쿠폰 등록 날짜	쿠폰 번호	쿠폰 내용	삭제하기
2021-05-04 17:38:01.0	AL1806628	전매뉴 12000원 할인권	쿠폰 삭제
2021-05-12 20:15:35.0	AC1796785	치킨메뉴 2000원 할인권	쿠폰 삭제
2021-05-12 21:43:58.0	AL272802	전매뉴 13000원 할인권	쿠폰 삭제

회원이 소지한 쿠폰의 종류, 갯수 확인가능

회원 쿠폰

ifgd124@naver.com 가 소지한 쿠폰 리스트

쿠폰 배포 세이브

쿠폰 등록 날짜	쿠폰 번호	쿠폰 내용	삭제하기
2021-05-04 17:38:01.0	AL1806628	전매뉴 12000원 할인권	쿠폰 삭제
2021-05-12 20:15:35.0	AC1796785	치킨메뉴 2000원 할인권	쿠폰 삭제

Showing 1 to 2 of 2 entries

쿠폰종류 선택 - 쿠폰 리스트에서 생성된 쿠폰 중에서 배포 할 수 있다.

치킨메뉴 2000원 할인권

- 치킨메뉴 2000원 할인권
- 바야콘 6000원 할인권**
- 전매뉴 10000원 할인권
- 전매뉴 12000원 할인권
- 워로쿠폰

선택한 쿠폰 삭제 가능

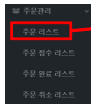
localhost 내용:
쿠폰 삭제를 하시겠습니까?

확인 취소

쿠폰 등록 날짜	쿠폰 번호	쿠폰 내용	삭제하기
2021-05-04 17:38:01.0	AL1806628	전매뉴 12000원 할인권	쿠폰 삭제
2021-05-12 20:15:35.0	AC1796785	치킨메뉴 2000원 할인권	쿠폰 삭제



ADMIN 관리자- 주문관리 - 주문리스트



주문 리스트

주문번호	주문시간	매장명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
27	2021-05-04 03:51230	대학로분점	ifhkgj@naver.com	현금결제	30000원	주문완료	상세보기
28	2021-05-04 03:59220	대학로분점	ifhkgj@naver.com	현금결제	30000원	주문완료	상세보기
29	2021-05-04 03:49450	대학로분점	csa1@1234@naver.com	현금결제	18000원	주문완료	상세보기
30	2021-05-04 03:49450	대학로분점	ifhkgj@naver.com	결제수단	54000원	주문완료	상세보기
31	2021-05-04 03:51140	대학로분점	csa1@1234@naver.com	현금카드결제	18000원	주문완료	상세보기
32	2021-05-04 03:55940	대학로분점	csa1@1234@naver.com	카드결제	14400원	주문완료	상세보기
33	2021-05-04 14:29300	대학로분점	csa1@1234@naver.com	현금카드결제	18000원	주문완료	상세보기
34	2021-05-04 16:34370	대학로분점	ifhkgj@naver.com	현금카드결제	20000원	주문완료	상세보기
35	2021-05-04 16:42970	역삼점	ifhkgj@1234@naver.com	현금카드결제	44000원	주문완료	상세보기

지금까지 들어온 주문리스트 조회가능

검색 기능으로 원하는 주문 기록 검색 가능

Search:

show 10 entries

Search:

주문번호	주문시간	매장명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
101	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	abc1@naver.com	카카오페이	18000원	주문취소	상세보기

PDF 경로 지정

PDF로출력하려는 URL을 입력해주세요. 예) /list

localhost 내용:
PDF가 저장되었습니다.

주문정보를 PDF화 시켜서 저장 할 수 있다. (서버에 올리면서 작동하지않음)

주문 상세조회로 주문정보 확인가능

주문 상세 보기

주문번호: 101, 주문내역: 주문완료

주문자 아이디: ifhkgj@naver.com, 주문자 연락처: 07082200176

주문가격: 18000원, 주문시간: 2021-03-08 17:17:51.0

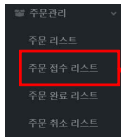
주문상태: 주문완료

주문상세보기: 상세보기

ABC 주문번호

주문번호	주문시간	매장명	아이디	결제타입	총가격
101	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	abc1@naver.com	카카오페이	18000
100	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj1234@naver.com	네이버페이	35000
99	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj1234@naver.com	네이버페이	38000
98	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	csa1@1234@naver.com	네이버페이	18000
97	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	abc1@naver.com	카카오페이	18000
96	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	csa1@1234@naver.com	네이버페이	35000
95	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	abc1@naver.com	카카오페이	35000
94	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	abc1@naver.com	카카오페이	18000
93	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	csa1@1234@naver.com	네이버페이	18000
92	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@naver.com	카카오페이	38000
91	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	카카오페이	38000
90	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	네이버페이	28000
89	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	네이버페이	38000
88	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	네이버페이	38000
87	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	카카오페이	18000
86	2021-03-08 17:17:51.0	목동중앙점	ifhkgj@1234@naver.com	카카오페이	38000

주문 완료 전의 접수중인 주문을 확인 할 수 있다.



BKCC 홈페이지 관리자

Search for...

주문 접수 리스트

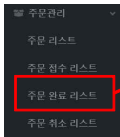
주문 접수 리스트

Show 10 entries Search:

주문번호	주문시간	상품명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
No data available in table							

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next



주문완료 리스트

Show 10 entries

주문번호	주문시간	해당업	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
27	2021-05-04 03:31:23.0	대학교분점	dhqkgs@naver.com	현금결제	36000원	주문완료	상세보기
28	2021-05-04 03:38:22.0	대학교분점	dhqkgs@naver.com	현금결제	36000원	주문완료	상세보기
29	2021-05-04 03:41:00.0	대학교분점	cralf1234@naver.com	현금결제	36000원	주문완료	상세보기
30	2021-05-04 03:49:45.0	대학교분점	dhqkgs@naver.com	결제수단	54000원	주문완료	상세보기
31	2021-05-04 03:51:14.0	대학교분점	cralf1234@naver.com	현장카드결제	50000원	주문완료	상세보기
32	2021-05-04 03:55:04.0	대학교분점	cralf1234@naver.com	카드결제	144000원	주문완료	상세보기
34	2021-05-04 16:34:37.0	대학교분점	dhqkgs@naver.com	현장카드결제	26000원	주문완료	상세보기
35	2021-05-04 16:42:07.0	역삼점	rbghwogh123@naver.com	현장카드결제	44000원	주문완료	상세보기
36	2021-05-04 16:50:39.0	역삼점	rbghwogh123@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
37	2021-05-04 17:17:51.0	대학교분점	dhqkgs@naver.com	현장카드결제	26000원	주문완료	상세보기

Showing 1 to 10 of 56 entries

주문 상세조회로
주문정보 확인가능



주문이 모두 완료된
주문정보를 확인

search: 네이비

검색 기능으로 원하는 주문 기록 검색
가능

Search: 네이비

주문번호	주문시간	해당업	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
78	2021-05-08 11:17:51.0	홍도점	abc1@naver.com	현금결제	18000원	주문완료	상세보기
79	2021-05-08 11:17:51.0	홍도점	fgd@naver.com	현금결제	18000원	주문완료	상세보기
80	2021-05-08 11:17:51.0	홍도점	dhghwogh1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
81	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
82	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
83	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
84	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
85	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
86	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	cralf1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
87	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	dhgh1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기
88	2021-05-08 11:17:51.0	홍도분점	dhgh1234@naver.com	현금결제	8000원	주문완료	상세보기

ADMIN 관리자- 주문관리 - 주문 취소 리스트

- 주문관리
- 주문 리스트
- 주문 취소 리스트
- 주문 완료 리스트
- 주문 취소 리스트

취소된 주문들을
확인 할 수 있다.

주문 취소 리스트

주문 취소 리스트

Show 10 entries

주문번호	주문시간	해당명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
33	2021-05-04 14:29:30.0	대학로본점	cnalfo1234@naver.com	현장카드결제	18000원	주문취소	상세보기
44	2021-05-05 19:20:20.0	대학로본점	dhajgtr@naver.com	현장카드결제	18000원	주문취소	상세보기
45	2021-05-06 14:15:25.0	가동점	nlfo12311@naver.com	현금결제	30000원	주문취소	상세보기
46	2021-05-06 14:16:59.0	가동점	nlfo12311@naver.com	현장카드결제	30000원	주문취소	상세보기
47	2021-05-06 16:13:11.0	대학로본점	fyhd@naver.com	현장카드결제	7000원	주문취소	상세보기
48	2021-05-06 16:19:16.0	대학로본점	dhajgtr@naver.com	현장카드결제	15000원	주문취소	상세보기
49	2021-05-06 16:23:03.0	대학로본점	dhajgtr@naver.com	현금결제	18000원	주문취소	상세보기
50	2021-05-06 16:26:45.0	대학로본점	fyhd@naver.com	현금결제	10000원	주문취소	상세보기
51	2021-05-06 16:28:50.0	대학로본점	dhajgtr@naver.com	현금결제	18000원	주문취소	상세보기
52	2021-05-06 19:53:48.0	대학로본점	fyhd@naver.com	대이내페이	18000원	주문취소	상세보기

Showing 1 to 10 of 14 entries

주문 상세조회로
주문정보 확인가능

주문 상세 보기

주문번호: 33 주문상태: 주문취소

주문자 아이디: cnalfo1234@naver.com 주문자 전화번호: 01035244001

주문자 주소: 서울 중랑구 신내로17길 41 (신내동, 천료이마트), 717동 602호

해당명: 대학로본점

주문사용여부: 결제타입: 현장카드결제

총가격: cnalfo1234@naver.com

주문 상품: 레드립 1개

요구사항:

보기

Search: [cnalfo1234@naver.com]

검색 기능으로 원하는
주문취소 기록 검색 가능

Show 10 entries

Search: [cnalfo1234@naver.com]

주문번호	주문시간	해당명	주문자아이디	결제타입	총가격	주문상태	주문상세보기
33	2021-05-04 14:29:30.0	대학로본점	cnalfo1234@naver.com	현장카드결제	18000원	주문취소	상세보기

ADMIN 관리자- 메인페이지 관리 - 메인 배너 관리

- 메인페이지관리
- 메인배너 관리**
- 유튜브광고 관리

배너 사용/ 미사용 여부 결정 가능

메인 배너의 추가, 수정, 삭제가 가능하다.

이미지 클릭시 확대

배너 수정

localhost 내용:
배너 수정 성공

확인

메인 배너 리스트

AWS S3를 사용함.

번호	제목	내용	사용여부	삭제
1	로봇 시리즈		사용	삭제
2	푸드인사이드		사용	삭제
3	푸드인사이드		사용	삭제

삭제시 경고문

localhost 내용:
삭제를 하시겠습니까?

확인 취소

localhost 내용:
배너 삭제 성공

확인

localhost 내용:
배너 삭제 실패

확인

배너의 제목, 내용을 작성하고 이미지를 선택해 메인 페이지에 들어갈 배너를 등록한다.

배너 등록

배너 제목

제목

내용

배너 이미지

선택된 파일 없음

내용

파일 선택

선택된 파일 없음

등록

배너 등록 성공시

localhost 내용:
배너 등록 성공

확인



입력란/이미지 파일을 비워뒀을때

제목

내용

이 입력란을 작성하세요

배너 이미지

이 이미지를 선택하세요

파일 선택

선택된 파일 없음

내용

파일을 선택하세요



ADMIN 관리자- 메인페이지 관리 - 유튜브 광고 관리

메인페이지관리
 메인배너 관리
 유튜브광고 관리

선택된 광고가 메인페이지
 광고로 들어간다.

메인 유튜브 광고 리스트

등록일	제목	유튜브 영상	삭제	수정	선택
2021-01-01	KBC 광고 영상1		삭제	수정	선택
2021-01-01	KBC 광고 영상2		삭제	수정	선택
2021-01-01	KBC 광고 영상3		삭제	수정	선택
2021-01-01	KBC 광고 영상4		삭제	수정	선택

사용자 메인페이지에
 들어갈 유튜브 광고 업
 로드, 사용, 수정, 삭제

localhost 내용:
 유튜브를 사용하도록 변경하시겠습니까?
 확인

사용여부(1개만 등록 가능)
 사용

첨네일 등록

첨네일 등록

- 제목
- 날짜
- 유튜브 경로
- 내용
- 내용

유튜브 광고 등록

새로운 광고 등록

2021-01-15 KBC

삭제 수정 선택

유튜브 광고 수정

첨네일 상세

날짜

제목

세부내용

유튜브 광고 내용(필수)

광고 주소

첨네일 주소

저장하기 수정하기 삭제하기

localhost 내용:
 유튜브 수정 완료
 확인

수정된 내용으로
 광고 등록

리셋 시 원래 내용으로 돌아간다.

경고문구 후 삭제

localhost 내용:
 정말로 유튜브광고를 삭제 하시겠습니까?
 확인 취소



ADMIN 관리자- 서브페이지 관리 - BKC 메뉴관리

서브페이지 관리

- BKC 메뉴 관리
- BKC 이벤트 게시판 관리

메뉴 리스트

번호	메뉴이름	가격	변경상태	수정일
1	치킨메뉴	3000	수정가능	2024-01-01
2	전체조회		수정불가능	2024-01-01
3	치킨메뉴		수정가능	2024-01-01
4	사이드 메뉴		수정가능	2024-01-01
5	비어준		수정가능	2024-01-01
6	new메뉴		수정가능	2024-01-01

이미지 클릭시 큰 이미지확인 가능

메뉴업로드

메뉴 등록

번호: []

메뉴이름: []

가격: []

메뉴 이미지: []

파일 선택: [newmenu.jpg]

상태: []

메뉴등록일: []

가격: []

번호: []

메뉴 등록하기

메뉴 등록

판매 상태 변경
홈페이지 메뉴게시판
에도 반영

localhost 내용:

메뉴를 정말로 삭제하시겠습니까?

확인 취소

판매상태

판매중지

치킨메뉴

- 전체조회
- 치킨메뉴
- 사이드 메뉴
- 비어준
- new메뉴

드롭바로 종류에 따라
메뉴 확인가능

이미지 수정

AWS S3를 사용함

파일 선택: []

가격: []

메뉴이름: []

이름입력: []

가격: []

세부내용: []

업로드

이미지 주소: [https://bkcba3.s3.amazonaws.com/bkc_img/menu/gupw.jpg]

등록완료 수정완료 삭제

입력란 빈칸일때

메뉴이름: []

메뉴 이미지: []

파일 선택: [newmenu.jpg]

이 입력란을 작성하세요.

메뉴삭제 경고창

localhost 내용:

메뉴를 정말로 삭제하시겠습니까?

확인 취소

변경한 내용으로 저장

번호	메뉴이름	가격	변경상태	수정일
1	치킨메뉴	3000	수정가능	2024-01-01

취소 선택시

localhost 내용:

메뉴 삭제 실패

확인

Search: [뿌링글] x

검색기능
메뉴이름 검색가능

메뉴 검색 결과

번호	메뉴이름	가격	변경상태	수정일
1	뿌링글	13000	수정가능	2024-01-01



ADMIN 관리자- 서브 페이지 관리 - BKC 신규매장 게시판관리

- 서브페이지 관리
 - BKC 메뉴 관리
 - BKC 이벤트 게시판 관리
 - BKC 신규매장 게시판 관리**

신규 매장 목록

목록

Show 10 entries Search:

NO	매장명	오전 날짜	이벤트 진행 여부
1	가능점	2021-04-30	진행중
2	가학점	2021-04-01	진행중
3	종로점	2020-05-01	진행중
4	종로성대점	2020-03-01	진행중
5	종로5가중앙점	2020-03-01	진행중
6	종로명복점	2020-03-01	진행중
7	독동중앙점	2020-03-01	종료

이벤트의 진행여부 설정 가능

localhost 내용:
이벤트를 종료처리 하시겠습니까?

확인 취소

2021-04-30

종료

매장명 클릭으로 상세보기 가능

새로운 매장 등록 가능

등록

신규매장 등록

신규매장 등록

매장명: 매장 연락처:

에코포디점: 915-1234-1234

오전 날짜: 주소:

2021-05-13 서울특별시 동부구 자유로 12

주요사항:

관리자:

신규매장 상세보기

신규매장 상세

매장명: 매장 연락처:

가능점: 031-877-9992

오전 날짜: 주소:

2021-04-30 길가 뒷정무시 기능동 667-30

작성자:

관리자:

매장 연락처:

031-877-9992

주소:

주소는바뀌나요

초기화 버튼 클릭시 모두 빈칸으로 돌아간다

NO	매장명	오전 날짜	이벤트 진행 여부
1	에코포디점	2021-05-13	진행중

수정버튼 클릭시 상세보기 페이지에서 매장 연락처, 주소, 오전 날짜의 수정이 가능하다

localhost 내용:
정말 삭제하시겠습니까?

확인 취소

경고 메시지 출력 후 확인 버튼 클릭 시 삭제 진행



ADMIN 관리자-서브페이지 관리 - 공지사항 게시판 관리

BKC 신규매장 개시판 관리

공지사항 게시판 관리

공지사항 목록

목록

Show 10 entries

Search:

제목	게시일	작성자
bkc. 분나들이에 지친 맥Go 루테일도 할인 받Go	2021-04-27	관리자
bkc. 신재뉴로 카페형 매장 '비어온' 경쟁력 강화에 나서	2021-04-27	관리자
bkc. 신재론 서래가 출시가변 플랫폼이해 고객 1000명 초청	2021-04-27	관리자
bkc. 카카오톡 주문하기에 공식 입점	2021-04-27	관리자

1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

제목 클릭시 상세보기 가능

공지사항 상세보기

공지사항 상세보기

제목: bkc. 분나들이에 지친 맥Go 루테일도 할인 받Go

게시일: 2021-04-27

작성자: 관리자

내용: [상세한 공지사항 내용이 표시되는 영역]

등록/수정/삭제 버튼이 표시됨

공지사항 등록

등록

공지사항 등록

제목:

등록일:

작성자:

내용:

등록/수정/삭제 버튼이 표시됨

localhost 내용:
입력 사항이 없습니다

확인 취소

경고 메시지 출력 후 확인버튼을 누르면 삭제 진행

게시일은 자동으로 등록된다.

제목	게시일	작성자
bkc. 분나들이에 지친 맥Go 루테일도 할인 받Go	2021-04-27	관리자
bkc. 신재뉴로 카페형 매장 '비어온' 경쟁력 강화에 나서	2021-04-27	관리자
bkc. 신재론 서래가 출시가변 플랫폼이해 고객 1000명 초청	2021-04-27	관리자
bkc. 카카오톡 주문하기에 공식 입점	2021-04-27	관리자
등록일: 2021-05-13		

상세보기에서 수정버튼 클릭시 내용 수정 가능

게시글 수정

제목:

게시일:

작성자:

내용:

등록/수정/삭제 버튼이 표시됨

공지사항 상세보기

제목:

게시일:

작성자:

내용:

등록/수정/삭제 버튼이 표시됨

수정일: 2021-04-27	작성자: 관리자
-----------------	----------



ADMIN 관리자- 서브페이지 관리 - Why BKC 관리

- FAQ 게시판 관리
- BKC스토리 관리
- WHYBKC 관리**

AboutBKC 리스트

Show: 10 entries

번호	내용	이미지	이제기
1	맛을 살리는 연구개발 시스템 만의 모든 것을 연구한다. 품질지킨과 요재요제, 부원물 등 소비자를 위한 알맞은 BKC 인기 메뉴를 탄생시킨 연구소입니다. 소비자의 기호와 시장 트렌드를 조사, 연구하여 소비자들의 입맛과 건강을 동시에 충족시키는 메뉴를 개발하고 품질을 개선시키고 있습니다. 해당운영의 책임 전수 BKC 창업, 경영, 마케팅, 서비스, 홍보 등 해당 운영의 책임자의 열거 기능을 제공하고 있습니다. BKC 가맹점주는 해당 모든 4개기능의 열거한 열거 기능을 이수해야 합니다.		있음
1	나눔과 상생의 정신을 BKC가 추구하며 BKC가 추구하는 BKC의 가치관과 그 의 사명감정행동		있음

Search:

Search:

Search:

1

나눔과 상생의 정신을 BKC가 추구하며 BKC가 추구하는 BKC의 가치관과 그 의 사명감정행동

내용 클릭시 수정 페이지 출력
제목,내용,이미지 수정과
삭제 기능 수행 가능

REALCHICKEN수정

번호:

내용: 맛을 살리는 연구개발 시스템 만의 모든 것을 연구한다. 품질지킨과 요재요제, 부원물 등 소비자를 위한 알맞은 BKC 인기 메뉴를 탄생시킨 연구소입니다. 소비자의 기호와 시장 트렌드를 조사, 연구하여 소비자들의 입맛과 건강을 동시에 충족시키는 메뉴를 개발하고 품질을 개선시키고 있습니다. 해당운영의 책임 전수 BKC 창업, 경영, 마케팅, 서비스, 홍보 등 해당 운영의 책임자의 열거 기능을 제공하고 있습니다. BKC 가맹점주는 해당 모든 4개기능의 열거한 열거 기능을 이수해야 합니다.

이미지:

파일 선택

-
-
-

hinh-nleic sunflower oil

번호: 1

수정내역

localhost 내용:
정말 삭제하시겠습니까?

내용으로 검색해 원하는
결과물만 찾아보기 가능

삭제 시 경고창 출력
후 확인버튼 클릭시 삭제 진행

ADMIN 관리자- 딜리버리 페이지 관리 - 이용약관

딜리버리페이지관리
이용약관

유의사항 리스트

유의사항 리스트

Show 10 entries

번호	1	내용
1		매장상황 및 거리에 따라 배달비가 발생할 수 있습니다.
4		온라인 주문은 예약배달이 불가능합니다.
5		제주지역 및 일부 매장은 판매 가격이 상이하여 추가금이 발생할 수 있습니다.
11		유의사항등록 테스트입니다.

업로드

업로드시 빈칸으로 두었을때

업로드시 빈칸으로 두었을때

업로드

내용 클릭시 수정 페이지 출력
내용 수정과 삭제 기능 수행 가능

유의사항 수정

유의사항 수정

번호: 1

내용: 매장상황 및 거리에 따라 배달비가 발생할 수 있습니다.

수정테스트

수정 완료 | 리셋 | 목록가기 | 삭제

1 수정테스트

유의사항 수정

유의사항 수정

번호: 1

내용: 매장상황 및 거리에 따라 배달비가 발생할 수 있습니다.

수정 완료 | 리셋 | 목록가기 | 삭제

삭제 시 경고창 출력
후 확인버튼 클릭시 삭제 진행

localhost 내용:
정말 삭제하시겠습니까?

확인 취소

유의사항 등록

유의사항 등록

업로드

Show 10 entries

번호	1	내용
1		매장상황 및 거리에 따라 배달비가 발생할 수 있습니다.
4		온라인 주문은 예약배달이 불가능합니다.
5		제주지역 및 일부 매장은 판매 가격이 상이하여 추가금이 발생할 수 있습니다.
11		유의사항등록 테스트입니다.

- 푸터 관리
- 이용약관 관리
- 개인정보취급방침 관리
- 이메일약관 관리
- 사업자 정보 관리**

사업자 정보 조회

주소	서울시 송파구 올림픽로 299(신천동 7-23번지) 대한제당8/D 2층	전화번호	1577-5577
사업자등록번호	215-86-61559	저작권	© 2021 BHC ALL RIGHT RESERVED
대표이사 이름	최재호		
회계호			

[수정하러가기](#)

사업자의 정보를 확인, 수정 할 수 있다.
이곳에서 수정된 정보는 푸터에 적용된다.

사업자 정보 조회

주소	서울시 송파구 올림픽로 299(신천동 7-23번지) 대한제당8/D 2층	전화번호	1577-5577
사업자등록번호	215-86-61559	저작권	© 2021 BHC ALL RIGHT RESERVED
대표이사 이름	최재호		
회계호			

[수정 완료](#)

주소	서울시 송파구 올림픽로 299(신천동 7-23번지) 대한제당8/D 2층	전화번호	1577-5577
사업자등록번호	215-86-61559	저작권	© 2021 BHC ALL RIGHT RESERVED
대표이사 이름	최재호		
회계호			

[수정하러가기](#)

리셋버튼 클릭시 처음 화면으로 돌아간다.

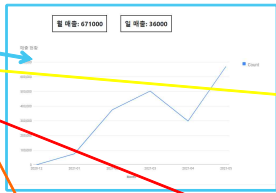


ADMIN 관리자- 차트

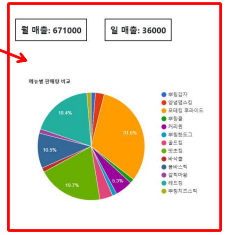
차트
 테이블

드롭바 선택으로 원하는 카테고리의 매출을 조회할 수 있다.




- 월별 매출 조회
- 지점별 매출 조회
- 카테고리별 매출 조회
- 메뉴별 매출 조회



모든 매출 차트



월별, 지점별, 메뉴카테고리별, 메뉴별 매출을 차트로 한번에 확인 할 수 있다

 rest-demo.2021-05-11	5/11/2021 3:42 PM	Text Document	7 KB
<input checked="" type="checkbox"/>  rest-demo.2021-05-12	5/12/2021 3:35 PM	Text Document	3 KB
 rest-demo.2021-05-13	5/13/2021 4:24 PM	Text Document	26 KB



Logback에서 rollingFileAppender 을 사용하여 하루마다 로그파일을 남기도록 하였다.

rest-demo.2021-05-12 - Notepad

접속로그

```
File Edit Format View Help
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 39.7.46.230
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 210.221.253.134
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 210.221.253.134
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 39.7.46.230
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 39.7.46.230
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 210.221.253.134
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 211.249.218.4
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 175.223.33.103
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 121.53.180.7
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 101.235.104.74
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 1.225.35.132
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 220.64.100.3
.main.controller.HomeController - Request URL: http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/, Client IP: 218.232.178.42
```



시 연

주소 : <http://ec2-3-34-97-58.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/bkc/>



Q & A



보완할 점

1. 구성을 홈페이지관리자, 매장관리자, 일반회원 나누어서 매장마다 매장관리자 페이지를 만들어 매장관리, 재고관리를 하고자 하였으나 시간이 부족하여 못한 점.
2. 페이지 반응형으로 걸고자 하였으나 시간이 부족하여 못한 점
3. 비회원 주문 관련 기능을 완성하지 못함.
4. 시큐리티에 대해서 익숙치 않아 OAuth 관련해서 완벽하게 구현하지 못함.



후기

- 최재호(팀장) :** 팀장으로서 부담이 있었지만 그래도 프로젝트를 끝까지 마무리해서 뿌듯합니다. 비록 처음에 계획한 기능을 모두 구현하지 못하고 포기한 부분도 많았지만 5주간의 시간동안 최선을 다했기에 후회는 없습니다. 많이 부족했지만 팀원들이 잘 따라와줘서 좋았고 처음으로 협업다운 협업을 해서 많이 도움 되었습니다. 팀원 모두 이번 프로젝트의 경험으로 모두 성공하였으면 좋겠습니다.
- 기진현 :** 프로젝트는 처음이라 모든 과정이 어려웠지만 좋은 팀원들을 만나 좋은 프로젝트가 만들어진 것 같이 좋았고 실력 또한 많이 향상된 좋은 경험이었습니다.
- 민경민 :** 프론트 위주로 작업을 해서 백이 많이 아쉬웠던거 같습니다. 프론트도 반응형까지 욕심을 냈지만 시간이 부족해 구현 하지 못한게 아쉬웠던거 같습니다. 조장님, 조원분들 한 분 한 분 너무 고생 많으셨고 모두 좋은 결과 있으시길 바랍니다. 고생하셨습니다
- 임지현 :** 열심히 했지만 부족한 부분이 많이 보여 아쉬웠습니다. 팀원들의 도움 덕분에 이만큼이라도 해냈다고 생각합니다. 감사합니다.
- 유진원 :** 조원들과 합심하여 프로젝트를 완성시켜서 뿌듯합니다.
- 이주현 :** 좋은 팀원들을 만나 많이 부족한 제가 큰 도움을 받은 것 같습니다. 비록 처음에 생각했던 대로 완벽히 모든 기능을 구현하지는 못했지만 프로젝트를 하는 과정에서 얻은 것이 많았습니다. 팀원들 모두 좋은 결과 있었으면 좋겠습니다.