



(추)테닉스 개발자

## 조혜진

Email jyjhj3@naver.com Phone 010-2409-3486

- 조혜진 포트폴리오 사이트 http://c5d2308t2.itwillbs.com/PT/

## 안주하지 않고 늘 발전하는 개발자 조혜진 입니다!

- 테이블 찜콩 / ID : user10 PW: qwer1234! http://c5d2308t2.itwillbs.com/zzimkong2
- 테이블 찜콩 GitHub https://github.com/HyeongSeok-dev/Table\_zzimkong.git
- 공생 / ID: ceo12345 PW: qwer1234! (사업자) http://c5d2308t2.itwillbs.com/gongsaeng1
- 공생 GitHub https://github.com/HyeongSeok-dev/Gongsaeng.git

#### **ABOUT ME**



조혜진 1992.11.21 동아대학교 일본학과 / 경제학과 복수전공

#### **EDUCATION**

2023.08.21 ~ 2024.02.15

프로젝트 기반 핀테크 서비스 자바 개발자 과정 (960시간)

#### SKILL & TOOL

[Language]

Java, HTML, CSS, JavaScript

[DBMS]

MySQL, Oracle

[Tools]

Eclipse, DBeaver, Workbench, SQL Developer,

Android Studio, MobaXterm, VirtualBox

[Framework]

Spring

[WAS]

Apache HTTP Server, Apache Tomcat



## 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 있음.

- 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













DB



서버



## 구현 기술









### 협업 기술



Notion (









## 요구사항 정의서

#### <u>요구사항 정의서 바로가기</u>

| 2         | 뷰페이지         | 조혜진                     |  |        |          |       |      | 리뷰페이지에서 나갈수 있는<br>안되니까 불편한듯가게이름을   |
|-----------|--------------|-------------------------|--|--------|----------|-------|------|--|
| REVIEW_1  | 리뷰게시판(상단)    | 음식점 이름 고정               | - 음식점 이름이 고정되어 TOP으로 계속 유지됨  | 주기능 ▼  | 중 ▼      | 완료 ▼  | 등작 🔻 | 리뷰작성 완료 후 이름을 누르<br>> 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<br>- TOP 에 이런 곳 좋아요 갯수 출력  | 보조기능 ▼ | 하 •      | 완료 ▼  | 등작 🔻 |  |
| REVIEW_4  | 리뷰게시판        | 이런 정이 좋았어요              | - 리뷰 작성 시 회원이 작성한 음식점 특징 저장하여, 차트로 반영(순위별로 정렬 / 그래프 비율)<br>- 차트 옆에 회원이 선택한 특징 반영수 숫자로 보여움  | 보조기능 🔻 | 하 🕶      | 완료    | 동작 🔻 | - 동경초밥에서는 그래프가 인   |
| REVIEW_5  | 리뷰게시판        | 리뷰쓰기 버튼                 | - 캠용테이블을 통해 방문안료한 회원만 리뷰가 작성 가능 하도록 함.<br>- 방문하지 않은 사용자기 라볼스가 버튼을 들릭 시, '방문 완료한 회원만 리뷰 작성이 가능합니다' 알람장 띄우기<br>- 예약번호(ISS 하나) 자나를 리뷰 하나 가능 | 주기능 🔻  | 상        | 완료    | 동작 🔻 | 리뷰쓰기 버튼 영역에 마우스<br>것 같아요<br>아니면 버튼 크기를 키우는것<br>=> 이거 코드 바뀌면서 css 변<br>'리뷰쓰러가기' 이런단어가 더 |
| REVIEW_6  | 리뷰게시판        | 사진 리뷰                   | - 첫 화면) 사진/영상이 있는 리뷰의 사진/영상 만 보임<br>- 양 옆 화살표를 누를 시 사진/영상이 넘겨짐   | 보조기능 ▼ | 중 ▼      | (완료 ▼ | 등작 🔻 |  |
| REVIEW_7  | 리뷰게시판        | 리뷰 종 갯수 표시              | - 종 리뷰의 갯수를 표시함  | 보조기능 ▼ | া →      | 완료 ▼  | 등작 ▼ |  |
| REVIEW_8  | 리뷰게시판        | 메뉴/특징                   | - 특징 : 맛/만족도/서비스/대기시간/음식량 (리뷰에 각 단어의 키워드가 들어가면 클릭 시 필터링되어 나타남)   | 보조기능 ▼ | <b>♦</b> | 완료 ▼  | 동작 🔻 | 특징을 누를때 값이 있는걸 등<br>기존의 것은 사라져요<br>> 중복선택은 구현 못해서 제                                    |
| 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<br>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<br>- 영상은 재생 가능   |        |          | 보류 ▼  | 坐帯 ▼ |  |
| REVIEW_13 | 리뷰게시파(리뷰리스트) | 리뷰리스트 상다                | - 리뷰 중 갯수가 보여짐<br>- 특징(맛인'라독도/서비스(대기시간'음식량) 버튼을 누르면 관련 후기가 나타남<br>- 최시소 [발정노유소] 발정난유순 하이퍼링크 노름 시 리뷰가 최시순 발정수으로 정렬될                       | 보조기능 ▼ | Ø ▼      | 완료 ▼  | 등작 🔻 |  |

| REVIEW_20 | 리뷰 작성 페이지(상단)       | 음식점 이름               | - 음식점 이름에 상단에 크게 나타남   | 주기능 🔻  | 상          | 완료 ▼  | 동작 🔻 | 음식점 페이지에서 리뷰 눌렀<br>음식점의 리뷰페이지로 가져!<br>> 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 ▼ | <b>ক</b>   | 완료    | 동작 🔻 | 일단 디비상은 2번째 방문중 (<br>한번만 남겼음)<br>> haha1234 / 동경조밥<br>=> 수정완료(이유 : 방문완료사 |
| REVIEW_22 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | 별점 선택                | - 식당에 대한 별점 평가 가능 (별 누를 시, 빈 별의 색이 채워짐)  | 주기능 🔻  | 중 ▼        | 완료    | 동작 🔻 |  |
| REVIEW_23 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | '이런 곳 좋아요' 버튼        | - 사용자가 좋아요 버른 클릭 시 가게의 좋아요 수에 반영됨<br>- 좋아요 버른 누를 시 '좋아요가 반영되었습니다' 토스트 메세지 팝업.<br>- 좋아요 버른 취소시 '좋아요가 취소되었습니다' 토스트 메세지 팝업. | 보조기능 ▼ | <b>ক</b>   | 완료    | 등작   |  |
| REVIEW_24 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | 어떤 점이 좋았나요 셀렉트<br>박스 | - 사용자가 음식점에 남길 키워드를 음식/가격, 분위기, 편의시설/기타, 키워드 없음 으로 나타냄<br>- 사용자가 선택한 키워드는 리뷰게시판 차트에 반영됨                                  | 보조기능 ▼ | 중 ▼        | 완료    | •    | -차트반영이 안되다가 수정하<br>: 첫화면 차트 반영은 사진이 5                                    |
| REVIEW_25 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | 사진 추가                | - 사진 추가 가능   | 주기능 🔻  | 상 🔻        | 완료 🔻  | -    | 리뷰수정 - 리뷰 수정시 사진을<br>등록이 안됨<br>f5를 눌러서 새로고침 해야 참                         |
| REVIEW_26 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | 사진 편집                | . (부가) 사진 편집을 할 수 있는 포토에디터 API   |        |            | 보류 ▼  | 보류 ▼ |  |
| REVIEW_28 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>부분) | 리뷰 작성 유의 사항          | - 리뷰 작성 유의사항 클릭 시 유의사항 모달창으로 뜸(닫기 버튼)  | 보조기능 ▼ | Ø <b>₽</b> | 완료 ▼  | 등작 🔻 | 클릭하면 페이지 최상단으로<br>모달창이 뜨면 좋을듯 함  |
| REVIEW_29 | 리뷰 작성 페이지(작성<br>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.<br>- X 버튼 클릭 시 상세페이지로 이동   | 보조기능 ▼ | 하▼         | 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                 | - ← 버른 누를 시, 전 화면으로 이동   | 보조기능 ▼ | 하▼         | (완료 ▼ | 동작 🔻 |  |
| REVIEW_33 | 리뷰 신고 페이지(작성<br>부분) | 신고사유                 | - 체크박소료 신고사유 1가지 선택가능(복수선택 불가)<br>- 디플로값 (첫벤패 항목)<br>- 선택하지 않을 시 신교 불가   | 주기능 🔻  | & T        | 완료    | 동작   | - 신고사유/휴대폰번호/내용/<br>- 체크박스 복수선택 안됨 > DI<br>수정완료)                         |
| REVIEW_34 | 리뷰 신고 페이지(작성<br>부분) | 신고자 정보               | - 일반/관계자로 나눠 라디오버른(복수 선택 불가)<br>- 디폴트값: 일반   | 주기능 🔻  | 상 🔻        | 완료 🔻  | 동작 🔻 |  |
|           | 리뷰 신고 페이지/작성        |                      |  | -      | _          | 013   | -    |  |

## 테이블 정의서

#### <u>테이블 정의서 바로가기</u>

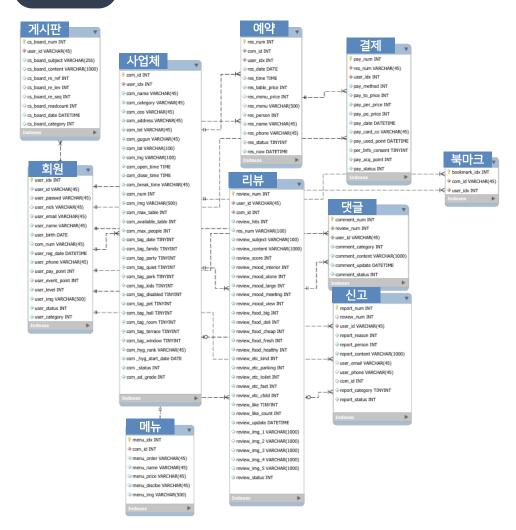
|    | 테이블명                 |                      | <리뷰>          |    |    |    |    | 테이블id review                                     |
|----|----------------------|----------------------|---------------|----|----|----|----|--|
| no | 컬럼명                  | 컬럼id                 | 자료형           | 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 변호                | res_idx              | int           | Ф  |    | Φ  |    | 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)<br>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  |    |    |    |  |

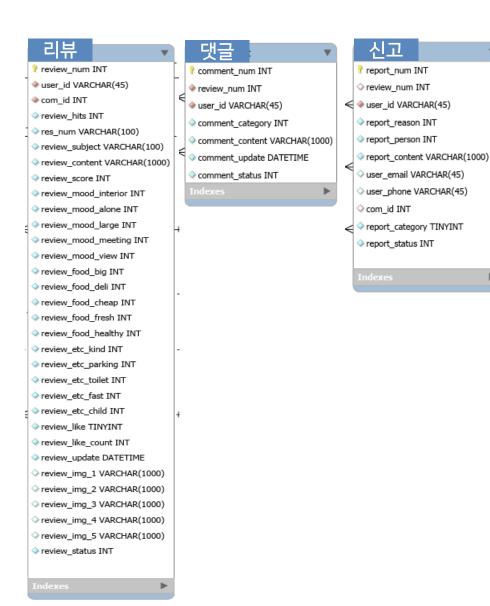
|    | 테이블명         | <리!              | 뷰 댓글(회원/업주)   | >  |    |    |    | 레이블id  | comment                                       |  |  |
|----|--------------|------------------|---------------|----|----|----|----|--|---|--|--|
| no | 컬럼명          | 컬럼id             | 자료형           | NN | PK | FK | UK | 비고   |   |  |  |
| 1  | 리뷰 댓글 등록번호   | comment_num      | int           |    | 0  |    |    | 주/이용자 JOIN                                   |   |  |  |
| 2  | 리뷰 원본글       | review_num       | varchar(100)  | 0  |    | 0  |    | 리뷰댓글에 추가하기<br>작성자/업주 댓글달기<br>> 원래는 '게시판목록' 키 | ト테고리로 참조해서 나감(근데 안해도됨!!)                      |  |  |
| 3  | 이용자 ID       | user_id          | varchar(45)   | 0  |    | 0  |    |  |   |  |  |
| 4  | 회원 구분(회원/업주) | comment_category | int           | 0  |    |    |    |  | olean 이 요걸로표기되어서 바꿨어요<br>업주아이디로 로그인이 되었을때 표시? |  |  |
| 5  | 댓글 내용        | comment_content  | varchar(1000) | 0  |    |    |    |  |   |  |  |
| 6  | 등록일시         | comment_update   | datetime      | 0  |    |    |    | ·정 시 등록일시 덮어씌·                               | 음(23/11/29)                                   |  |  |
| 7  | 상태(status)   | comment_status   | int           | 0  |    |    |    | 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>          |    |    |    |    | 레이블id  | report  |  |  |

|    | 테이블명        |                | <신고>          |    |    |    |    | 테이블id  | report            |  |  |
|----|-------------|----------------|---------------|----|----|----|----|--|-------------------|--|--|
| no | 컬럼명         | 컬럼id           | 자료형           | NN | PK | FK | UK | 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<br>[리뷰] 4: 신뢰하기 어려운 홍보 / 5: 음란성,부적절 / 6. 명예훼손 및 저작권침해 |                   |  |  |
| 5  | 신고자 정보      | report_person  | int           | 0  |    |    |    | 1: 일반사용  | 자 / 2: 레스토랑 관계자   |  |  |
| 6  | 상세 내용       | report_content | varchar(1000) | 0  |    |    |    | 사업장/리뷰   | 부 신고내용 카테고리로 구분   |  |  |
| 7  | 답변받을 이메일 주소 | user_email     | varchar(45)   |    |    |    |    | 전화번호/미   | l일 하나는 NULL로 비워두기 |  |  |
| 8  | 답변받을 전화번호   | user_phone     | varchar(45)   |    |    |    |    |  |                   |  |  |



#### **ERD** ERD 바로가기





리뷰 작성 유의사항

#### 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 아이와 가기 좋아요 건강한 맛이에요 뷰가 좋아요 차트로 출력 리뷰를 남겨주세요 🗖 사진 추가 업주와 다른 사용자들이 상처받지 않도록 좋은 표현을 사용해주세요.(500자수 제한 - 이미지 파일만 등록하도록 제한

등록하기

## 테이블 찜콩(1차) 구현 파트 - 리뷰 상세페이지 1



0

#### 상세 페이지 상단



## 테이블 찜콩(1차) 구현 파트 - 리뷰 상세페이지 2

0

## OFIZINK AND TO

#### 리뷰 리스트

최신순 | 별점 높은 순 | 별점 낮은 순



- Ajax를 이용한 <mark>리뷰 필터링</mark> 기능



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

| <b>&amp;</b> 제제  | 01-12 01:2 |
|------------------|------------|
| 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    |
| 프로찜콩러            | 03-16 12:  |
| 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

#### ← 리뷰 신고

#### 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



- JavaScript를 통해 동의하지 않을 시 신고 불가 및 알림창 팝업.

c5d2308t2.itwillbs.com 내용:

개인정보 수집 및 이용 동의를 체크해 주세요



## 인테리어 체험 클래스 사이트 '공생(空生)'

- 개발기간: 2024.01.15. ~ 2024.02.14. (4주)

- 개발**인원**: 7인

- 기획의도 :

인테리어 체험 클래스를 쉽게 찾고 예약할 수 있는 플랫폼입니다. 사용자는 필터링과 검색기능을 통해 개인의 취향과 필요에 따라 클래스를 수강할 수 있으며, 사업체는 클래스를 등록 및 관리할 수 있습니다.

- 담당업무 : 사업체 페이지

- 벤치마킹 사이트

일상을 채우는 취미공간









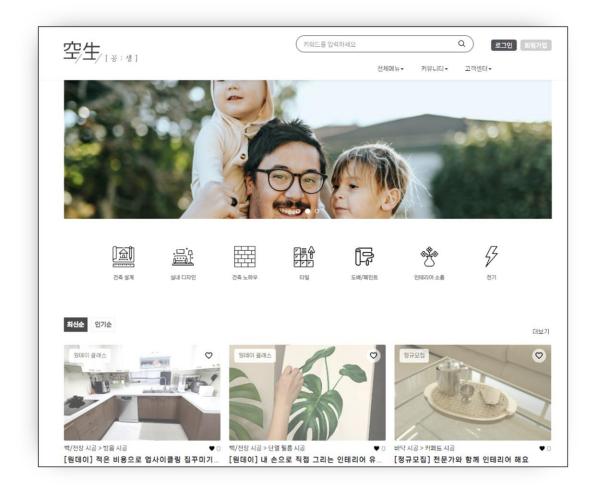


- 공생 바로가기 [ ID : ceo12345 / PW : qwer1234! ] (사업체)

http://c5d2308t2.itwillbs.com/gongsaeng1

- 공생 GitHub

https://github.com/HyeongSeok-dev/Gongsaeng.git



## 요구사항 정의서

#### <u>요구사항 정의서 바로가기</u>

| 요구사항 ID | 요구사항 명                           | 요구사항                             | 요구사항 상세내용  | 기능분류   | 중요도            | 진행사항        |
|---------|----------------------------------|----------------------------------|--|--------|----------------|-------------|
| 사입      | <b>설자페이지</b>                     | 조혜진                              |  |        |                |             |
| CEO_01  | 반장님 페이지 메인                       | 클래스 누적 정산금액                      | - 클래스 총 정산 금액 출력<br>- 클래스 총 환불 금액 출력                                       | 보조기능 ▼ | 중 ▼            | 완료          |
| CEO_02  | 반장님 페이지 메인                       | 월간매출                             | - 클래스 판매금액 출력<br>- 할인쿠폰 사용금액 출력  | 보조기능 ▼ | 중 ▼            | <b>완료</b> ▼ |
| CEO 03  | 반장님 페이지 메인                       | 월간 클래스 등록 현황                     | - 취소 요청 출력<br>- 환물금액 출력  | 보조기능 ▼ | · 중 ▼          | <b>완료</b> ▼ |
| CEO_04  | 반장님 페이지 메인                       | 취소 현황                            | - 취소요청 현황 출력<br>- 환불규역 출력  | 보조기능 ▼ | 중 🔻            | 완료          |
| CEO_05  | 반장님 페이지 메인                       | 작가 프로필                           | - 작가 프로필 사진 출력<br>- 작가 프로필 사진 편집 버튼  | 보조기능 ▼ | <b>₹</b>       | 보류          |
| CEO 06  | 반장님 페이지 메인                       | 클래스 신고 현황                        | - 클래스 신고 현황 갯수 출력<br>- 클릭 시 신고게시판으로 이동                                     | 보조기능 🔻 | ( <del>)</del> | <br>완료 •    |
| CEO 07  | 반장님 페이지 메인                       | 운영 중인 클래스 수                      | - 운영중인 클래스 카운트 출력<br>- 물래스 수 누르면 클래스 내역 페이지로 이동                            | 보조기능 ▼ | 중 ▼            | 완료          |
| CEO_08  | 반장님 페이지 메인                       | 작가 공지사항 / 자주 묻는 질문               | - 작가 공지사항 상위 5건 출력 및 누르면 게시글로 이동<br>- 자주 몽는 질문 5건 출력 및 누르면 게시글로 이동         | 보조기능 ▼ | Ø ▼            | 완료 ▼        |
| CEO 09  | 클래스 관리 - 클래스<br>내역(상단)           | 모집 기간 검색                         | - yyyy-mm-dd ~ yyyy-mm-dd 선택 후 검색버튼을 누르면 해당 기간 내 클래스<br>내역 출력됨             | 주기능 •  | 8              | 완료 ▼        |
| CEO_09  | 클래스 관리 - 클래스<br>내역(상단)           | 모집 기간 검색(날짜 버튼)                  | - 전체/오늘/1주일/1개월/3개월 버튼 누를 시 해당 기간 내 클래스 내역 출력됨.                            | 주기능 •  | & T            | 보류          |
|         | 클래스 관리 - 클래스<br>내역(상단)           | 모집 기간 검색(기간 형태)                  | · 면제(프로)(카로)(케로)(카로 비한 구글 시 에 8 기단 네 르네스 네 3 홈릭함.<br>- 드롬다운(정규모집/원데이/상시모집) | 주기능 •  | 상고             | 완료          |
| CEO_11  | 명역(장진)<br>클래스 관리 - 클래스<br>내역(상단) | 모집 기간 검색(진행상태)<br>모집 기간 검색(진행상태) | - 드롭다운(경제모집/컨테이/경제모집)<br>- 드롭다운(중인원료 / 중인 대기중 / 보류 / 반려)                   | 주기능 •  |                | 원료 <b>•</b> |
| CEO_12  | 97(02)                           | 프리기난 급기(선명장대)                    | - 프랑테프(이런먼프 / 이런 테시아 / 프큐 / 린데)  | T/16   | 상 •            | C           |

### 프로그램 리스트

#### 프로그램 리스트 바로가기

| 담당자     | 조혜진      | com                      |   |                        |
|---------|----------|--------------------------|---|------------------------|
| 파트명     | 파트상세     | URL                      | JSP   | method                 |
|         | 반장님 등록   | company/banjang/register | company_banjang_register  |                        |
|         | 반장님 홈    | company/profile          | company_profile   |                        |
|         | 클래스 내역   | company/class            | company_class   | company/class          |
|         | 클래스 등록   | aamany/alaas/register    | company_registration1<br>company_registration2<br>company_registration3 | oomnon veloce/register |
| -       |          | company/class/register   | company_registration4   | company/class/register |
| -       |          | company/reservation      | company_reservation   | company/reservation    |
| 반장님 페이지 | 반장 쿠폰 관리 | company/coupon           | company_coupon  | company/coupon         |
| (업주)    | 매출 현황    | company/sales            | company_sales   | company/sales          |
| , ,     | 정산 신청    | company/income           | company_income  | company/income         |
|         | 정산 내역    | company/income/list      | company/income_list   | company/income/list    |
|         | 회원목록     | company/member           | company_member  | company/member         |
|         | 리뷰 목록    | company/review           | company_review  | company/review         |
|         | 메세지 관리   | company/message          | company_message   | company/message        |
|         | 반장 커뮤니티  | company/community        | company_community   | company/community      |
|         | 반장 공지사항  | company/notification     | company_notification  | company/notification   |
|         | 1:1문의    | company/inquiry          | company_inquiry   | company/inquiry        |

## 테이블 정의서

#### 테이블 정의서 바로가기

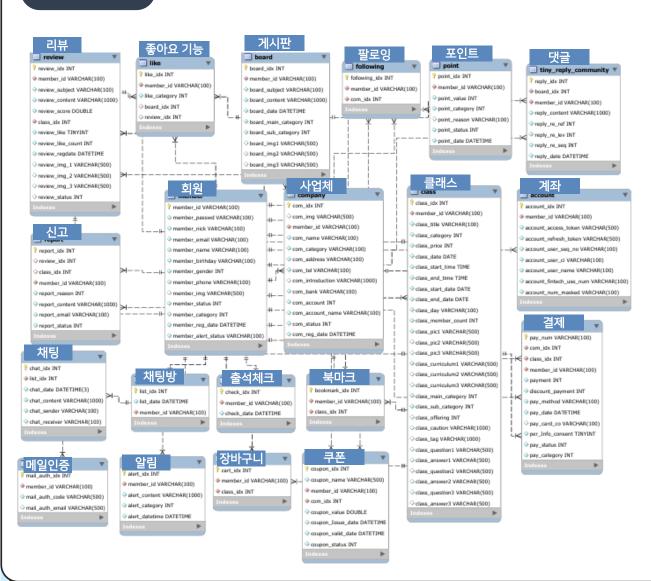
|     | 테이블명         |                    |              |    |    |    |    | 클래스                        |
|-----|--------------|--------------------|--------------|----|----|----|----|----------------------------|
|     | 테이블 ID       |                    |              |    |    |    |    | class                      |
| No. | 컬럼명          | 컬럼 ID              | 자료형          | NN | PK | FK | UK | 비고                         |
| 1   | 클래스 번호       | class_idx          | int          |    | 0  |    |    | AUTO INCREMENT             |
| 2   | 사업장 대표 아이디   | member_id          | varchar(100) | 0  |    | 0  |    |                            |
| 3   | 클래스명         | class_title        | varchar(100) | 0  |    |    |    |                            |
| 4   | 기간형태         | class_category     | int          | 0  |    |    |    | 1: 정규모집 2: 원데이             |
| 5   | 수업 회차        | class_times        | int          | 0  |    |    |    | 수업 회차 2회 ~ 10회까지(등록 시 생략)  |
| 6   | 금액           | class_price        | int          | 0  |    |    |    |                            |
| 7   | 클래스 등록일(수정일) | class_date         | date         | 0  |    |    |    |                            |
| 8   | 클래스 시작 시간    | class_start_time   | time         | 0  |    |    |    |                            |
| 9   | 클래스 종료 시간    | class_end_time     | time         | 0  |    |    |    |                            |
| 10  | 시작일          | class_start_date   | date         | 0  |    |    |    |                            |
| 11  | 종료일          | class_end_date     | date         | 0  |    |    |    |                            |
| 12  | 요일           | class_day          | varchar(100) | 0  |    |    |    | 요일 : 월화수목금토일 1010100 (월수금) |
| 13  | 클래스 최대 인원    | class_member_count | int          | 0  |    |    |    |                            |
| 14  | 대표사진1        | class_pic1         | varchar(500) | 0  |    |    |    |                            |
| 15  | 대표사진2        | class_pic2         | varchar(500) |    |    |    |    |                            |
| 16  | 대표사진3        | class_pic3         | varchar(500) |    |    |    |    |                            |

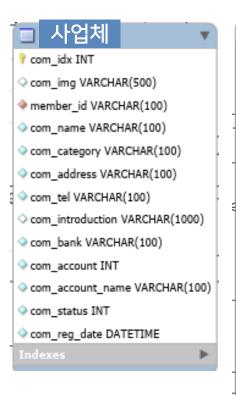
| <b>상세</b><br>남 등록<br>남 홈<br>- 내역 | URL company/banjang/register company/profile company/class | JSP company_banjang_register company_profile company_class  | method  company/class  |
|----------------------------------|--|---|--|
| 님 홈                              | company/profile  | company_profile<br>company_class  | company/class  |
|                                  |  | company_class   | company/class  |
| : 내역                             | company/class  | –   | company/class  |
|                                  |  | 1 4 4   |  |
| _ =                              |  | company_registration1<br>company_registration2<br>company_registration3   |  |
| - 등록                             |  |   | company/class/register   |
| 정 관리                             | company/reservation  | company_reservation   | company/reservation  |
| 폰 관리                             | company/coupon   | company_coupon  | company/coupon   |
| 현황                               | company/sales  | company_sales   | company/sales  |
| 신청                               | company/income   | company_income  | company/income   |
| 내역                               | company/income/list  | company/income_list   | company/income/list  |
| 목록                               | company/member   | company_member  | company/member   |
| 목록                               | company/review   | company_review  | company/review   |
| 관리                               | company/message  | company_message   | company/message  |
| 뮤니티                              | company/community  | company_community   | company/community  |
| ·지사항                             | company/notification                                       | company_notification  | company/notification   |
| 문의                               | company/inquiry  | company_inquiry   | company/inquiry  |
| 정 폰 현 신 내 목 목   근                | 관리<br> 황<br> 청<br> 역<br> 록<br> 목<br> -니티<br> 나항            | 관리 company/reservation 관리 company/coupon (황 company/sales (정 company/income) (역 company/income/list 록 company/member 목 company/review 관리 company/message 나티 company/community 사항 company/notification | 관리 company/reservation company_reservation 관리 company/coupon company_coupon servation company_sales company/sales company_income led company/income/list company/income_list 로 company/member company_member 로 company/review company_review 라리 company/message company_community 나타 company/notification company_notification |

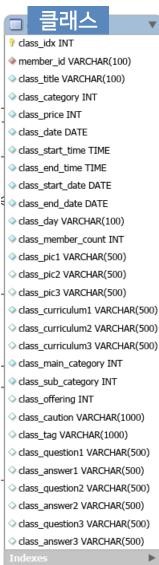
#### **ERD**

#### ERD 바로가기

0



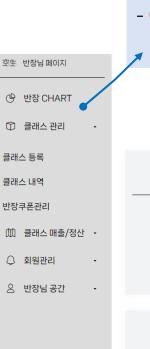




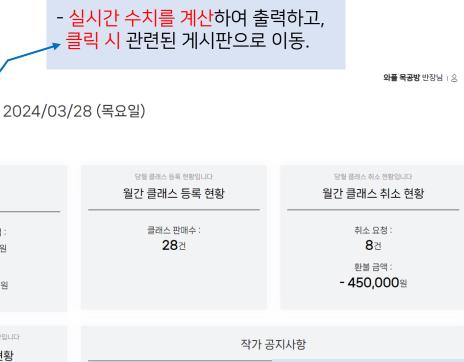
#### 사업체 페이지 메인

전체 메뉴 구성

- 반장 CHART
- 클래스 관리
- 클래스 등록
- 클래스 내역
- 반장쿠폰 관리
- 3) 클래스 매출/정산
- 매출 현황
- 정산 신청
- 정산 내역
- 4) 회원 관리
- 회원 목록
- 리뷰 목록
- 신고 관리
- 5) 반장님 공간 - 반장 공지사항







0

- [공지사항] 공생 홈페이지 점검<mark>안내 / 2</mark>024-02-14
- [공지사항] 2월 고객센터 휴무일 안내 / 2024-02-13
- [TOP5] 2024년 2월 인기 반장 클래스 발표 / 2024-02-1

#### - 클릭 시 모달창으로 해당 게시글의 내용 확인 가능

[공지사항] 공생 홈페이지 점검 안내

2024-02-14 05:01:36.0

2/15(목) 홈페이지 점검으로 인해 일시적으로 접속이 불가합 니다.

## 공생(2차) 구현 파트 - 사업체 차트 & 클래스 관리(내역)

#### 사업체 차트



#### 클래스 내역

- 클래스 진행 여부 및 유형에 따라 필터링 - 클래스 날짜에 따라 진행여부 구분 클래스 진행중 클래스 진행 여부 클래스 유형 □ 클래스 진행 예정 ☑ 클래스 진행중 □ 클래스 종료 □ 정규모집 □ 원데이 클래스 클래스 진행중 원데이 클래스 [원데이] 내 손으로 직접 그리는 인테리어 유화 그림 벽/천장 시공 > 단열 필름 시공 ♥ 부산 해운대구 센텀서로 20 (케이엔엔월석아트홀) 유화공방 **②** 2024-03-26 ~ 2024-05-10 │ **□** 100,000원 클래스 수정 클래스 삭제

> - 클래스가 진행중 & 예정일 때만 수정 버튼 활성화

### 1단계 ) 기본 정보

- 4개의 탭과 클래스 등록을 위한 → 단일폼으로 구성됨





<mark>주소 검색</mark> API를 통해 기존 주소 가 아닌 다른 주소 등록 가능



### 2단계) 스케줄 및 부가정보



- 일정 등록 버튼 클릭 시 일정 등록 모달창 활성화

→ 요일/날짜/시간/인원 선택 시JavaScript로 일정 계산하여 출력

#### 일정 등록 모달창

| 일정 등록                                     | × |
|---|---|
| 요일  |   |
| 월 화 수 목 금 토 일                             |   |
| 하나 이상의 운영요일이 선택되어야 합니다.                   |   |
| 날짜  |   |
| 2024-04-01 🗖 ~ (2024-04-10 🗖              |   |
| 클래스 운영시간(한 타임당)  (오전 10:15 ③ ~ 오후 02:15 ③ |   |
| 클래스 최대 인원(한 타임당)                          |   |
| 5명 🕶                                      |   |
|   |   |
| স্ব                                       | 함 |

#### 3단계) 기타 제공사항

## 클래스 등록 - 기타 제공사항 기타 제공사항 선택 □ 공방 보유□ 주차 공간□ 와이파이□ 커피 별도구매□ 대중교통 용이 □ 택시/자가용 추천□ 음료/간식 제공 추가 제공사항 및 유의사항 내용을 입력해주세요 태그 입력 ※ 키워드를 입력하고 스페이스바를 누르면 자동으로 '#'가 붙습니다. #인테리어#셀프인테리어 자주 하는 질문(FAQ) 질문1 - 태그 검색을 용이하게 하기 위해, 스페이스를 누를 시 #이 자 자주하는 질문을 입력해주세요 동으로 붙어서 출력됨 답변 1 자주하는 질문의 답변을 입력해주세요

#### 4단계) 약관 동의



## 공생(2차) 구현 파트 - 클래스 매출

0

空生



0

#### 매출 상세 내역

| 매출 상세       | 정보 (결제번호: P000017)                                  | ×  |
|-------------|---|----|
| 결제 상태       | 취소  |    |
| 사업체 명       | 와플 목공 <b>방</b>                                      |    |
| 클래스 명       | [정규모집] SNS 속 그 집! 세상에 하나뿐인 집을 만드는 '셀<br>프 인테리어 바이블' |    |
| 회원 아이<br>디  | user0004  |    |
| 총 금액        | 50,000원   |    |
| 할인 금액       | - 2,000원  |    |
| 결제 금액       | 48,000원   |    |
| 결제일         | 2024-02-05  |    |
| 결제 유형       | 포인트 충전 결제   |    |
| 예약방문일       | 2024-02-05  |    |
| 예약 방문<br>시간 | 12:55:44  |    |
| 예약인원<br>수   | 2명  |    |
|             |   |    |
|             | 닫기  | 'I |

### 정산 내역



0

- 체크 박스 체크 후 정산신청 클릭 시 DB상태 변경 및 정산 신청일 반영됨

#### 정산 상세 내역



0

- 정산 상세 내역 출력 및 해당 페이지 내 에서도 정산 신청이 가능함

## 공생(2차) 구현 파트 – 회원 관리

空生



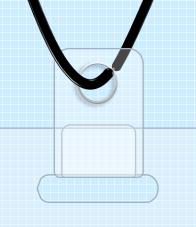
0

#### 리뷰 목록 & 신고 관리



#### 회원 상세 내역







(취테닉스 개발자

## 조혜진

Email jyjhj3@naver.com Phone 010-2409-3486

- 조혜진 포트폴리오 사이트 http://c5d2308t2.itwillbs.com/PT/

## 계속 해서 성장하며 발전해 나가겠습니다. 감사합니다!

- 테이블 찜콩 / ID : user10 PW: qwer1234! http://c5d2308t2.itwillbs.com/zzimkong2

- 테이블 찜콩 GitHub https://github.com/HyeongSeok-dev/Table\_zzimkong.git
- 공생 / ID: ceo12345 PW: qwer1234! (사업자) http://c5d2308t2.itwillbs.com/gongsaeng1
- 공생 GitHub https://github.com/HyeongSeok-dev/Gongsaeng.git