

DB 설계 기술서

INHAYO

2024년 06월 12일

성명	최 지 혁
----	-------

목차

1. 문제	- 3
2. Story Board	- 7
3. Entity 기술서	- 13
4. ERD	- 19
5. Naming Rule	- 20
6. Sample Data	- 21

1. 문제

<사용자 관점>

1. 회원과 비회원 모두 시스템을 이용 할 수 있다.
2. 회원이 아닐 시에는 쿠폰과 적립금 등의 혜택을 받을 수 없다.
3. 주소 정보가 없을 시 GPS를 통해 자동으로 주소 정보가 저장되며, 사용자가 수동으로 변경할 수 있다.
4. 입력 했던 주소는 전부 자동으로 저장 된다. 목록 관리를 통해 삭제 또한 가능하다.
5. 저장된 주소를 기반으로 가맹점 목록을 불러온다.
6. 주문 시 설정된 주소가 자동으로 입력된다.
7. 회원 정보는 메일 주소(아이디), 비밀번호, 휴대폰 번호, 닉네임, 회원 등급, 포인트, 쿠폰, 주문 내역, 리뷰 내역, 프로필 사진, 마케팅 정보 수신여부(메일,SMS) 등을 포함하고 있다.
8. 쿠폰 정보는 쿠폰 이름, 할인 가격, 사용 기간, 최소 주문 금액, 사용 제한 정보를 확인 가능하다.
9. 쿠폰은 쿠폰 번호로 직접 등록, 가맹점 발급, 이벤트 등으로 등록할 수 있다.
10. 포인트 정보는 보유 포인트, 이번 달 만료 예정 포인트, 포인트 이용내역을 확인 할 수 있다.
11. 포인트는 상품권을 통해 직접 적립도 가능하다.
12. 포인트 이용 내역은 이용 사유, 적립 날짜, 만료 날짜, 금액(사용,만료,적립)을 확인할 수 있다.
13. 찜한 가게 목록에서는 내가 찜했던 가게들의 주문 가능 여부(시간), 업소 프로필 이미지, 업소명, 별점, 최근 리뷰 개수, 최근 사장님 댓글 개수를 확인 할 수 있다.
14. 주문 내역 목록에서는 주문 날짜, 카테고리(아이콘), 업소명, 주문 내역 요약, 리뷰작성기간을 확인 할 수 있다.
15. 주문 상세 내역에서는 배달여부, 업소명, 주문 내역 요약, 주문 일시 및 시간, 주문 번호, 업소 전화 번호, 고객센터 전화 번호, 결제 정보, 배달 정보를 확인 할 수 있다.
16. 주문 상세 내역에서의 결제 정보는 메뉴 목록, 메뉴 옵션, 메뉴별 가격, 메뉴의 총 주문 금액, 배달 팁, 총 결제금액, 결제 방법, 적립 포인트를 확인 할 수 있다.
17. 주문 상세 내역에서의 배달 정보는 배달된 주소, 전화번호, 안심 번호, 요청사항을 확인 할 수 있다.
18. 회원 등급은 매월 1일 오전 중 진행된다. (1일이 휴일인 경우 첫번째 영업일 오전 중 반영 된다.)
19. 회원 등급은 전월 결제 횟수에 따라 결정된다.

20. 5회 미만은 일반회원 5회이상 10회 미만 브론즈, 10회 이상 20회 미만 실버, 20회 이상 골드 등급으로 분류 한다.

21. 브론즈, 실버, 골드 등급은 등급별로 다른 쿠폰이 발급된다.

22. 등급 쿠폰은 15,000원 이상 주문 시 사용할 수 있다.

23. 주문 횟수는 매월 1일부터 말일까지 어플을 이용한 모든 서비스에서 누적 배달 완료 횟수를 기준으로 한다.

24. 전화 주문, 취소 주문은 포함하지 않는다.

25. 장바구니 전체 주문을 1회로 판단한다.

26. 장바구니에는 같은 가게의 메뉴만 담을 수 있다. (A가게의 음식을 장바구니에 담은 채로 B가게의 음식을 장바구니에 담을 수 없다. (택 1해야함))

27. 배달은 어플 자체의 배달시스템과 일반 가맹점 자체배달시스템이 있다.

28. 두 시스템은 카테고리가 다르며 배달 비용 또한 상이하다

29. 어플 자체 배달 시스템은 오전 9시부터 0시까지이다.

30. 어플 자체 배달 시스템에서는 기본 순서, 가까운 순, 주문 많은 순, 가나다 순으로 정렬 할 수 있다.

31. 어플 자체 배달 시스템에서의 카테고리는 1인분, 신생 업소, 한식, 양식, 디저트/커피, 일식/회, 아시안, 고기, 분식으로 나누어 진다.

32. 일반 가맹점의 카테고리는 한식, 분식, 돈까스/회/일식, 치킨, 피자, 중식, 족발/보쌈, 야식, 찜/탕, 도시락, 카페/디저트, 패스트푸드로 나누어 진다.

33. 일반 가맹점 목록에서는 모든 가게 보기, 바로 결제 가게만, 만나서 결제 가게만, 프랜차이즈 가게만으로 필터링 할 수 있다.

34. 일반 가맹점 목록에서는 기본 순서로 보기, 가까운 순, 주문 많은 순, 리뷰 좋은 순, 인기 많은 순, 찜 많은 순으로 정렬 할 수 있다.

35. 어플 자체 배달 시스템에서 목록은 주력 메뉴 이미지, 별점, 가맹점 이름, 최근 리뷰 개수, 최근 사장님 댓글 개수, 배달팁 가격, 거리를 확인 할 수 있다.

36. 일반 가맹점 목록에는 주문 가능여부(시간), 가맹점 이미지, 가맹점 이름, 별점, 최근 리뷰 개수, 최근 사장님 댓글 개수, 주력 메뉴 , 신규매장 여부, 쿠폰 여부를 확인 할 수 있다.

37. 가게 정보는 가맹점 이름, 별점, 누적 리뷰 개수, 누적 사장님 댓글 개수, 최소 주문 금액, 결제방법, 배달팁(상세확인가능), 전화 번호, 찜한 사람 누적, 메뉴, 정보, 리뷰를 확인 할 수 있다.

38. 가게 메뉴에서는 가게 공지사항, 대표메뉴, 원산지 표기, 메뉴 소개를 확인 할 수 있다.

39. 메뉴 소개에서는 메뉴 이름, 대표 메뉴 여부, 메뉴 상세 설명, 가격을 확인 할 수 있다.
40. 가게 정보에서는 가게 소개, 가게 통계, 배달 팁 안내, 안내 및 혜택, 영업 정보, 위치 정보, 사업자 정보를 확인할 수 있다.
41. 가게 통계에서는 최근 주문수와 찜한 사람의 수를 확인 할 수 있다.
42. 배달팁 안내에서는 안내 내용과 거리별 배달 팁의 가격 정보, 요일과 시간대별 가격정보를 확인 할 수 있다.
43. 영업 정보에서는 운영시간, 휴무일, 전화번호를 확인 할 수 있다.
44. 위치 정보에서는 배달 지역을 확인할 수 있다.
45. 사업자정보에서는 대표자명, 상호명, 사업자 주소, 사업자 등록번호를 확인할 수 있다.
46. 가게 리뷰에서는 총 작성된 리뷰 수와 공지사항, 사용자들이 등록한 리뷰들을 확인할 수 있다.
47. 가게 리뷰는 어플을 이용하여 직접 결제한 사용자만 작성 할 수 있다.
48. 리뷰는 사진리뷰만 보거나, 작성순, 추천수로 정렬할 수 있다.
49. 리뷰는 작성자 프로필 이미지, 작성자 닉네임, 별점, 작성 날짜, 추천수, 리뷰 내용, 사장님 댓글을 확인할 수 있다.
50. 장바구니에서는 주문 할 가게 명, 메뉴 이름, 각 메뉴 옵션, 각 메뉴 수량, 각 메뉴의 총 가격, 최종 주문 가격을 확인 할 수 있다.
51. 배달 정보는 주소, 도로명, 상세 주소, 핸드폰 번호, 안심번호 사용 여부, 요청사항, 요청사항 저장 여부, 최종 결제 금액을 확인 할 수 있다.
52. 최종 결제 정보에는 주문 금액, 배달 팁, 결제 수단,, 할인쿠폰, 배민 포인트, 엘포인트, OK캐쉬백 정보가 포함되어있다.
53. 결제수단은 네이버페이, 어플자체페이, 어플자체페이 계좌이체, 카드 결제, 휴대폰 결제,페이코, 카카오페이, 직접 카드결제, 직접 현금결제를 선택할 수 있다.
54. 직접 결제 시 할인쿠폰, 포인트 등의 혜택을 받을 수 없다.
55. 포인트는 1000점부터 사용이 가능하다.
56. 할인 쿠폰은 몇개를 보유 했는지 확인 할 수 있으며 사용할 쿠폰을 선택 할 수 있다.
57. 엘포인트와 OK캐쉬백은 카드번호와 비밀번호를 사용한다.
58. 결제를 요청하면 배달 상품 주의사항과 개인정보 제 3자 제공에 동의하게 된다.

<업소 관점>

- 업소 신청

1. 인하요는 사장님 사이트를 통해서 따로 사장님들이 따로 업소를 관리할 수 있다.
2. 사장님 사이트에 가입하기 위해서는 필수정보[아이디, 비밀번호, 이메일, 이름 휴대폰번호], 선택정보[우편번호, 주소]가 필요하다.(휴대폰번호는 인증받는다.), (이용약관(필수) 및 광고성 정보수신동의(선택))
3. 사장님 사이트에서 업소관리를 통해 내 업소를 관리할 수 있고 업소는 울트라콜을 이용해서 인하요에 직접 통화를 통해서 등록할 수 있다.
4. 울트라콜 신청은 신청인정보[사장님 성함, 전화번호, 이메일, 통화가능시간], 업소 정보[업주명, 업소명, 배달형태[직접배달, 배달대행], 주력메뉴(ex.치킨, 피자), 휴대폰번호, 업소주소, 사업자등록번호, 사업자등록증(사진), 통장사본(사진)]이 필요하다. (주력메뉴는 한식, 분식, 돈까스/회/일식, 치킨, 피자, 중식, 족발/보쌈, 야식, 찜/탕, 도시락, 카페/디저트, 패스트푸드로 나뉘어진다)
5. 접수가 완료되어 업소 등록이 완료되면 인하요 회사와 통화하여 광고신청을 할 수 있다. 신청접수가 완료되면 해당지역 매니저가 방문하여 계약과 배달관련 상담을 받는다. 계약후 필요한 서류는 사업자등록증(사진), 통장사본(사진), 메뉴사진, 메뉴판, 원산지정보, 가계정보가 있다.
6. 광고는 일반광고, 울트라콜, 슈퍼리스트가 있다. 각각 광고마다 가격이 다르다. 슈퍼리스트는 입찰시스템으로 등록할 수 있고 반경내 여러지역에 입찰할 수 있다.

- 사장님 사이트

7. 업소관리는 내업소 업소관리[주문 통계, 리뷰관리, 광고효율계산기], 서비스소개[광고 소개, 배달의민족 혜택], 고객센터[공지사항, 자주묻는 질문, 1:1문의]가 있다.
8. 주문통계는 주문 수, 주문 금액, 주간 바로결제 정산금액 확인의 기능
9. 리뷰관리는 실시간으로 고객님들의 리뷰를 확인하고 댓글을 작성할 수 있는 리뷰관리 기능

- 업소 정보

10. 기본 메뉴에서 배달의 최소주문금액, 결제방법, 배달 팁을 설정할 수 있다.
11. 현재 영업여부를 선택해서 주문가능, 전화주문만 가능, 영업준비 중으로 3가지 영업형태를 띄게 한다.
12. 메뉴 칸에서 기본적으로 전체메뉴 정보, 세트메뉴[세트메뉴 이름, 가격, 메뉴 구성, 맛선택], 메뉴[이름, 부가설명, 가격, 맛선택], 사이드[이름, 부가설명, 가격, 맛선택], 추가메뉴[이름, 가격, 맛선택], 토핑[이름, 가

격]을 설정할 수 있다.(이름과 가격은 필수적으로 적어야되고 나머지는 선택사항이다.)

13. 정보에서는 가게 소개, 가게 통계, 배달팁 안내, 안내 및 혜택, 영업정보, 위치정보, 사업자정보가 보여진다. 그중 가게 소개, 배달팁, 안내 및 혜택은 사장이 수정할 수 있다.

14. 리뷰에서는 리뷰추천이미지(3개)와 리뷰 소개를 사장이 작성할 수 있다. 이미지는 16:9비율의 이미지를 첨부할 수있다.

15. 리뷰가 달렸을 시에 리뷰에 사장이 댓글을 달 수 있고 리뷰에 문제가 있을시 신고를 할 수 있다. 신고 시에는 인하요 관리자가 리뷰를 확인해보고 삭제여부를 결정한다.

16. 이벤트나 서비스시에 해당 업소에만 사용할 수 있는 쿠폰을 제공할 수 있다(최소 1000원)

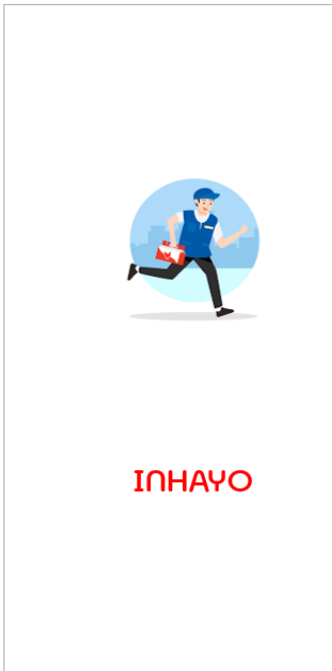
- 주문시

17. 업소에서는 주문이 들어온 것을 확인하고 조리 및 배달에 필요한 시간을 입력한다.(분단위) 그러면 주문자에게 필요한 시간 및 주문정보에 대한 내용이 제공된다.


2. Story Board

어플리케이션 스토리보드

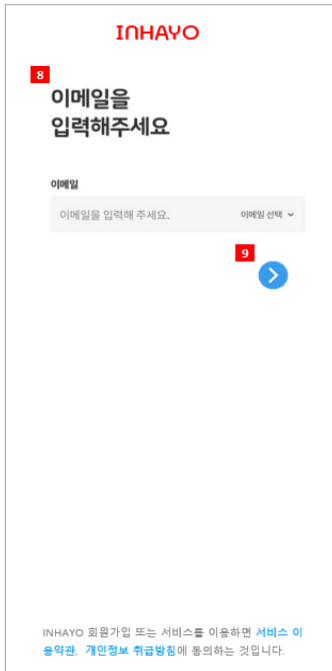
Code	Title
00	스플래시 스크린



Code	Title
01	로그인



Code	Title
02	회원가입

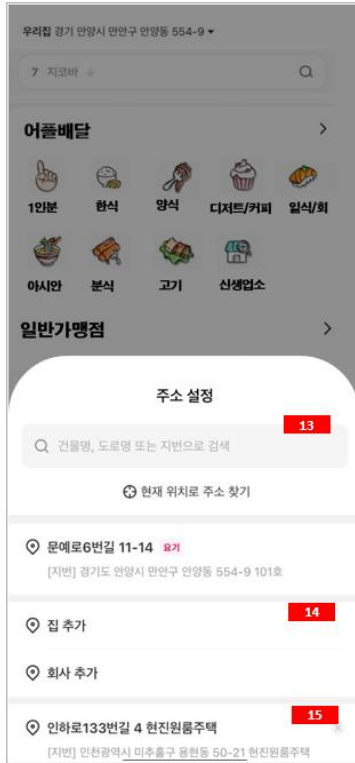


Description (화면설명)
1 로그인 ID/PW
2 로그인
3 비밀번호 분실시
4 소셜미디어 로그인
5 비회원으로 이용
6 회원 가입
7 약관
8 회원가입 정보기입
9 다음 회원가입 정보로 입력란으로 넘어가기

Code	03
Title	스플래시 스크린



Code	04
Title	주소검색

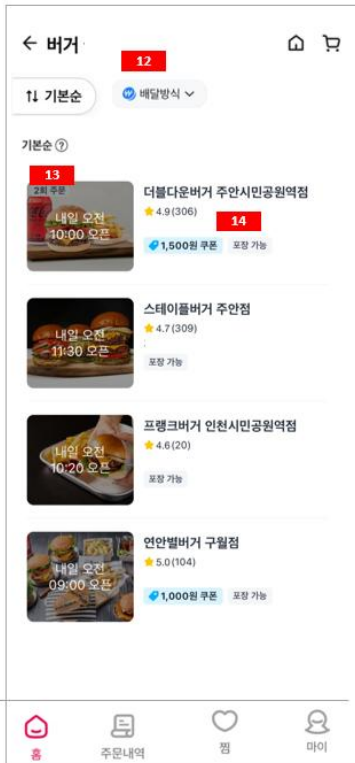
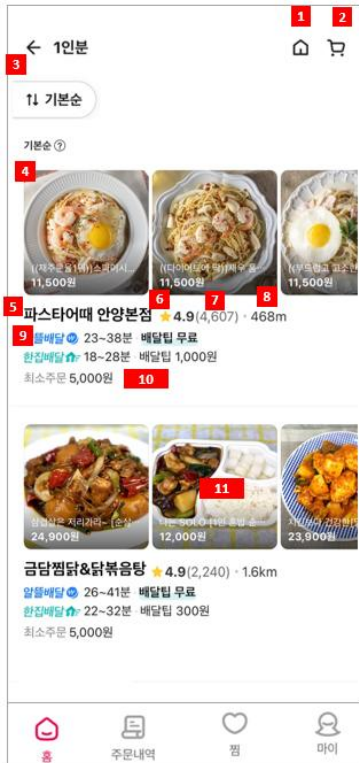


Code	05
Title	검색



Description (화면설명)

1	주소
2	장바구니
3	검색
4	어플배달
5	어플배달 상세보기
6	가맹점배달
7	가맹점배달 상세보기
8	홈
9	주문내역
10	찜
11	마이페이지
12	쿠폰
13	주소 검색
14	주소 추가
15	기존 주소
16	업체 검색
17	최근검색어
18	실시간 급상승
19	AI 추천



Description (화면설명)

1	홈
2	장바구니
3	정렬
4	가게메뉴사진
5	상호명
6	별점
7	리뷰수
8	거리
9	배달료
10	최소주문
11	가게보기
12	쿠폰
13	주문가능여부(시간)
14	쿠폰
15	전화
16	쿠폰발급
17	메뉴
18	정보/원산지
19	리뷰

Code	09
Title	메뉴

조선육회로 검색한 메뉴

배달비,저렴 조선육회 (300g)

국내산 생육회(300g)+배+무순+고추장소스+소금기름장+김

23,000원

사장님 추천

리뷰 91개

첫주문,할인 조선육회 (600g)

국내산 생육회(600g)+배+무순+고추장소스+소금기름장+김

35,000원

사장님 추천

리뷰 82개

추천 메뉴

육회특별 육회 비빔밥

국내산생육회를 특별 담은 명품비빔밥 + 미역국

10,000원

사장님 추천

리뷰 34개

배달비,저렴 조선육회 (300g)

국내산 생육회(300g)+배+무순+고추장소스+소금기름장+김

23,000원

리뷰 91개

Code	10
Title	가맹점배달 상세보기

배달비,저렴 조선육회(300g)

국내산 생육회(300g)+배+무순+고추장소스+소금기름장+김

1~2인 특별메뉴로 감추합니다

메뉴 리뷰 91개

가격

23,000원

추가선택 1)

최대 9개 선택

무순 1봉지 추가

+700원

무순 2봉지 추가

+1,400원

배 1봉지 추가

+1,000원

배달 최소주문금액 15,000원

23,000원 담기

Code	11
Title	정보 원산지 (1)

조선육회 산본점

메뉴

정보 · 원산지

리뷰

조선육회 산본점

상호명 조선육회 산본점

운영시간 목요일 - 오후 4:00 ~ 밤 12:00
금요일 - 오후 4:00 ~ 밤 12:00
토요일 - 오후 2:00 ~ 밤 12:00
일요일 - 오후 2:00 ~ 11:00
월요일 - 정기휴무
화요일 - 오후 4:00 ~ 밤 12:00
수요일 - 오후 4:00 ~ 밤 12:00

휴무일 (공휴일은 정상영업)

전화번호 050-6271-6398

050번은 배달의민족에서 제공하는 번호입니다.

배달지역 군포시 전지역

가게 소개

영양가득육회 한입삼취반

Description (화면설명)
1 메뉴명
2 메뉴 상세보기
3 가격
4 리뷰
5 상호명
6 메뉴명
7 리뷰수
8 가격
9 옵션
10 최소주문 금액
11 장바구니
12 상호명
13 운영시간
14 휴무일
15 전화번호
16 배달지역
17 가게소개

Code	12
Title	정보 원산지 (2)

조선육회 산본점

메뉴

정보 · 원산지

리뷰

안내 및 혜택

·♡·♡·♡·♡·♡ 배달팁 900원·♡·♡·♡·♡·♡

☆: 조선육회 푸짐-한 혜택☆:

1. 900원! 저렴한 배달팁★

2. 리뷰이벤트 진행★

3. 첫주문 신규쿠폰★

♡♡ 수도권 가맹점 수로 증명하는 육회 맛집!

♡♡ 이제는 집에서든 즐기자!

100% 국내산 생육회 전문점입니다

♡♡ 문제 발생시, 가계로 바로 연락부탁드립니다!

최대한 빠르게 성심성의껏 해결해 드리겠습니다

가게 통계

최근 주문수 1,000+

전체 리뷰수 1,000+

찜 877

배달팁 안내

· 배달팁은 지역, 시간대 등을 고려해 가게에서 책정한 금액이에요.

· 결제된 배달팁은 가게로 전달돼요.

Code	13
Title	정보 원산지 (2)

조선육회 산본점

메뉴

정보 · 원산지

리뷰

주문금액 별 배달팁

50,000원 이상 0원

30,000원~50,000원 미만 900원

15,000원~30,000원 미만 1,500원

추가 배달팁

배달거리 1km 초과 시 100m당 100원 추가

+1,000원 (추가 거리 1.0km)

사업자 정보

대표자명 박서정

상호명 조선육회 산본점

사업자주소 경기도 군포시 산본동 225-9 1층 일부호 (산본동)

위 주소는 사업자등록증에 표기된 정보입니다

사업자등록번호 196-20-01730

원산지 표기

소고기(국내산육우)쌀(국내산)마늘(국내산)참기름(중국산)고추가루(국내산,중국산)계(중국산)무(국산)무순(국산)배...

Code	14
Title	리뷰

조선육회 산본점

메뉴

정보 · 원산지

리뷰

사장님 공지

2023년 12월 01일

100% 생육회전문점 조선육회

조선육회에서 준비했습니다! 리뷰이벤트

5.0

리뷰 306개

사장님 댓글 304개

11 최신순

사진 리뷰만 보기

16 너무 맛있어요

18

배달비,저렴 조선육회(300g)

19 사장님 이제

Description (화면설명)
1 안내 및 혜택
2 가게 통계
3 배달팁 안내
4 주문금액 별 배달팁
5 추가 배달팁
6 사업자 정보
7 원산지 표기
8 원산지 상세보기
9 사장님 공지사항
10 별점 통계
11 총 리뷰수
12 정렬
13 필터링
14 작성자 프로필
15 작성자 아이디
16 작성자 별점
17 추천수
18 리뷰내용
19 사장님 댓글

Code	15
Title	장바구니

←

장바구니

🏠

1

조선향회 산본점 >

2

배달비,저렴

조선향회(300g)

가격 : 23,000원

추가선택 1) : 무순 2봉지 추가 (1,400원) /

배 1봉지 추가 (1,000원)

25,400원

음식 변경

1

+

+ 메뉴 추가

결제금액을 확인해주세요

주문금액

25,400원

배달비

자세히

2,500원

결제예정금액

27,900원

(주)우아한형제들은 통신판매중개자이며, 통신판매의 당사자가 아닙니다.

따라서 (주)우아한형제들은 상품, 거래정보 및 거래에 대하여 책임을 지지 않습니다.

4,600원 더 할인된 배달비 2,500원 1,900원 >

27,900원 · 배달 주문하기

🏠

주문내역

👤

마이

Code	16
Title	주문하기(1)

←

주문하기

🏠

7

배달주소

우리집 안양시 만안구 문매로6번길 11-14 101호

8

라이더님께

문 앞에 두고 벨 눌러주세요

9

내 연락처

010-8554-1272

10

가게 사장님께

요청사항 없음

수저·포크 안 받기

11

결제수단

배민페이머니

신용/체크카드

KB국민카드

27,900원 결제하기

🏠

주문내역

👤

마이

Code	17
Title	주문하기(2)

←

주문하기

🏠

12

할인쿠폰

1장 보유

사용 가능한 쿠폰이 없어요

13

선물함

0원 보유 >

14

포인트

0원 보유 >

15

결제금액

27,900원

주문금액

25,400원

배달비

자세히

2,500원

16

배달상품 주의사항

개인정보 제3자 제공

업주의 개인정보 처리 위탁 안내

27,900원 결제하기

🏠

주문내역

👤

마이

Description (화면설명)
1 상호명
2 메뉴명
3 각 메뉴 옵션
4 각 메뉴 수량
5 결제 예정 금액
6 배달 주문하기
7 배달 주소
8 라이더 요청사항
9 휴대폰 번호
10 가게 요청사항
11 결제수단
12 할인쿠폰
13 선물함
14 포인트
15 결제금액
16 약관사항
17 결제하기

Code	18
Title	주문내역

←

주문내역

🏠

1

회원 주문내역

2

배달완료

3

영혼관중화요리

술로 세트 (탕수육+뽕콩) x 1 외 1 건

재주문

주문상세

4

한집배달

24.04.02 오후 10:02

배달완료

5

BHC-안양성결점

후라이드 반 / 양념 반 x 1

재주문

주문상세

6

실속배달

24.03.31 오후 01:58

배달완료

7

니롱대룡-안양1번가점

크림 (크림뽕뽕) x 1 외 1 건

재주문

주문상세

8

실속배달

24.03.30 오후 09:06

배달완료

9

본가왕배달자랑-안양점

배해장국 보통맛 (곰기밥X) x 2 외 1 건

재주문

주문상세

10

실속배달

24.03.25 오후 07:49

배달완료

11

영혼관중화요리

1 세트 (탕수육+짜장+뽕콩) x 1

재주문

주문상세

🏠

주문내역

👤

마이

Code	19
Title	주문상세내역(1)

←

주문내역

🏠

배달이 완료되었습니다

수니열달발 만안구점

무빠달발세트 1개

10

주문일시 : 2024년 05월 29일 오후 07:23

주문번호 : T1T00000JARD

전화번호 : 050-88204-6238

11

무빠달발세트 1개

· 기본 : 중(2인) (24,000원)

· 메뉴 1 선택 : 개관빔(대)

· 메뉴 2 선택 : 날치갈비주먹밥

· 맛 선택 : 기린매운맛

· 음료 선택 : 콜라930ml

· ZIWEI벤트 (메인메뉴 주문마다 중복참가가능) : ((ZIWEI벤트)) 어묵

탕 (1,000원)

25,000원

12

결제금액

주문금액

25,000원

배달비

3,000원

포인트 사용

-2,000원

수니열달발 신규고객 쿠폰

-1,000원

13

총 결제금액

25,000원

14

결제방법

신용/체크카드

15

포인트 적립

+300

🏠

주문내역

👤

마이

Code	20
Title	주문상세내역(2)

←

주문내역

🏠

배달주소

경기 안양시 만안구 안정동 554-9 101호

(도로명) 경기 안양시 만안구 문매로6번길 11-14 101호

전화번호

050-****-**** (안상번호)

010-8554-1272

가게 사장님께

(수저, 포크 X)

라이더님께

문 앞에 두고 벨 눌러주세요

주문내역 삭제

24시간 응대무휴 고객센터 1600-0987

Copyright Woowa Brothers in Song-ga, All Rights Reserved.

🏠

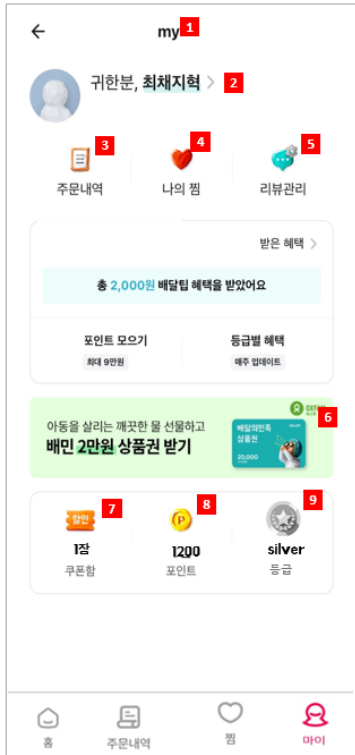
주문내역

👤

마이

Description (화면설명)
1 회원주문내역
2 주문일시
3 메뉴 아이콘
4 주문내역요약
5 리뷰작성기간
6 리뷰작성
7 배달여부
8 주문상세보기
9 취소명
10 주문일시
11 주문번호
12 업체전화번호
13 메뉴
14 메뉴목록
15 메뉴옵션
16 메뉴별가격
17 주문금액
18 배달비
19 포인트사용
20 쿠폰사용
21 총결제금액
22 결제방법
23 포인트적립
24 배달주소
25 전화번호
26 요청사항
27 주문내역 삭제
28 고객센터 번호

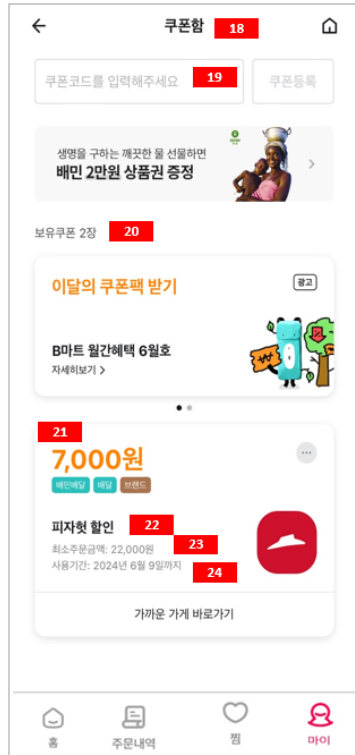
Code	21
Title	마이페이지



Code	22
Title	내 정보 수정

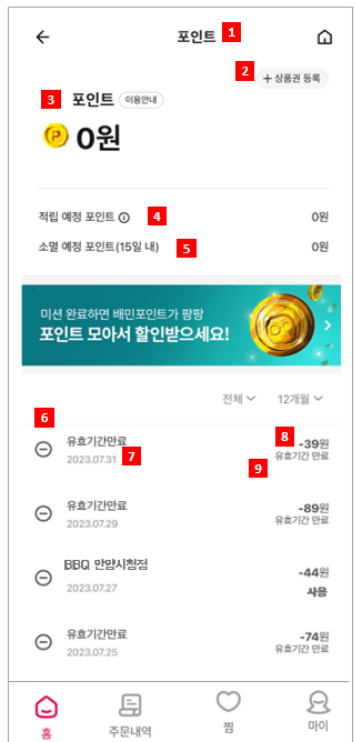


Code	23
Title	쿠폰함

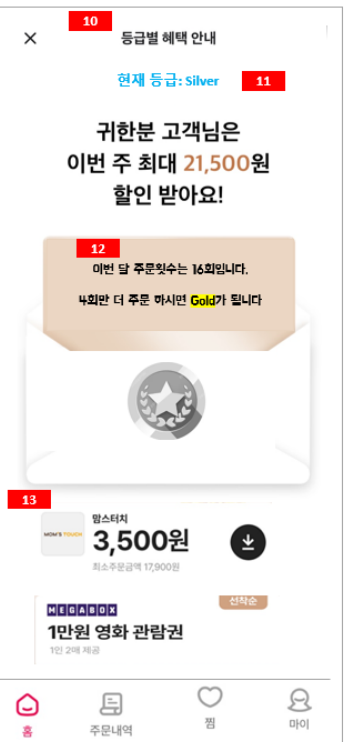


Description (화면설명)
1 마이페이지
2 내 정보수정
3 주문내역
4 나의 찜
5 리뷰관리
6 쿠폰 받기
7 쿠폰함
8 포인트
9 등급
10 프로필 사진
11 닉네임
12 비밀번호 변경
13 대표 이메일
14 휴대폰 번호 변경
15 마케팅정보 수신여부
16 로그아웃
17 회원탈퇴
18 쿠폰함
19 쿠폰발급
20 보유쿠폰
21 할인금액
22 할인 상호명
23 최소주문금액
24 사용기간

Code	24
Title	포인트



Code	25
Title	등급별 혜택 안내

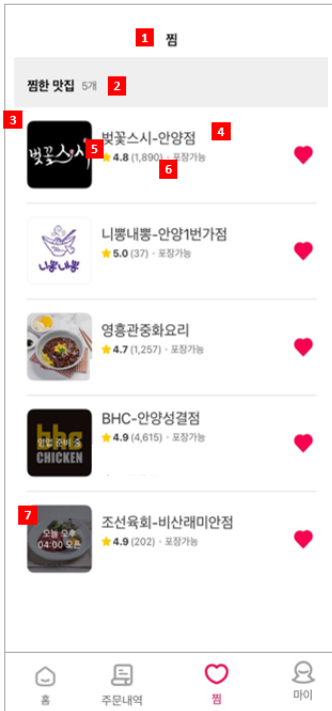


Code	26
Title	내 리뷰 관리



Description (화면설명)
1 포인트 내역
2 상품권 등록
3 보유 포인트
4 적립 예정 포인트
5 소멸 예정 포인트
6 포인트 사용내역
7 포인트 사용일
8 포인트 사용금액
9 포인트 사용사유
10 등급별 혜택 안내
11 현재등급
12 주문횟수
13 등급별 쿠폰내역
14 리뷰관리
15 리뷰 상호명
16 리뷰 작성시간
17 리뷰 메뉴
18 리뷰 별점
19 리뷰 삭제
20 리뷰 내용
21 주문 자세히보기

Code	27
Title	찜



Description (화면설명)	
1	찜
2	찜한 가게수
3	업소 프로필 이미지
4	업소명
5	별점
6	최근 리뷰개수
7	주문 가능여부(시간)

사장님 사이트 스토리보드

1

INHAYO 사장님

7

업소등록

8

광고

9

이벤트

10

로그아웃

2

사용자 정보

3

사장님

4

업소관리

5

주문통계

6

리뷰관리

11

사장님 사이트 기능

업소 관리

내 업소 관리: 주문 통계, 리뷰 관리, 광고 효율 계산기

서비스 소개: 광고 소개, 배달의민족 혜택

고객센터: 공지사항, 자주 묻는 질문, 1:1 문의

주문 통계

주문 수, 주문 금액, 주간 바로 결제 정산 금액 확인

리뷰 관리

실시간 리뷰 확인 및 댓글 작성

주문 처리

주문 확인 및 처리

주문자 확인 후 조리 및 배달에 필요한 시간 입력 (분 단위)

주문자에게 필요한 시간 및 주문 정보 제공

업소 정보 설정

기본 메뉴

배달 최소 주문 금액, 결제 방법, 배달 팁 설정

영업 여부 설정

주문 가능, 전화 주문만 가능, 영업 준비 중

메뉴 설정

전체 메뉴 정보, 세트 메뉴(이름, 가격, 구성, 맛 선택), 메뉴(이름, 부가 설명, 가격, 맛 선택), 사이드 메뉴(이름, 부가 설명, 가격, 맛 선택), 추가 메뉴(이름, 가격, 맛 선택), 토핑(이름, 가격)

정보 관리

가게 소개, 가게 통계, 배달 팁 안내, 안내 및 혜택, 영업 정보, 위치 정보, 사업자 정보(가게 소개, 배달 팁, 안내 및 혜택은 수정 가능)

리뷰 관리

리뷰 추천 이미지(3개)와 리뷰 소개 작성

리뷰에 댓글 작성 및 문제 신고 가능 (관리자 확인 후 삭제 결정)

이벤트 및 쿠폰 제공

최소 1000원 이상의 쿠폰 제공 가능

Description 화면설명

1	INHAYO사이트
2	사용자정보
3	프로필관리
4	업소관리
5	주문통계
6	리뷰관리
7	업소등록
8	광고등록
9	이벤트등록
10	로그아웃
11	관리자 월 메뉴얼

3. Entity 기술서

회원

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
회원번호	mem_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
이메일	mem_email	VARCHAR	
비밀번호	mem_pwd	VARCHAR	
휴대폰번호	mem_phone	VARCHAR	
닉네임	mem_nick	VARCHAR	
등급번호	rat_id	INT	FOREIGN KEY
잔여포인트	mem_point	INT	
쿠폰수	mem_coupon	INT	
프로필사진	mem_profile	VARCHAR	
마케팅정보수신여부	mem_marketing	BOOLEAN	

주소

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
주소번호	add_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
카테고리	add_category	VARCHAR	
도로명주소	add_street	VARCHAR	
상세주소	add_detail	VARCHAR	

가게

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
가게번호	sto_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
상호명	sto_name	VARCHAR	
카테고리	sto_category	VARCHAR	
운영시간	sto_time	VARCHAR	
휴무일	sto_closed_day	VARCHAR	
전화번호	sto_phone	VARCHAR	
배달지역	sto_delivery_area	VARCHAR	
가게소개	sto_introduction	VARCHAR	

최소주문금액	sto_minimum_order	INT	
배달방식	sto_delivery_method	VARCHAR	
가게이미지	sto_image	VARCHAR	
안내	sto_information	VARCHAR	
배달팁	sto_delivery_tip	VARCHAR	
원산지	sto_origin	VARCHAR	
사장님공지	sto_notification	VARCHAR	
위치	sto_location	VARCHAR	
오픈일자	sto_open_date	DATE	
사장님번호	ceo_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
사업자 등록번호	sto_ceo_number	VARCHAR	
영업여부	sto_state	VARCHAR	
브랜드	bra_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
종류	sto_type	VARCHAR	

등급

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
등급번호	rat_id	INT	PRIMARY KEY
등급	rat_rate	VARCHAR	
등급기준수	rat_standard	INT	

찜

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
찜번호	lik_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY

가게리뷰

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
가게리뷰번호	sto_rev_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
주문번호	ord_det_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
리뷰내용	sto_rev_content	VARCHAR	

별점	sto_rev_star	INT	
리뷰작성일자	sto_rev_date	DATE	
추천수	sto_rev_like	INT	

포인트

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
포인트번호	poi_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
포인트 적립금액	poi_plus_amount	INT	
포인트 사용금액	poi_minus_amount	INT	
포인트 사유	poi_reason	VARCHAR	
포인트 날짜	poi_date	DATE	

장바구니추가

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
장바구니추가번호	add_bas_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
장바구니번호	bas_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
옵션번호	opt_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
수량	add_bas_quantity	INT	
주문금액	add_bas_amount	INT	

회원쿠폰

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
쿠폰회원번호	mem_cou_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
쿠폰번호	cou_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
상태	mem_cou_state	VARCHAR	
사용일자	mem_cou_date	DATE	

쿠폰

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
쿠폰번호	cou_id	VARCHAR	PRIMARY KEY

브랜드	bra_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
쿠폰명	cou_name	VARCHAR	
발급방법	cou_issuance_method	VARCHAR	
할인금액	cou_amount	INT	
최소주문금액	cou_minimum_order	INT	
사용기간	cou_use_date	DATE	
사용제한정보	cou_limit	VARCHAR	
등급번호	rat_id	INT	FOREIGN KEY

주문내역

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
주문번호	ord_det_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
장바구니번호	bas_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
주문일시	ord_det_date	DATE	
배달방식	ord_det_delivery_method	VARCHAR	
주소번호	add_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
가게 요청사항	ord_det_store_request	VARCHAR	
라이더 요청사항	ord_det_rider_request	VARCHAR	
배달여부	ord_det_delivery_state	VARCHAR	
리뷰작성기간	ord_det_rev_date	DATE	
리뷰작성여부	ord_det_rev_state	BOOLEAN	
안심번호	ord_det_safe_number	VARCHAR	
조리시간	ord_det_cooking_time	INT	
배달예정시간	ord_det_delivery_time	INT	
결제방법	pay_id	INT	FOREIGN KEY
포인트사용금액	ord_det_use_point	INT	
쿠폰번호	cou_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
총결제금액	ord_det_total_amout	INT	
적립포인트	ord_det_add_point	INT	

메뉴

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
---	-----	-------	------

메뉴번호	men_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
메뉴명	men_name	VARCHAR	
메뉴구성	men_composition	VARCHAR	
가격	men_price	INT	
메뉴설명	men_information	VARCHAR	
대표메뉴여부	mem_represent	BOOLEAN	

옵션

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
옵션번호	opt_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
메뉴번호	men_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
옵션내용	opt_content	VARCHAR	
금액	opt_price	INT	

장바구니

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
장바구니번호	bas_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
총금액	bas_total_amount	INT	
배달팁	bas_delivery_tip	INT	

메뉴리뷰

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
메뉴리뷰번호	men_rev_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
회원번호	mem_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
메뉴번호	men_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
리뷰내용	men_rev_content	VARCHAR	
별점	men_rev_star	INT	
작성일자	men_rev_date	DATE	

브랜드

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
브랜드번호	bra_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
브랜드명	bra_name	VARCHAR	

사장님

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
사장님번호	ceo_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
이메일	ceo_email	VARCHAR	
비밀번호	ceo_pwd	VARCHAR	
이름	ceo_name	VARCHAR	
휴대폰 번호	ceo_phone	VARCHAR	
도로명주소	ceo_street_address	VARCHAR	
상세주소	ceo_detail_address	VARCHAR	

결제수단

뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
결제수단번호	pay_id	INT	PRIMARY KEY
결제수단	pay_method	VARCHAR	

광고

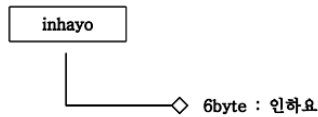
뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
광고번호	adv_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
가게번호	sto_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
광고 종류	adv_type	VARCHAR	
입찰지역	adv_region	VARCHAR	

사장님메뉴덧글

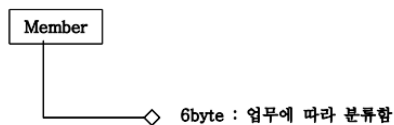
뜻	컬럼명	데이터타입	제약조건
사장님메뉴덧글번호	ceo_men_rep_id	VARCHAR	PRIMARY KEY
사장님번호	ceo_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
메뉴리뷰번호	men_rev_id	VARCHAR	FOREIGN KEY
작성일지	ceo_men_rep_date	DATE	

5. Naming Rule

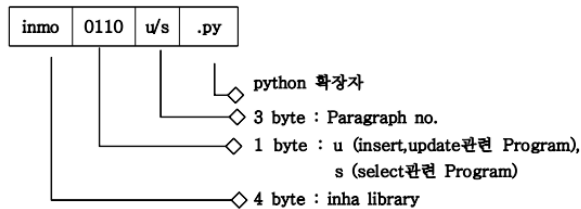
1. Database Name



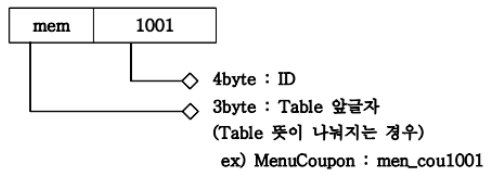
2. Table Name : 00byte



3. Program Name : 8byte(확장자 제외, 모두 소문자로 구성)



4. CODE NAME



5. 등급 테이블

등급번호	등급	등급기준수
0	비회원	0
1	일반회원	0
2	브론즈	5
3	실버	10
4	골드	20

6. 결제수단 테이블

결제번호	수단
0	네이버페이
1	어플자체페이
2	어플자체페이 계좌이체
3	카드결제
4	휴대폰결제
5	페이코
6	카카오페이
7	직접카드결제
8	직접현금결제

6. Sample Data

회원테이블

mem_id	mem_email	mem_pwd	mem_phone	mem_nick	rat_id	mem_point	mem_coupon	mem_profile	mem_marketing
mem1001	user01@example.com	Pwd!01	010-9824-2792	User1Nick	3	577	5	profile01.jpg	1
mem1002	user02@example.com	Pwd!02	010-7979-1203	User2Nick	2	606	3	profile02.jpg	1
mem1003	user03@example.com	Pwd!03	010-1277-1037	User3Nick	1	885	0	profile03.jpg	1
mem1004	user04@example.com	Pwd!04	010-9583-1117	User4Nick	2	567	4	profile04.jpg	0
mem1005	user05@example.com	Pwd!05	010-6004-7190	User5Nick	2	905	3	profile05.jpg	1
mem1006	user06@example.com	Pwd!06	010-6208-7797	User6Nick	2	963	4	profile06.jpg	1
mem1007	user07@example.com	Pwd!07	010-8233-3155	User7Nick	3	945	4	profile07.jpg	1
mem1008	user08@example.com	Pwd!08	010-9202-9207	User8Nick	3	641	1	profile08.jpg	1
mem1009	user09@example.com	Pwd!09	010-5054-7027	User9Nick	3	463	4	profile09.jpg	1
mem1010	user10@example.com	Pwd!10	010-9162-8741	User10Nick	3	173	0	profile10.jpg	0

사장님테이블

ceo_id	ceo_email	ceo_pwd	ceo_name	ceo_phone	ceo_street_address	ceo_detail_address
ceo1001	ceo01@example.com	Pwd!01	사장님1	010-7651-5912	서울시 강남구 테헤란로 26	199호
ceo1002	ceo02@example.com	Pwd!02	사장님2	010-2705-3011	서울시 강남구 테헤란로 72	103호
ceo1003	ceo03@example.com	Pwd!03	사장님3	010-4358-2965	서울시 강남구 테헤란로 19	116호
ceo1004	ceo04@example.com	Pwd!04	사장님4	010-5054-5125	서울시 강남구 테헤란로 40	117호
ceo1005	ceo05@example.com	Pwd!05	사장님5	010-6587-1312	서울시 강남구 테헤란로 31	132호
ceo1006	ceo06@example.com	Pwd!06	사장님6	010-8912-9364	서울시 강남구 테헤란로 59	182호
ceo1007	ceo07@example.com	Pwd!07	사장님7	010-7092-9492	서울시 강남구 테헤란로 64	125호
ceo1008	ceo08@example.com	Pwd!08	사장님8	010-8484-6195	서울시 강남구 테헤란로 11	120호
ceo1009	ceo09@example.com	Pwd!09	사장님9	010-1724-7975	서울시 강남구 테헤란로 90	131호
ceo1010	ceo10@example.com	Pwd!10	사장님10	010-4274-5409	서울시 강남구 테헤란로 61	119호

포인트테이블

poi_id	mem_id	poi_plus_amount	poi_reason	poi_minus_amount	poi_date
poi1001	mem1006	0	포인트 사용	0	2024-02-12
poi1002	mem1001	3933	환불 적립	0	2024-04-22
poi1003	mem1010	3566	주문 적립	0	2024-03-27
poi1004	mem1003	4714	주문 적립	0	2024-02-13
poi1005	mem1002	2943	이벤트 적립	0	2024-07-25
poi1006	mem1008	0	환불 적립	0	2024-07-04
poi1007	mem1009	4009	포인트 사용	0	2024-02-16
poi1008	mem1010	1218	환불 적립	0	2024-03-18
poi1009	mem1008	0	주문 적립	3110	2024-06-10
poi1010	mem1002	1745	이벤트 적립	0	2024-11-07
poi1011	mem1003	0	주문 적립	3574	2024-07-28
poi1012	mem1007	0	이벤트 적립	331	2024-05-12
poi1013	mem1006	0	포인트 사용	4908	2024-11-05
poi1014	mem1010	0	이벤트 적립	2322	2024-07-21
poi1015	mem1003	0	주문 적립	0	2024-07-09

등급테이블

rat_id	rat_rate	rat_standard
0	비회원	0
1	일반회원	0
2	브론즈	5
3	실버	10
4	골드	20

주소테이블

add_id	mem_id	add_category	add_street	add_detail
add1001	mem1001	회사	서울시 강남구 테헤란로 28	178호
add1002	mem1002	회사	서울시 강남구 테헤란로 53	136호
add1003	mem1003	집	서울시 강남구 테헤란로 47	178호
add1004	mem1004	회사	서울시 강남구 테헤란로 51	172호
add1005	mem1005	집	서울시 강남구 테헤란로 8	122호
add1006	mem1006	집	서울시 강남구 테헤란로 27	138호
add1007	mem1007	집	서울시 강남구 테헤란로 32	195호
add1008	mem1008	집	서울시 강남구 테헤란로 77	111호
add1009	mem1009	회사	서울시 강남구 테헤란로 38	180호
add1010	mem1010	회사	서울시 강남구 테헤란로 71	106호
add1011	mem1001	집	서울시 강남구 테헤란로 20	177호
add1012	mem1002	회사	서울시 강남구 테헤란로 97	133호
add1013	mem1003	회사	서울시 강남구 테헤란로 28	131호
add1014	mem1004	회사	서울시 강남구 테헤란로 51	156호
add1015	mem1005	집	서울시 강남구 테헤란로 60	124호

광고테이블

	adv_id	sto_id	adv_type	adv_region
▶	adv1001	sto1001	일반광고	강남구
	adv1002	sto1002	슈퍼리스트	강남구
	adv1003	sto1003	울트라콜	강남구
	adv1004	sto1004	울트라콜	강남구
	adv1005	sto1005	일반광고	강남구
	adv1006	sto1006	슈퍼리스트	강남구
	adv1007	sto1007	슈퍼리스트	강남구
	adv1008	sto1008	슈퍼리스트	강남구
	adv1009	sto1009	울트라콜	강남구
	adv1010	sto1010	일반광고	강남구

브랜드테이블

bra_id	bra_name
bra1001	일반가맹점
bra1002	맥도날드
bra1003	버거킹
bra1004	던킨도너츠
bra1005	파리바게트
bra1006	롯데리아
bra1007	이디야커피
bra1008	탐앤탐스
bra1009	할리스커피
bra1010	엔제리너스

쿠폰테이블

cou_id	bra_id	sto_id	cou_name	cou_issuance_method	cou_amount	cou_minimum_order	cou_use_date	cou_limit	rat_id
cou1001	bra1006	sto1005	쿠폰1	가맹점 발급	4500	15000	2024-09-17	배달	1
cou1002	bra1005	sto1008	쿠폰2	직접 등록	4000	15000	2024-06-14	알뜰배달	2
cou1003	bra1003	sto1002	쿠폰3	직접 등록	4000	15000	2024-11-02	배달	3
cou1004	bra1006	sto1001	쿠폰4	직접 등록	500	15000	2024-01-12	알뜰배달	2
cou1005	bra1004	sto1009	쿠폰5	이벤트	2000	15000	2024-02-28	배달	2
cou1006	bra1003	sto1001	쿠폰6	가맹점 발급	4000	15000	2024-08-11	포장	2
cou1007	bra1007	sto1008	쿠폰7	가맹점 발급	5000	15000	2024-02-16	알뜰배달	1
cou1008	bra1009	sto1002	쿠폰8	가맹점 발급	4500	15000	2024-11-26	포장	2
cou1009	bra1003	sto1010	쿠폰9	직접 등록	3500	15000	2024-09-01	알뜰배달	3
cou1010	bra1001	sto1003	쿠폰10	직접 등록	2000	15000	2024-04-05	알뜰배달	1

회원쿠폰테이블

mem_cou_id	mem_id	cou_id	mem_cou_state	mem_cou_date
mem_cou1001	mem1005	cou1007	보유	NULL
mem_cou1002	mem1002	cou1003	사용	2023-04-03
mem_cou1003	mem1003	cou1004	보유	NULL
mem_cou1004	mem1001	cou1006	보유	NULL
mem_cou1005	mem1008	cou1005	보유	NULL
mem_cou1006	mem1006	cou1002	사용	2024-11-25
mem_cou1007	mem1008	cou1010	만료	NULL
mem_cou1008	mem1007	cou1007	사용	2023-08-15
mem_cou1009	mem1005	cou1002	보유	NULL
mem_cou1010	mem1005	cou1010	보유	NULL

가게테이블

sto_id	sto_name	sto_category	sto_time	sto_closed_day	sto_phone	sto_delivery_area	sto_introduction	sto_minimum_order	sto_delivery_method	sto_ima
sto1001	고배규카츠	일반 가맹점	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-226-3449	서울시 강남구	가게1의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	포장	store_im
sto1002	도산축배기	일반 가맹점	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-637-2988	서울시 강남구	가게2의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	배달,포장	store_im
sto1003	이국	어플 배달	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-671-1836	서울시 강남구	가게3의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	알뜰배달,포장	store_im
sto1004	갯입	어플 배달	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-697-3702	서울시 강남구	가게4의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	포장	store_im
sto1005	오솔차	어플 배달	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-514-4938	서울시 강남구	가게5의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	배달,포장	store_im
sto1006	미연아이	일반 가맹점	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-757-4651	서울시 강남구	가게6의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	알뜰배달,포장	store_im
sto1007	카매잡지	일반 가맹점	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-548-9134	서울시 강남구	가게7의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	알뜰배달,포장	store_im
sto1008	루위	어플 배달	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-357-3066	서울시 강남구	가게8의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	배달	store_im
sto1009	장인왕갈비	일반 가맹점	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-221-4315	서울시 강남구	가게9의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	알뜰배달,배달	store_im
sto1010	삼육가	어플 배달	월요일: 09:00-18:00, 화요일: 09:00-18:00, 수...	일요일	02-170-9186	서울시 강남구	가게10의 안내입니다. 친절하고 맛있는 음식을 ...	12000	배달	store_im

가게리뷰테이블

sto_rev_id	sto_id	mem_id	ord_det_id	sto_rev_content	sto_rev_star	sto_rev_date	sto_rev_like
sto_rev1001	sto1001	mem1008	ord_det1004	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	4	2024-05-14	35
sto_rev1002	sto1003	mem1006	ord_det1008	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	3	2024-01-06	1
sto_rev1003	sto1003	mem1005	ord_det1004	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	1	2024-08-20	40
sto_rev1004	sto1002	mem1001	ord_det1019	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	2	2024-05-06	16
sto_rev1005	sto1001	mem1004	ord_det1005	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	5	2024-07-26	6
sto_rev1006	sto1008	mem1005	ord_det1023	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	5	2024-04-09	26
sto_rev1007	sto1010	mem1004	ord_det1022	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	2	2024-08-04	22
sto_rev1008	sto1006	mem1010	ord_det1025	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	4	2024-09-22	24
sto_rev1009	sto1009	mem1009	ord_det1010	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	4	2024-02-24	35
sto_rev1010	sto1003	mem1006	ord_det1001	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	2	2024-01-13	34
sto_rev1011	sto1008	mem1009	ord_det1025	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	5	2024-04-20	16
sto_rev1012	sto1008	mem1005	ord_det1018	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	1	2024-06-05	7
sto_rev1013	sto1010	mem1005	ord_det1001	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	1	2024-02-02	50
sto_rev1014	sto1009	mem1002	ord_det1016	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	4	2024-02-17	36
sto_rev1015	sto1001	mem1008	ord_det1016	가게 리뷰 내용입니다. 만족스럽습니다.	3	2024-04-04	26

가게사장님덧글테이블

	ceo_sto_rep_id	ceo_id	sto_rev_id	ceo_sto_rep_date	ceo_sto_rep_content
▶	ceo_sto_rep1001	ceo1001	sto_rev1021	2024-01-07	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1002	ceo1001	sto_rev1016	2024-12-07	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1003	ceo1009	sto_rev1030	2024-11-13	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1004	ceo1010	sto_rev1021	2024-09-09	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1005	ceo1005	sto_rev1020	2024-03-10	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1006	ceo1006	sto_rev1018	2024-05-21	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1007	ceo1006	sto_rev1013	2024-03-01	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1008	ceo1009	sto_rev1015	2024-01-23	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1009	ceo1006	sto_rev1017	2024-08-13	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1010	ceo1008	sto_rev1021	2024-09-28	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1011	ceo1004	sto_rev1010	2024-04-20	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1012	ceo1004	sto_rev1018	2024-07-07	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1013	ceo1004	sto_rev1023	2024-05-07	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1014	ceo1009	sto_rev1025	2024-06-19	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1015	ceo1008	sto_rev1022	2024-04-06	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.
	ceo_sto_rep1016	ceo1008	sto_rev1008	2024-05-17	사장님 덧글 내용입니다. 감사합니다.

메뉴테이블

men_id	sto_id	men_name	men_composition	men_price	men_information	men_represent
men1001	sto1008	갈비찜	갈비, 채소	18000	정성껏 만든 갈비찜입니다. 갈비와 다양한 채소...	1
men1002	sto1007	김치찌개	김치, 돼지고기	14000	얼큰한 김치찌개입니다. 돼지고기와 신선한 김...	0
men1003	sto1010	된장찌개	된장, 채소	14000	구수한 된장찌개입니다. 된장과 신선한 채소가 ...	0
men1004	sto1001	비빔밥	채소, 고추장	10000	비빔밥입니다. 신선한 채소와 고추장을 비벼 먹...	0
men1005	sto1006	불고기	소고기, 채소	9000	달콤하고 짭짤한 불고기입니다. 소고기와 채소...	1
men1006	sto1010	삼겹살	돼지고기, 채소	17500	삼겹살입니다. 고소한 돼지고기와 신선한 채소...	0
men1007	sto1002	떡볶이	떡, 어묵	17500	떡볶이입니다. 매콤한 소스에 떡과 어묵이 잘 ...	0
men1008	sto1003	라면	라면, 계란	6000	라면입니다. 간편하게 즐길 수 있는 인기 메뉴...	0
men1009	sto1002	칼국수	칼국수, 해물	11500	칼국수입니다. 신선한 해물과 함께 먹는 시원한...	0
men1010	sto1009	김밥	김밥, 단무지	5500	김밥입니다. 다양한 재료를 김으로 말아 만든 ...	1
men1011	sto1008	쌈밥	쌈채소, 고기	8000	쌈밥입니다. 다양한 쌈채소와 고기가 제공됩니다.	1
men1012	sto1004	해물탕	해물, 채소	14500	해물탕입니다. 신선한 해물과 채소가 들어간 열...	1
men1013	sto1004	냉면	면, 오이	18000	냉면입니다. 시원하게 즐길 수 있는 면 요리입...	0
men1014	sto1004	제육볶음	돼지고기, 양파	10000	제육볶음입니다. 매콤한 돼지고기와 양파가 잘 ...	1
men1015	sto1008	닭갈비	닭고기, 양배추	10500	닭갈비입니다. 매콤하고 달콤한 닭고기 요리입...	0
men1016	sto1001	부대찌개	부대찌개 재료	20000	매콤한 부대찌개입니다. 다양한 재료가 어우러...	1

옵션테이블

opt_id	men_id	opt_content	opt_price
opt1001	men1001	추가 치즈	500
opt1002	men1013	추가 면	4500
opt1003	men1001	추가 밥	1000
opt1004	men1013	추가 야채	2000
opt1005	men1006	추가 고기	2500
opt1006	men1010	추가 고기	3000
opt1007	men1019	순한맛	1000
opt1008	men1013	추가 밥	3500
opt1009	men1013	추가 밥	3000
opt1010	men1015	순한맛	3500
opt1011	men1001	추가 면	2500
opt1012	men1016	추가 밥	5000
opt1013	men1020	추가 고기	4500
opt1014	men1012	매운맛	500
opt1015	men1019	추가 면	1000
opt1016	men1013	추가 야채	4000

메뉴리뷰테이블

men_rev_id	mem_id	men_id	men_rev_content	men_rev_star	men_rev_date
men_rev1001	mem1002	men1013	메뉴4의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-03-19
men_rev1002	mem1010	men1016	메뉴2의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-10-27
men_rev1003	mem1003	men1002	메뉴20의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-01-02
men_rev1004	mem1002	men1006	메뉴17의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	2	2024-10-09
men_rev1005	mem1004	men1017	메뉴19의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	1	2024-07-25
men_rev1006	mem1001	men1002	메뉴16의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-07-13
men_rev1007	mem1005	men1019	메뉴1의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	1	2024-09-02
men_rev1008	mem1010	men1012	메뉴2의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	2	2024-05-10
men_rev1009	mem1001	men1002	메뉴1의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	1	2024-08-13
men_rev1010	mem1007	men1005	메뉴4의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-04-27
men_rev1011	mem1003	men1020	메뉴1의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-06-20
men_rev1012	mem1004	men1003	메뉴11의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-03-26
men_rev1013	mem1004	men1018	메뉴17의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	3	2024-04-02
men_rev1014	mem1002	men1007	메뉴5의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	5	2024-04-04
men_rev1015	mem1004	men1015	메뉴6의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	2	2024-04-12
men_rev1016	mem1003	men1005	메뉴8의 리뷰입니다. 맛있고 신선해요.	3	2024-09-04

사장님메뉴댓글테이블

ceo_men_rep_id	ceo_id	men_rev_id	ceo_men_rep_date	ceo_men_rep_content
ceo_men_rep1001	ceo1004	men_rev1014	2024-03-28	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1002	ceo1008	men_rev1012	2024-08-15	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1003	ceo1003	men_rev1012	2024-12-08	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1004	ceo1009	men_rev1005	2024-04-24	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1005	ceo1006	men_rev1006	2024-09-11	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1006	ceo1009	men_rev1016	2024-08-25	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1007	ceo1006	men_rev1023	2024-05-22	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1008	ceo1008	men_rev1020	2024-03-20	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1009	ceo1008	men_rev1007	2024-08-21	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1010	ceo1007	men_rev1012	2024-05-18	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1011	ceo1009	men_rev1019	2024-03-20	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1012	ceo1001	men_rev1004	2024-08-06	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1013	ceo1010	men_rev1013	2024-08-09	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1014	ceo1008	men_rev1008	2024-06-07	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1015	ceo1005	men_rev1017	2024-06-08	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.
ceo_men_rep1016	ceo1010	men_rev1010	2024-04-23	사장님 메뉴리뷰 댓글 내용입니다. 감사합니다.

장바구니테이블

bas_id	sto_id	mem_id	bas_total_amount	bas_delivery_tip
bas1001	sto1001	mem1002	26500	1500
bas1002	sto1007	mem1002	16000	2500
bas1003	sto1009	mem1007	31000	2000
bas1004	sto1010	mem1008	64000	1000
bas1005	sto1008	mem1010	44500	2000
bas1006	sto1005	mem1004	11500	2500
bas1007	sto1004	mem1009	29500	1000
bas1008	sto1006	mem1006	80500	1500
bas1009	sto1001	mem1002	49500	1500
bas1010	sto1010	mem1007	19500	2500

장바구니추가테이블

add_bas_id	bas_id	mem_id	opt_id	add_bas_quantity	add_bas_amount
add_bas1001	bas1001	mem1001	opt1006	5	10000
add_bas1002	bas1007	mem1007	opt1006	5	18500
add_bas1003	bas1003	mem1002	opt1022	2	8000
add_bas1004	bas1005	mem1009	opt1006	1	16000
add_bas1005	bas1006	mem1007	opt1022	2	11500
add_bas1006	bas1004	mem1008	opt1009	3	12500
add_bas1007	bas1009	mem1007	opt1012	5	11000
add_bas1008	bas1008	mem1004	opt1028	1	15000
add_bas1009	bas1010	mem1008	opt1010	2	10500
add_bas1010	bas1008	mem1003	opt1025	5	10000
add_bas1011	bas1007	mem1009	opt1008	2	11000
add_bas1012	bas1001	mem1004	opt1026	5	16500
add_bas1013	bas1008	mem1003	opt1014	4	10000
add_bas1014	bas1002	mem1003	opt1004	2	5500
add_bas1015	bas1009	mem1008	opt1007	1	10000
add_bas1016	bas1004	mem1004	opt1029	1	13500

주문내역테이블

ord_det_id	bas_id	mem_id	sto_id	ord_det_date	ord_det_delivery_method	add_id	ord_det_store_request	ord_det_rider_request	ord_det_delivery_state	ord_det_rev_date	o
ord_det1001	bas1005	mem1003	sto1005	2024-11-15	알뜰 배달	add1002	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-06-09	1
ord_det1002	bas1002	mem1010	sto1002	2024-02-28	배달	add1006	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-07-16	0
ord_det1003	bas1007	mem1005	sto1008	2024-04-18	포장	add1003	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-01-12	1
ord_det1004	bas1009	mem1009	sto1003	2024-04-06	알뜰 배달	add1004	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-01-26	1
ord_det1005	bas1001	mem1003	sto1009	2024-12-20	포장	add1015	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-07-18	1
ord_det1006	bas1007	mem1010	sto1005	2024-08-11	배달	add1010	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-10-13	0
ord_det1007	bas1003	mem1008	sto1004	2024-10-28	알뜰 배달	add1002	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-11-16	0
ord_det1008	bas1009	mem1006	sto1001	2024-05-22	알뜰 배달	add1010	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-05-27	1
ord_det1009	bas1010	mem1004	sto1008	2024-10-25	알뜰 배달	add1015	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-07-17	0
ord_det1010	bas1010	mem1010	sto1009	2024-06-13	알뜰 배달	add1013	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-04-26	0
ord_det1011	bas1001	mem1006	sto1004	2024-12-12	배달	add1010	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-10-20	1
ord_det1012	bas1006	mem1007	sto1005	2024-12-03	배달	add1010	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-06-13	0
ord_det1013	bas1003	mem1001	sto1009	2024-10-15	포장	add1010	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-03-14	1
ord_det1014	bas1007	mem1007	sto1009	2024-05-21	알뜰 배달	add1015	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-10-27	1
ord_det1015	bas1004	mem1007	sto1002	2024-03-04	포장	add1015	양파 짬주세요	문 앞에 놓아주세요	배달 완료	2024-05-09	0

결제수단테이블

pay_id	pay_method
0	네이버페이
1	어플자체페이
2	어플자체페이 계좌이체
3	카드결제
4	휴대폰결제
5	페이코
6	카카오페이
7	직접카드결제
8	직접현금결제

찜테이블

lik_id	mem_id	sto_id
lik1001	mem1007	sto1002
lik1002	mem1001	sto1006
lik1003	mem1003	sto1005
lik1004	mem1009	sto1005
lik1005	mem1010	sto1003
lik1006	mem1008	sto1004
lik1007	mem1005	sto1008
lik1008	mem1003	sto1009
lik1009	mem1004	sto1009
lik1010	mem1002	sto1004
lik1011	mem1006	sto1004
lik1012	mem1005	sto1001
lik1013	mem1001	sto1003
lik1014	mem1006	sto1003