

위치 기반 식당 예약 사이트 '테이블 찜콩'

- 개발기간: 2023.11.13. ~ 2024.01.12. (8주)

- 개발인원 : 7인

- 기획의도 :

위생 등급 및 위치 기반의 식당 예약 서비스를 제공함으로써 사용자는 사전에 식당을 예약할 수 있으며 방문 후에는 평점과 후기를 남길 수 있습니다.

- 담당업무 : 리뷰 페이지, 신고 페이지
- 벤치마킹 사이트





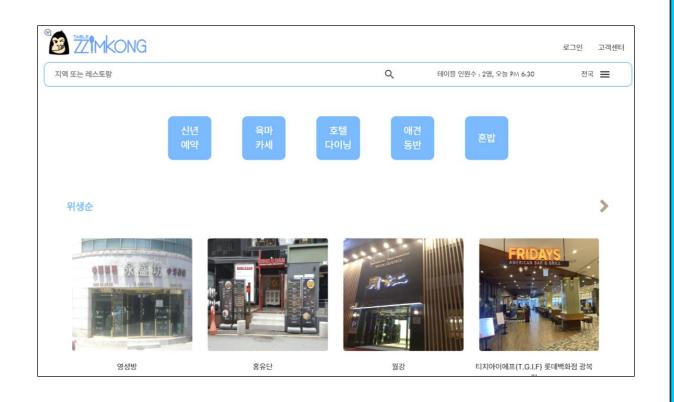


- 테이블 찜콩 바로가기 [ID: user10 / PW : qwer1234!]

http://c5d2308t2.itwillbs.com/zzimkong2

- 테이블 찜콩 GitHub

https://github.com/HyeongSeok-dev/Table zzimkong.git





개발 언어

HTML











DB



서버



구현 기술









협업 기술









Google Sheets



요구사항 정의서

<u>요구사항 정의서 바로가기</u>

2	뷰페이지	조혜진						리뷰페이지에서 나갈수 있는 안되니까 불편한듯가게이름
REVIEW_1	리뷰게시판(상단)	음식점 이름 고정	- 음식점 이름이 고정되어 TOP으로 계속 유지됨	주기능 ▼	중 ▼	완료 ▼	등작 🔻	리뷰작성 완료 후 이름을 누르 > 이름이 어디에 있는 이름이
REVIEW_2	리뷰게시판(상단)	음식점 별점	- 리뷰갯수 / 리뷰 별점 평균이 나타남 (+ 별모양)	보조기능 ▼	중 🕶	(완료 ▼	등작 🔻	
REVIEW_3	리뷰게시판(상단)	이런 곳 좋아요 갯수 출력	- 리뷰 작성페이지에서 이런 곳 좋아요 선택할 시 가게 좋아요 반영 - TOP 에 이런 곳 좋아요 갯수 출력	보조기능 ▼	하 ▼	완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_4	리뷰게시판	이런 점이 좋았어요	- 리뷰 작성 시 회원이 작성한 음식점 특징 저장하여, 자트로 반영(순위별로 정렬 / 그래프 비율) - 차트 열에 회원이 선택한 특징 반영수 숫자로 보여중	보조기능 🔻	하 🕶	완료	동작 🔻	- 동경초밥에서는 그래프가
REVIEW_5	리뷰게시판	리뷰쓰기 버튼	- 캠용테이블을 통해 방문인료한 회원만 리뷰가 작성 가능 하도록 함. - 방문하지 않은 사용자가 리뷰쓰기 배문을 불릭 시, 방문 원호한 회원만 리뷰 작성이 가능합니다 알람정 띄우기 - 예약번호(ISS 에 하나당 리뷰 하면 가능	주기능 🔻	상•	완료	동작 🔻	리뷰쓰기 버튼 영역에 마우스 것 같아요 아니면 버튼 크기를 키우는? => 이거 코드 바뀌면서 css t '리뷰쓰러가기' 이런단어가
REVIEW_6	리뷰게시판	사진 리뷰	- 첫 화면) 사진/영상이 있는 리뷰의 사진/영상 만 보임 - 양 옆 화살표를 누를 시 사진/영상이 넘겨짐	보조기능 ▼	중 ▼	완료 ▼	등작 🔻	
REVIEW_7	리뷰게시판	리뷰 종 갯수 표시	- 종 리뷰의 갯수를 표시함	보조기능 ▼	하 🔻	완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_8	리뷰게시판	메뉴/특징	- 특징 : 맛/만족도/서비스/대기시간/음식량 (리뷰에 각 단어의 키워드가 들어가면 클릭 시 필터링되어 나타남)	보조기능 ▼	ो ▼	완료 ▼	동작 🔻	특징을 누를때 값이 있는걸 기존의 것은 사라져요 > 중복선택은 구현 못해서
REVIEW_9	리뷰게시판	사진 리뷰만 체크박스 클릭	- 사진/영상 리뷰만 체크박스 클릭 시 사진/영상이 첨부된 리뷰만 리뷰리스트에 나타남	보조기능 ▼	하 🔻	완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_10	리뷰게시판(리뷰리스트)	작성자) 리뷰작성자 사진/닉네임 표시	- 작성자의 닉네임과 사진 나타남	주기능 🔻	⊗ ▼	완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_11	리뷰게시판(리뷰리스트)	사진) 사진 첨부가능	- 사용자가 리뷰작성 시, 음식 및 음식점 관련 사진이 첨부됨	주기능 🔻	상 🔻	완료 ▼	등작 🔻	
REVIEW_12	리뷰게시판(리뷰리스트)	영상) 영상 5개까지 첨부가능	- 사용자가 리뷰작성 시, 음식 및 음식점 관련 영상이 5개까지 첨부됨 - 영상은 재생 가능	보조기능 ▼		보류 ▼	型品 ▼	
REVIEW_13	리뷰게시판(리뷰리스트)	리뷰리스트 샀다	- 리뷰 중 갯수가 보여짐 - 특징((안)안족도/비스(대기시간/음식량) 버튼을 누르면 관련 후기가 나타남 - 최시소) 발적 높은소 (별적낮은순 하이퍼링크 누를 시 리뷰가 최시순 별적순으로 정렬됨	보조기능 ▼	◎	완료 ▼	등작 🔻	

REVIEW_20	리뷰 작성 페이지(상단)	음식점 이름	- 음식점 이름에 상단에 크게 나타남	주기능 🔻	상	완료	동작 •	음식점 페이지에서 리뷰 눌렀 음식점의 리뷰페이지로 가져! > 수정
REVIEW_21	리뷰 작성 페이지(상단)	사용자 방문 일 수 표현	- 사용자의 예약내역 및 리뷰를 조회해 해당 음식점의 방문 횟수를 n번째 방문으로 나타넘	보조기능 ▼	ক	완료	등작 🔻	일단 디비상은 2번째 방문중 (한번만 남겼음) > haha1234 / 동경조밥 ⇒ 수정완료(이유 : 방문완료사
REVIEW_22	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	별점 선택	- 식당에 대한 별점 평가 가능 (별 누를 시, 빈 별의 색이 채워짐)	주기능 🔻	중 ▼	완료 ▼	등작 🔻	
REVIEW_23	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	'이런 곳 좋아요' 버튼	- 사용자가 좋아요 버튼 클릭 시 가게의 좋아요 수에 반영됨 - 좋아요 버른 누를 시 '좋아요가 반영되었습니다' 토스트 메세지 팝업. - 좋아요 버른 취소시 '좋아요가 취소되었습니다' 토스트 메세지 팝업.	보조기능 ▼	ক	완료	등작 🔻	
REVIEW_24	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	어떤 점이 좋았나요 셀렉트 박스	- 사용자가 음식점에 남길 키워드를 음식/가격, 분위기, 편의시설/기타, 키워드 없음 으로 나타냄 - 사용자가 선택한 키워드는 리뷰게시판 차트에 반영됨	보조기능 ▼	중 🕶	완료 ▼	-	-차트반영이 안되다가 수정하 : 첫화면 차트 반영은 사진이 (
REVIEW_25	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	사진 추가	- 사진 추가 가능	주기능 🔻	상 🔻	완료 🔻	•	리뷰수정 - 리뷰 수정시 사진을 등록이 안됨 15를 눌러서 새로고침 해야 참
REVIEW_26	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	사진 편집	- (부가) 사진 편집을 할 수 있는 포토에디터 API			보류 ▼	보류 ▼	
REVIEW_28	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	리뷰 작성 유의 사항	- 리뷰 작성 유의사항 클릭 시 유의사항 모달창으로 뜸(닫기 버튼)	보조기능 ▼	Ø ₽	완료 ▼	등작 🔻	클릭하면 페이지 최상단으로 모달창이 뜨면 좋을듯 함
REVIEW_29	리뷰 작성 페이지(작성 부분)	등록하기 버튼	- 등록하기 버튼 클릭 시 등록 완료 페이지로 전환.	주기능 🔻	상 🔻	완료	동작 🔻	
REVIEW_30	리뷰 작성 완료	리뷰 쓰기 완료 페이지	- 리뷰 쓰기 완료 메세지. - X 버튼 클릭 시 상세페이지로 이동	보조기능 ▼	ो ▼	완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_31	리뷰 신고 페이지(상단)	리뷰 신고 이름	- 리뷰 신고 이름 고정	주기능 🔻	상 ▼	완료 ▼	등작 🔻	
REVIEW_32	리뷰 신고 페이지(상단)	← 버튼	- ←버튼 누를 시, 전 화면으로 이동	보조기능 ▼	하 🔻	(완료 ▼	동작 🔻	
REVIEW_33	리뷰 신고 페이지(작성 부분)	신고사유	- 체크박스로 신고사유 1가지 선택가능(복수선택 불가) - 디돌로((멧배화 형목) - 선택하지 않을 시 신고 불가	주기능 🔻	& T	완료	동작	- 신고사유/휴대폰번호/내용/ - 체크박스 복수선택 안됨 > DI 수정완료)
REVIEW_34	리뷰 신고 페이지(작성 부분)	신고자 정보	- 일반/관계자로 나눠 라디오버른(복수 선택 불가) - 디폴트값: 일반	주기능 🔻	상 🔻	완료 ▼	등작 🔻	
	리뷰 신고 페이지/작성				_	0.3	C.	

테이블 정의서

<u>테이블 정의서 바로가기</u>

	테이블명		<리뷰>					테이블id review
no	컬럼명	컬럼id	자료형	NN	PK	FK	UK	비고
1	리뷰글 등록번호	review_num	int	0	0			Al
2	리뷰 글쓴이	user_id	varchar(45)	0		0		
3	사업장 번호	com_id	int	0		0		
4	리뷰글 조회수	review_hits	int	0				
5	예약 번호	res_idx	int	0		0		삭제(240109)
6	리뷰 제목	review_subject	varchar(100)	0				
7	리뷰 내용	review_content	varchar(1000)	0				
8	리뷰 별점	review_score	int	0				
9	(분위기) 인테리어가 멋져요	review_mood_interior	int	0				사업장번호로 그룹 묶은 뒤 카운트 하면 됨(sum) 1: true 0: false
10	(분위기) 혼밥하기 좋아요	review_mood_alone	int	0				
11	(분위기) 매장이 넓어요	review_mood_large	int	0				
12	(분위기) 단체모임 하기 좋아요	review_mood_meeting	int	0				
13	(분위기) 뷰가 좋아요	review_mood_view	int	0				
14	(음식/가격) 양이 많아요	review_food_big	int	0				
15	(음식/가격) 음식이 맛있어요	review_food_deli	int	0				
16	(음식/가격) 가성비가 좋아요	review_food_cheap	int	0				
17	(음식/가격) 재료가 신선해요	review_food_fresh	int	0				
18	(음식/가격) 건강한 맛이에요	review_food_healthy	int	0				
19	(편의시설/기타) 친절해요	review_etc_kind	int	0				
20	(편의시설/기타) 주차하기 편해요	review_etc_parking	int	0				
21	(편의시설/기타) 화장실이 깨끗해요	review_etc_toilet	int	0				
22	(편의시설/기타) 음식이 빨리나와요	review_etc_fast	int	0				
23	(편의시설/기타) 아이와 가기 좋아요	review etc child	int	0				

	테이블명	<2 !	뷰 댓글(회원/업주)	>				테이블id comment
no	컬럼명	컬럼id	자료형	NN	PK	FK	UK	비고
1	리뷰 댓글 등록번호	comment_num	int		0			업주/이용자 JOIN
	714 014 7		1 (400)					- 리뷰댓글에 추가하기 - 작성자/업주 댓글달기
_ 2	리뷰 원본글	review_num	varchar(100)	0		0		-> 원래는 '게시판목록' 카테고리로 참조해서 나감(근데 안해도됨!!)
3	이용자 ID	user_id	varchar(45)	0		0		
4	회원 구분(회원/업주)	comment_category	int	0				TINYINT으로? DB에선 boolean 이 요걸로표기되어서 바꿨어요 업주가 댓글을 남기는건 업주아이디로 로그인이 되었을때 표시?
5	댓글 내용	comment_content	varchar(1000)	0				
6	등록일시	comment_update	datetime	0				수정 시 등록일시 덮어씌움(23/11/29)
7	상태(status)	comment_status	int	0				1: 정상 2: 블라인드
8	참조글번호	comment_re_ref	int	0				
9	들여쓰기레벨	comment_re_lev	int	0				
10	순서번호	comment_re_seq	int	0				

	테이블명		<신고>					테이블id report
no	컬럼명	컬럼id	자료형	NN	PK	FK	UK	K 비고
1	신고글 번호	report_num	int		0			
2	리뷰 원본글	review_num	int			0		
3	회원 아이디	user_id	varchar(45)	0		0		
4	신고 사유	report_reason	int	0				[사업장] 1: 청결하지 못함/ 2: 직원이 불친절함/ 3: 기타 [리뷰] 4: 신뢰하기 어려운 홍보 / 5: 음란성,부적절 / 6. 명예훼손 및 저작권침해
5	신고자 정보	report_person	int	0				1: 일반사용자 / 2: 레스토랑 관계자
6	상세 내용	report_content	varchar(1000)	0				사업장/리뷰 신고내용 카테고리로 구분
7	답변받을 이메일 주소	user_email	varchar(45)					전화번호/메일 하나는 NULL로 비워두기
8	답변받을 전화번호	user_phone	varchar(45)					

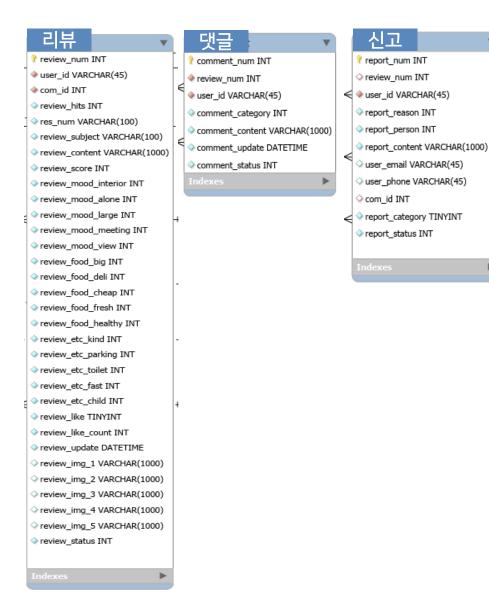


ERD

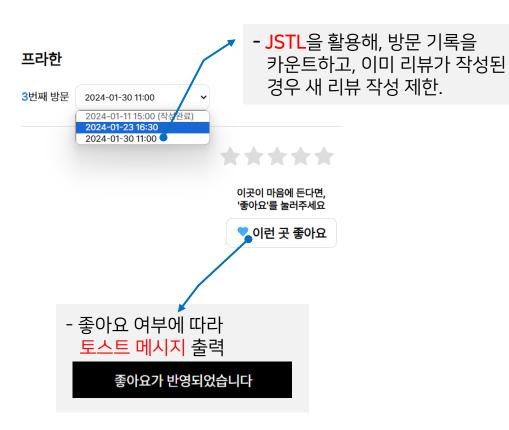
ERD 바로가기



0



방문 수 / 리뷰 작성 여부 / 좋아요 반영



0

리뷰 상세내용 작성





이 장소에 어울리는 키워드를 골라주세요. 음식/가격 편의 시설/기타 분위기 인테리어가 멋져요 양이 많아요 친절해요 선택할 키워드가 없어요 주차하기 편해요 음식이 맛있어요 혼밥하기 좋아요 화장실이 깨끗해요 매장이 넓어요 가성비가 좋아요 체크박스를 통해 DB에 재료가 신선해요 단체모임 하기 좋아요 음식이 빨리 나와요 저장 후, 상세페이지 내 뷰가 좋아요 아이와 가기 좋아요 건강한 맛이에요 차트로 출력 리뷰를 남겨주세요 🗖 사진 추가 업주와 다른 사용자들이 상처받지 않도록 좋은 표현을 사용해주세요.(500자수 제한 - JavaScript를 통해 이미지 파일만 등록하도록 제한 리뷰 작성 유의사항

등록하기





상세 페이지 상단



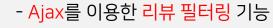
0

SETZIME OF SET

리뷰 리스트

최신순 | 별점 높은 순 | 별점 낮은 순







너무 맛있어서 또 가고 싶어요 ◎ !!!! 정말 해리단길 맛집이에요♥ 추천합니다!





- 해당 리뷰에 작성된 <mark>댓글 수 출력</mark> - 클릭 시 댓글 창 팝업으로 표시

프라한

리뷰 댓글 기능

2 제제	01-12 01:20
정말 또 가고싶어요!!!!	○ 답글 달기
	01-12 01:4
맞아요 또 가고싶어요	○ 답글 달기
res123	03-15 21:0
좋은 리뷰 감사합니다.	○ 답글 달기
프로찜콩러	03-16 12:1
굿굿! 🗶	○ 답글 달기
<u></u> 프로찜콩러	03-16 12:1
너무 유용한 리뷰입니다 👍 🗶	○ 답글 달기

- 각 리뷰 당 댓글 및 답글 작성 기능

리뷰에 따뜻한 댓글을 남겨주세요

댓글 쓰기



리뷰 신고



RES123



5.0



젤 좋아하는 브런치 카페예요! 늘 맛있어요 🥎



- 타인이 작성한 리뷰일 경우 신고하기 버튼이 활성화 됨.

0

신고 페이지



신고 사유

- ✓ 신뢰하기 어려운 홍보 게시물
- 음란성 또는 부적절한 내용
- 명예훼손 및 저작권 침해

신고자 정보

- 일반 사용자
- 레스토랑 관계자

상세 내용

타당한 사유가 없는 허위 신고 시 이용에 제한이 가해질 수 있으므로, 신중하게 제보해 주세요.

신고된 내용은 7일 이내의 검수과정을 거친 후 적용됩니다.(500자 제한)

답변 받으실 휴대폰 번호

10 010

답변 받으실 이메일 주소

@naver.com

수집하는 개인정보는 신고 내용 처리를 위해 꼭 필요한 정보로 동의 후 이용 가능하며, 수집된 정보는 관 련 법령에 따라 3년간 보관 후 삭제됩니다.

* 수집 개인정보 : 이메일,휴대폰 번호



c5d2308t2.itwillbs.com 내용:

개인정보 수집 및 이용 동의를 체크해 주세요



