

**WEB PROJECT\_JEJU GREEN.**

**—  
HELLO.**

**HELLO.**

**WEB PROJECT**

# **JEJU GREEN TOUR**

---

**2023.11.18**

**INDEX.**

# TOUR

**1.** INTRODUCE

**2.** DEV ENV

**3.** PROJECT DESIGN

**4.** DB DESIGN

**5.** OUTPUTS





1

INTRODUCE

---

## 프로젝트 팀원 소개



### 김우량

숙소 기능 / 디자인  
우편번호 api  
DB 설계 및 수정



### 권용환

회원관련 api  
위치 검색 및 숙소 상세 위치 api 구현  
PPT 자료 제작



### 김김김

기능  
기능  
기능



### 선재윤

CS 및 Admin api  
메인 디자인, fragment 페이징 처리  
통합검색 api

김우량

## Database

데이터베이스 테이블 설계 및 추가 / 수정

## 숙소 api

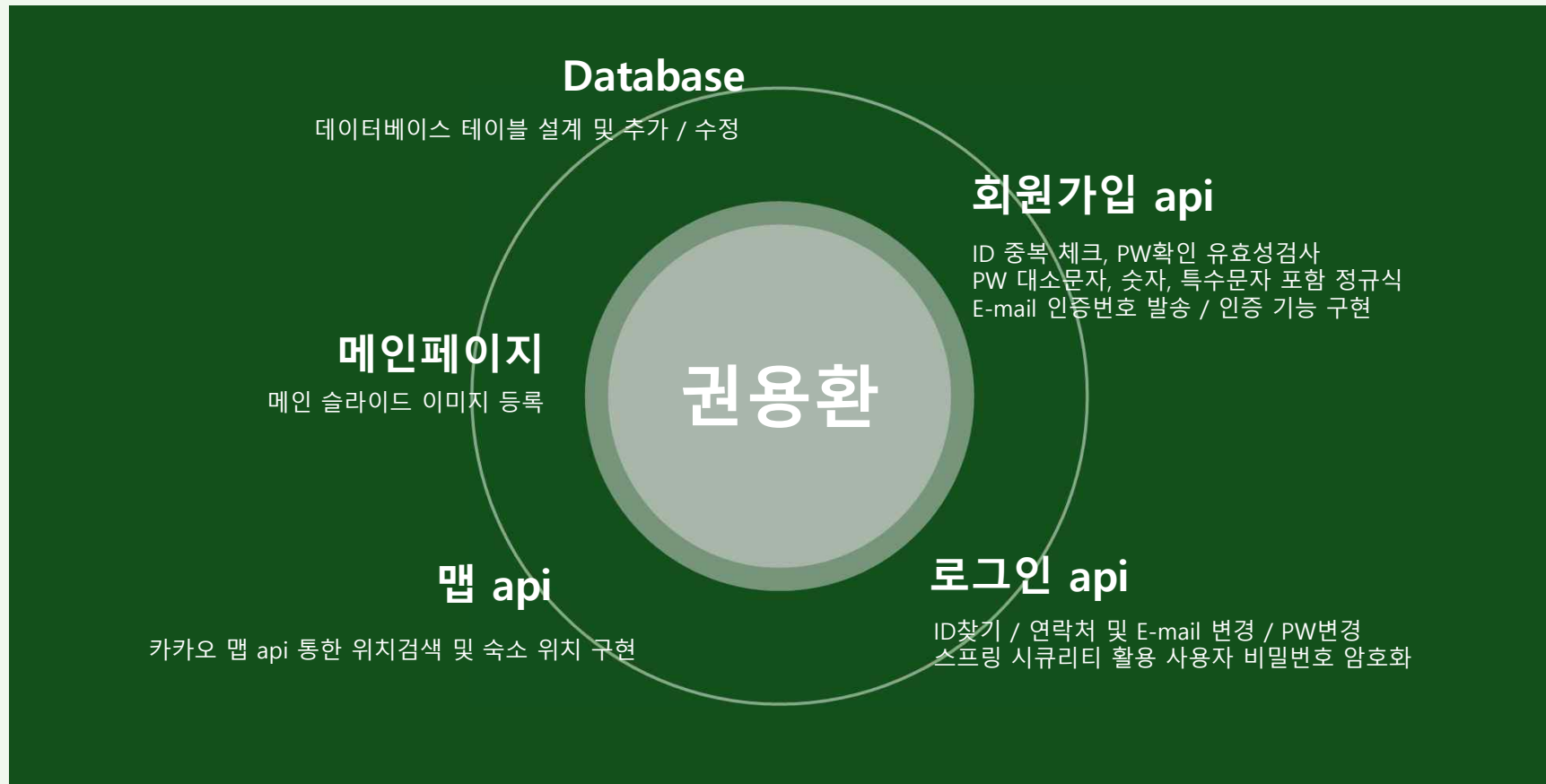
숙소 조회 / 수정 / 삭제  
숙소 등록(이미지등록 비동기) / 슬라이드 기능

## 우편번호 api

우편번호 api 기반 해당지역 숙소 등록 api

## 메인페이지

숙소 목록 및 카테고리 목록 구현





# 박종무

## DataBase

데이터베이스 테이블 설계 및 추가 / 수정

## 숙소 api

숙소 조회 / 수정 / 삭제  
숙소 등록(이미지등록 비동기) / 슬라이드 기능

## 우편번호 api

우편번호 api 기반 해당지역 숙소 등록 api

## 메인페이지

숙소 목록 및 카테고리 목록 구현

# 선재윤

## DataBase

데이터베이스 테이블 설계 및 추가 / 수정

## 고객센터 api

고객센터 등록 / 조회 / 수정 / 삭제  
1:1 문의 관련 게시글 등록(summer note)  
1:1 문의 답글  
공지사항 등록 / 조회 / 수정 / 삭제  
Q&A 등록 / 조회 / 수정 / 삭제

## 통합검색 api

사이트 내의 전반적인 통합검색 기능

## 메인페이지

메인헤더, 푸터 디자인 / fragment 페이징처리



2

DEV ENV

---

## — Dev Lang & Framework

Spring Boot

Java



웹 프로그램(웹 애플리케이션)  
을 쉽고 빠르게 만들 수 있도록  
도와주는 자바의 웹 프레임워크



대표적인 프로그래밍언어로 손꼽  
히는 객체 지향적 프로그래밍 언어

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database

## — Dev Tools

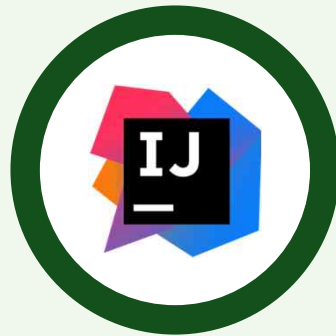
VSCode

IntelliJ

Gradle



Html, CSS, JS를 쉽게 편집하기 위한 텍스트 에디터로 사용하였습니다.



다양한 리팩토링과 디버깅 기능, 자바와 스프링 부트환경에 최적화되어있어 사용하였습니다.



그루비를 이용한 빌드 자동화 시스템으로 자바 언어를 지원하며, Mave에 비해 10~100배 가량 빠르다는 장점이 있어 사용하였습니다.

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database

## — Dev Tech

Apache Tomcat



웹 서버와 연동하여 실행할 수 있는 자바 환경을 제공하여 사용하였습니다.

JQuery



웹사이트에 자바스크립트를 쉽게 활용할 수 있도록 도와주는 오픈 소스 기반의 자바스크립트 라이브러리로 사용하였습니다.

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database

## — Dev Tech

Html & CSS & JS



페이지의 레이아웃, 텍스트 스타일, 배경 색상, 여백 등을 조정하고 디자인하기 위해 사용하였습니다.

MyBatis



개발자가 지정한 SQL, 저장프로시저 그리고 몇가지 고급 매핑을 지원하는 퍼시스턴스 프레임워크로 사용하였습니다.

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database

## — Dev Tech

JavaMail API



전자 메일 메시지를 보내고 받기 위해 사용하였습니다.

KakaoMap API



지도를 이용한 서비스를 제작하기 위하여 사용하였습니다.

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database



## — Dev Database

Oracle



현재 점유율 1위의 RDBMS로 데이터베이스에 저장된 데이터를 조작하기 위해 사용하였습니다.

1. Dev Lang & Framework

2. Dev Tools

3. Dev Tech

4. Dev Database



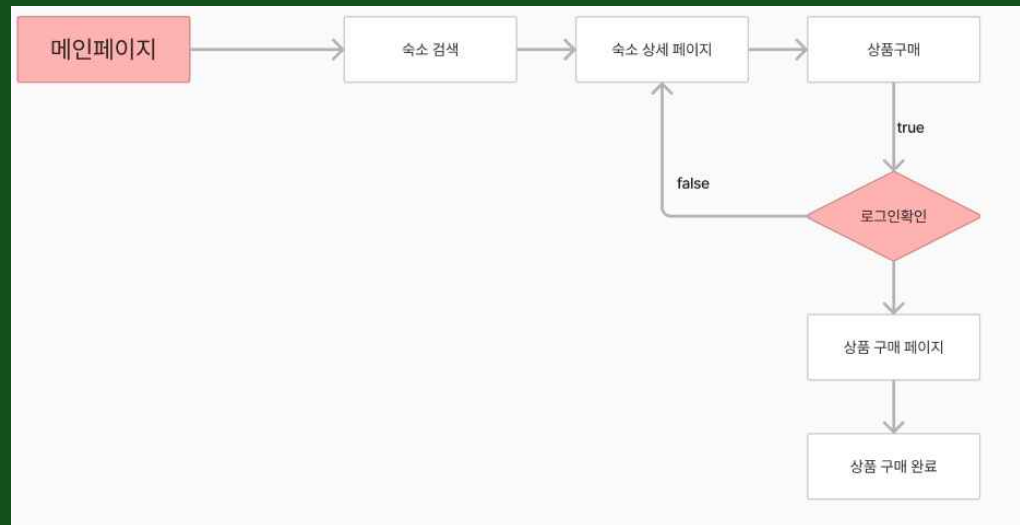
3

**PROJECT  
DESIGN**

---

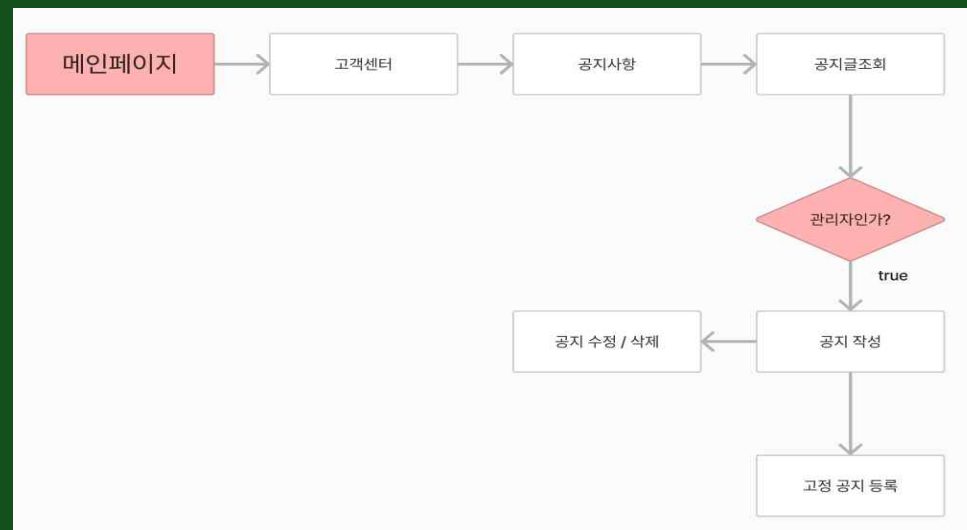
## Project Design

### 상품 구매 프로세스



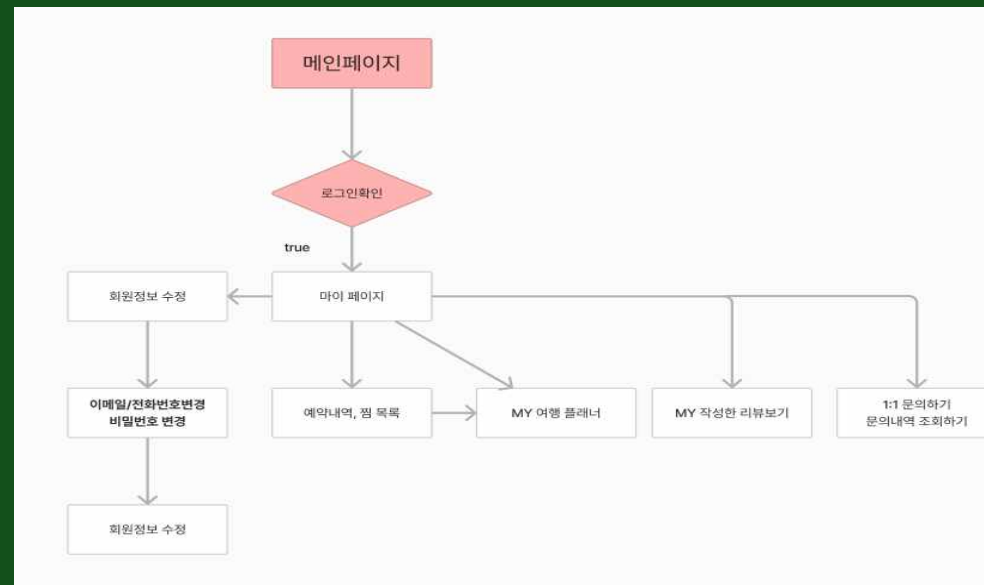
## Project Design

### 공지사항 프로세스



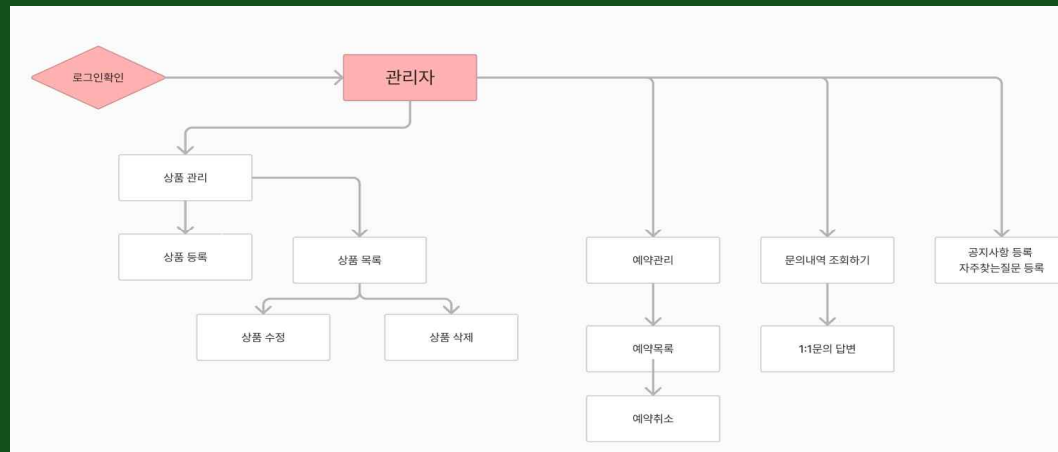
# Project Design

## 마이페이지 프로세스



# Project Design

## 관리자 프로세스



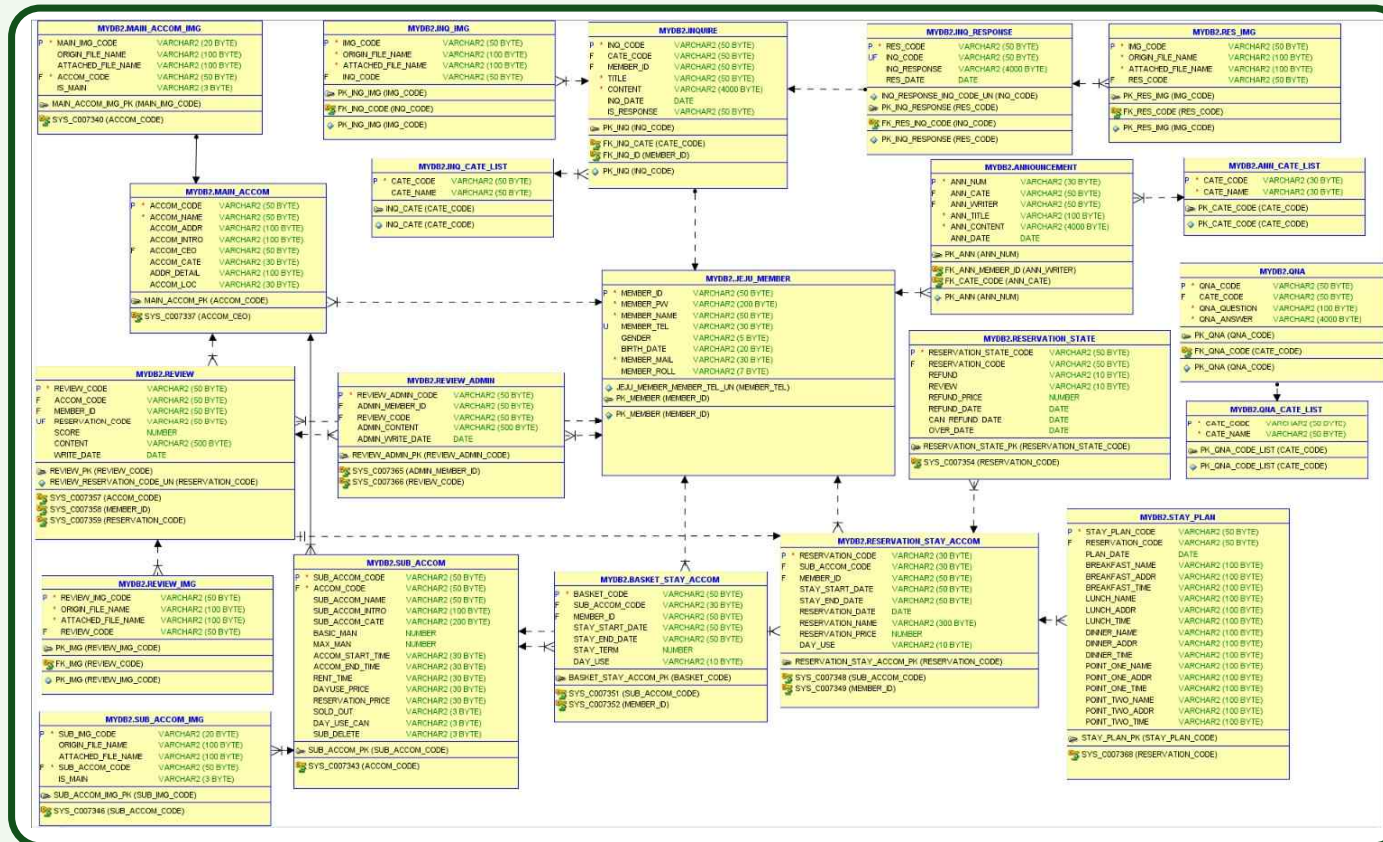


# 4

DB DESIGN

---

## DB 테이블 ERD





## DB DESIGN

### 멤버 테이블

멤버 테이블			
<u>MEMBER_ID</u>	<u>멤버ID</u>	<u>VARCHAR2(50)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
<u>MEMBER_PW</u>	멤버 PASSWORD	VARCHAR2(200)	NOT NULL
<u>MEMBER_NAME</u>	멤버 이름	VARCHAR2(50)	NOT NULL
<u>MEMBER_TEL</u>	전화번호	VARCHAR2(30)	UNIQUE
<u>GENDER</u>	성별	VARCHAR2(5)	
<u>BIRTH_DATE</u>	생일	VARCHAR2(20)	
<u>MEMBER_MAIL</u>	E-MAIL	VARCHAR2(30)	
<u>MEMBER_ROLL</u>	회원등급	VARCHAR2(30)	

## DB DESIGN

### 메인숙소 테이블 MAIN\_ACCOM

메인숙소 테이블 MAIN_ACCOM			
ACCOM_CODE	숙소 분류 코드 (호텔, 모텔, 민박 등)	<u>VARCHAR2(50)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
ACCOM_NAME	숙소 이름	VARCHAR2(50)	NOT NULL
ACCOM_ADDR	숙소 주소	VARCHAR2(100)	
ACCOM_INTRO	숙소 설명	VARCHAR2(100)	
ACCOM_CEO	숙소 관리자	VARCHAR2(50)	REFERENCES MEMBER_ID
ACCOM_CATE	숙소 카테고리	VARCHAR2(30)	
ADDR_DETAIL	숙소 상세내용	VARCHAR2(100)	
ACCOM_LOC	숙소위치	VARCHAR2(30)	

## DB DESIGN

### 메인숙소 이미지 MAIN\_ACCOM\_IMG

#### 메인숙소 이미지 MAIN\_ACCOM\_IMG

MAIN_IMG_CODE	<u>메인이미지 코드</u>	<u>VARCHAR2(20)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
ORIGIN_FILE_NAME	메인 이미지	VARCHAR2(100)	
ATTACHED_FILE_NAME	추가 첨부 이미지	VARCHAR2(100)	
ACCOM_CODE	숙소 코드	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY(ACCOM_CODE) REFERENCES MAIN_ACCOM (ACCOM_CODE)
IS_MAIN	메인에 표시될 이미지	VARCHAR2(3)	

# DB DESIGN

## 숙소 상세 테이블

숙소 상세 테이블 SUB_ACCOM			
SUB_ACCOM_CODE	숙소 상세 코드	VARCHAR2(50)	PRIMARY KEY
ACCOM_CODE	숙소코드	VARCHAR2(50)	NOT NULL, FOREIGN KEY (ACCOM_CODE) REFERENCES MAIN_ACCOM(A CCOM_CODE)
SUB_ACCOM_NAME	상세 이름	VARCHAR2(50)	NOT NULL
SUB_ACCOM_INTRO	전화번호	VARCHAR2(100)	UNIQUE
SUB_ACCOM_CATE	성별	VARCHAR2(50)	
BASIC_MAN	생일	NUMBER	
MAX_MAN	E-MAIL	NUMBER	
ACCOM_START_TIME	회원등급	VARCHAR2(30)	
ACCOM_END_TIME	체크아웃	VARCHAR2(30)	
RENT_TIME	대실시간	VARCHAR2(30)	
DAYUSE_PRICE	숙박 가격	VARCHAR2(30)	
RESERVATION_PRICE	대실 가격	VARCHAR2(30)	

숙소 상세 테이블 SUB_ACCOM			
SOLD_OUT	숙소 품질유 문	VARCHAR2(3)	DEFAULT 'N'
DAY_USE_C AN	대실 유무	VARCHAR2(3)	DEFAULT 'N'
SUB_DELETE	멤버 이름	VARCHAR2(3)	DEFAULT 'N'

숙소 상세 이미지 SUB_ACCOM			
SUB_IMG_CO DE	숙소 품질유 문	VARCHAR2(2 0)	PRIMARY KEY
ORIGIN_FILE _NAME	메인이미지	VARCHAR2(1 00)	
ATTACHED_F ILE_NAME	추가 이미지	VARCHAR2(1 00)	
SUB_ACCOM _CODE	상세 숙소 코 드	VARCHAR2(5 0)	NOT NULL, FOREIGN KEY (SUB_ACCO M_CODE) REFERENCES SUB_ACCOM (SUB_ACCO M_CODE)
IS_MAIN	메인이미지 출력	VARCHAR2(3)	

숙소 카테고리 ACCOM_CATE			
ACCOM_CAT E	숙소 종류	VARCHAR2(5 0)	PRIMARY KEY
CATE_NAME	카테고리	VARCHAR2(3 0)	

## DB DESIGN

### TEMP 테이블

#### TEMP 테이블

<u>TEMP_NUM</u>	<u>비회원번호</u>	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
TEMP_NAME	비회원이름	VARCHAR2(50)	NOT NULL
TEMP_TELL	연락처	VARCHAR2(50)	NOT NULL
TEMP_BIRTHDAY	생년월일	VARCHAR2(50)	NOT NULL
TEMP_EMAIL	이메일	VARCHAR2(100)	
TEMP_ADDR	주소	VARCHAR2(100)	
TEMP_ADDR_DETAIL	상세주소	VARCHAR2(100)	
TEMP_ZIPCODE	우편번호	VARCHAR2(100)	
BOOK_NUM	예약번호	VARCHAR2(50)	
TEMP_GENDER	성별	VARCHAR2(10)	

## DB DESIGN

### 상품 테이블

#### 상품 테이블 (TRIP\_ITEM)

<u>ITEM_CODE</u>	상품 코드	<u>VARCHAR2(100)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
ITEM_NAME	상품 이름	VARCHAR2(100)	NOT NULL UNIQUE
ITEM_PRICE	상품 가격	NUMBER	NOT NULL
ITEM_DETAIL	상품 상세정보	VARCHAR2(1000)	
START_DATE	여행 시작날짜	DATE	NOT NULL
END_DATE	여행 끝나는 날짜	DATE	NOT NULL
TRIP_DATE	여행 기간	VARCHAR2(50)	NOT NULL
CATE_CODE	상품 카테고리	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
LONGITUDE	경도	VARCHAR2(200)	
LATITUDE	위도	VARCHAR2(200)	
TRIP_ADDR	여행지 주소	VARCHAR2(50)	

#### 상품 카테고리 테이블 (ITEM\_CATE)

<u>CATE_CODE</u>	카테고리 코드	<u>VARCHAR2(100)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
CATE_NAME	카테고리 이름	VARCHAR2(100)	NOT NULL

## DB DESIGN

### 예약관련 테이블

#### 장바구니 테이블(TRIP\_CART)

<u>CART_CODE</u>	장바구니 코드	<u>VARCHAR2(50)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
ITEM_CODE	상품 코드	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
MEM_ID	회원 아이디	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY
TRAVELERS	여행인원	NUMBER	
BUY_DATE	구매일	DATE	DEFAULT SYSDATE

#### 예약정보 테이블 (BOOK\_ITEM)

<u>BOOK_NUM</u>	예약번호	<u>VARCHAR2(50)</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
MEM_ID	회원 아이디	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY
ITEM_CODE	상품 코드	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY
BUY_PRICE	구매가격	NUMBER	NOT NULL
TRAVELERS	여행인원	NUMBER	NOT NULL
BOOK_DATE	예약날짜	DATE	DEFAULT SYSDATE
TEMP_EMAIL	비회원 이메일	VARCHAR2(100)	

## DB DESIGN

### 고객센터 테이블

#### 게시판 테이블 (TRIP\_BOARD)

<u>BOARD_NUM</u>	글 번호	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
TITLE	글 제목	VARCHAR2(200)	NOT NULL
CONTENT	글 내용	VARCHAR2(1000)	
WRITER	글쓴이	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY
CREATE_DATE	작성일	DATE	DEFAULT SYSDATE
READ_CNT	조회 수	NUMBER	DEFAULT 0
SIDE_MENU_CODE	게시판 코드	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
IS_MAIN	공지사항 여부	VARCHAR2(10)	DEFAULT 'N'

#### 고객센터 댓글 테이블 (BOARD\_REPLY)

<u>REPLY_NUM</u>	댓글 번호	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
WRITER	글쓴이	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
CONTENT	글 내용	VARCHAR2(3000)	NOT NULL
CREATE_DATE	작성일	DATE	DEFAULT SYSDATE
BOARD_NUM	게시판 번호	NUMBER	FOREIGN KEY



## DB DESIGN

### 리뷰 테이블

#### 상품 리뷰 테이블 (ITEM\_REVIEW)

<u>REVIEW_NUM</u>	리뷰 번호	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
ITEM_RATE	상품평점	NUMBER	
TITLE	리뷰 제목	VARCHAR2(1000)	NOT NULL
WRITER	글쓴이	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
CONTENT	리뷰 내용	VARCHAR2(3000)	NOT NULL
CREATE_DATE	작성일	DATE	DEFAULT SYSDATE
READ_CNT	조회 수	NUMBER	DEFAULT 0
ITEM_CODE	상품 코드	VARCHAR2(50)	

#### 리뷰 댓글 테이블 (REVIEW\_REPLY)

<u>REPLY_NUM</u>	댓글 번호	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
WRITER	글쓴이	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY
CONTENT	댓글 내용	VARCHAR2(3000)	NOT NULL
CREATE_DATE	작성일	DATE	DEFAULT SYSDATE
REVIEW_NUM	리뷰 번호	NUMBER	FOREIGN KEY

## DB DESIGN

### 부가기능 테이블

#### 후기 추천 테이블 (REVIEW\_LIKE)

<u>LIKE_NUM</u>	<u>추천 번호</u>	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
BOARD_NUM	게시판 번호	NUMBER	FOREIGN KEY
MEM_ID	회원 아이디	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY

#### 마일리지 테이블 (MEM\_POINT)

<u>POINT_NUM</u>	<u>마일리지 번호</u>	<u>NUMBER</u>	<u>PRIMARY KEY</u>
POINT	마일리지	NUMBER	
CREATE_DATE	작성일	DATE	DEFAULT SYSDATE
MEM_ID	회원 아이디	VARCHAR2(100)	FOREIGN KEY
BOOK_NUM	예약 번호	VARCHAR2(50)	FOREIGN KEY

The background is a blurred photograph of a forest with tall, thin trees and a path. A semi-transparent grey square is centered on the image, containing the number 5 and the word OUTPUTS.

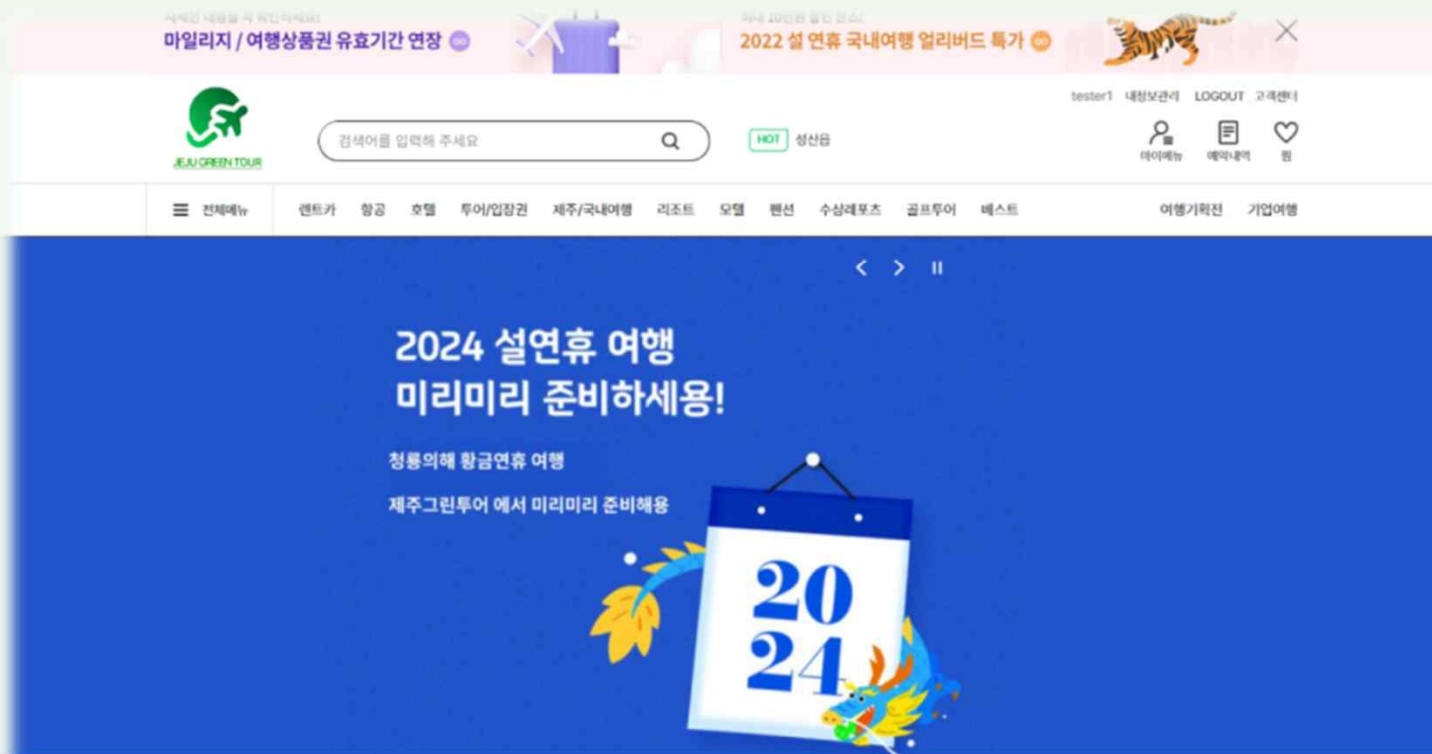
**5**

**OUTPUTS**

---

## DB DESIGN

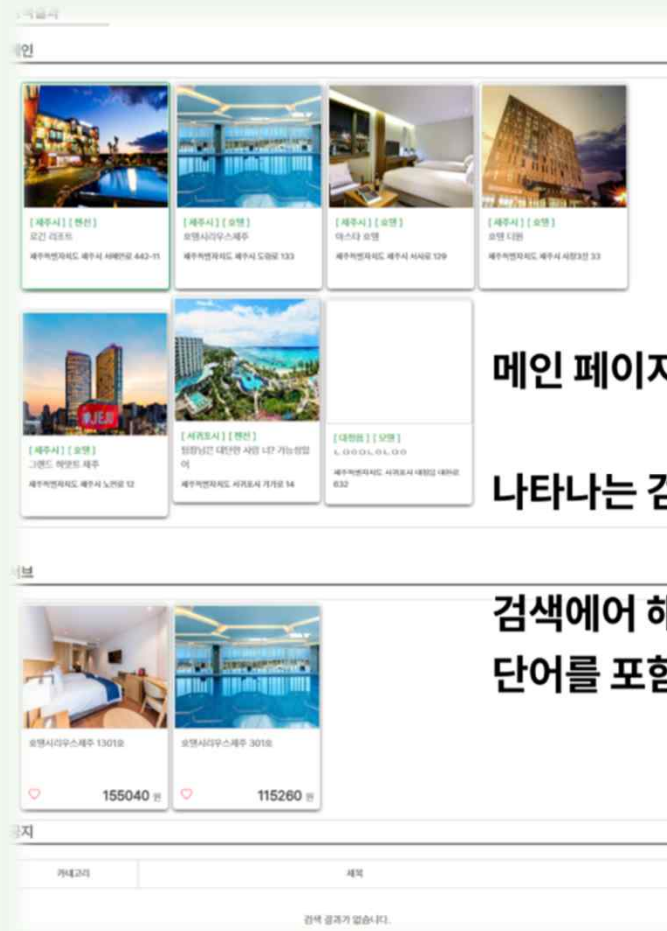
### 메인 페이지



메인화면 첫번째 상단 화면입니다.  
검색창에서 검색어를 입력하여 검색하거나,  
로그인, 내정보관리, 고객센터(CS센터)와  
마이메뉴, 예약내역, 찜 목록을  
확인할수있습니다.





















## OUTPUTS

### 메인 페이지 검색



## OUTPUTS

### 메인 숙소섹션

전체	호텔	모션빌	PC음	차음시스템	음향기능	음향	한양음향 G	한양음향 K	노키아음향
 그랜드 하얏트 201호 제주시 260000 원	 호텔 디어 1401호 제주시 75000 원	 호텔 디어 401호 제주시 75000 원	 아스티호텔 제주시 95000 원	 아스티호텔 3베드 제주시 125000 원					
 그랜드 하얏트 304호 제주시 340000 원	 호텔시리우스제주 1301호 제주시 155040 원	 호텔시리우스제주 301호 제주시 115260 원	 로건 리프트 거울방 제주시 93000 원	 로건 리프트 왕궁방 제주시 105000 원					
제주시	서귀포시	성산읍	한림읍	대정읍	안덕면	남원읍	대정읍	조천읍	구좌읍
 그랜드 하얏트 201호 제주시 260000 원	 호텔 디어 1401호 제주시 75000 원	 호텔 디어 401호 제주시 75000 원	 아스티호텔 제주시 95000 원	 아스티호텔 3베드 제주시 125000 원					
 그랜드 하얏트 304호 제주시 340000 원	 호텔시리우스제주 1301호 제주시 155040 원	 호텔시리우스제주 301호 제주시 115260 원	 로건 리프트 거울방 제주시 93000 원	 로건 리프트 왕궁방 제주시 105000 원					

메인 두번째 섹션입니다.

등록된 숙소를 확인 해볼수있고,

지역별, 카테고리별 분류로 나눠  
탭을 클릭하여 보실수 있습니다.

## OUTPUTS

### 메인 섹션

#### 지도 내 검색

제주 맛집

검색하기

1 자매국수

제주특별자치도 제주시 항굴남길 46

제주특별자치도 제주시 이호일동 651-3

064-746-2222

2 연돈

제주특별자치도 서귀포시 색달로 10

제주특별자치도 서귀포시 색달동 2132-2

0507-1386-7060

3 원앤온리

제주특별자치도 서귀포시 안덕면 산방로 141

제주특별자치도 서귀포시 안덕면 사계리 84

064-794-0117

4 숙성도 노형점

1 2 3

메인 세번째 섹션 입니다.

카카오맵 기반으로 검색을 해볼수있습니다

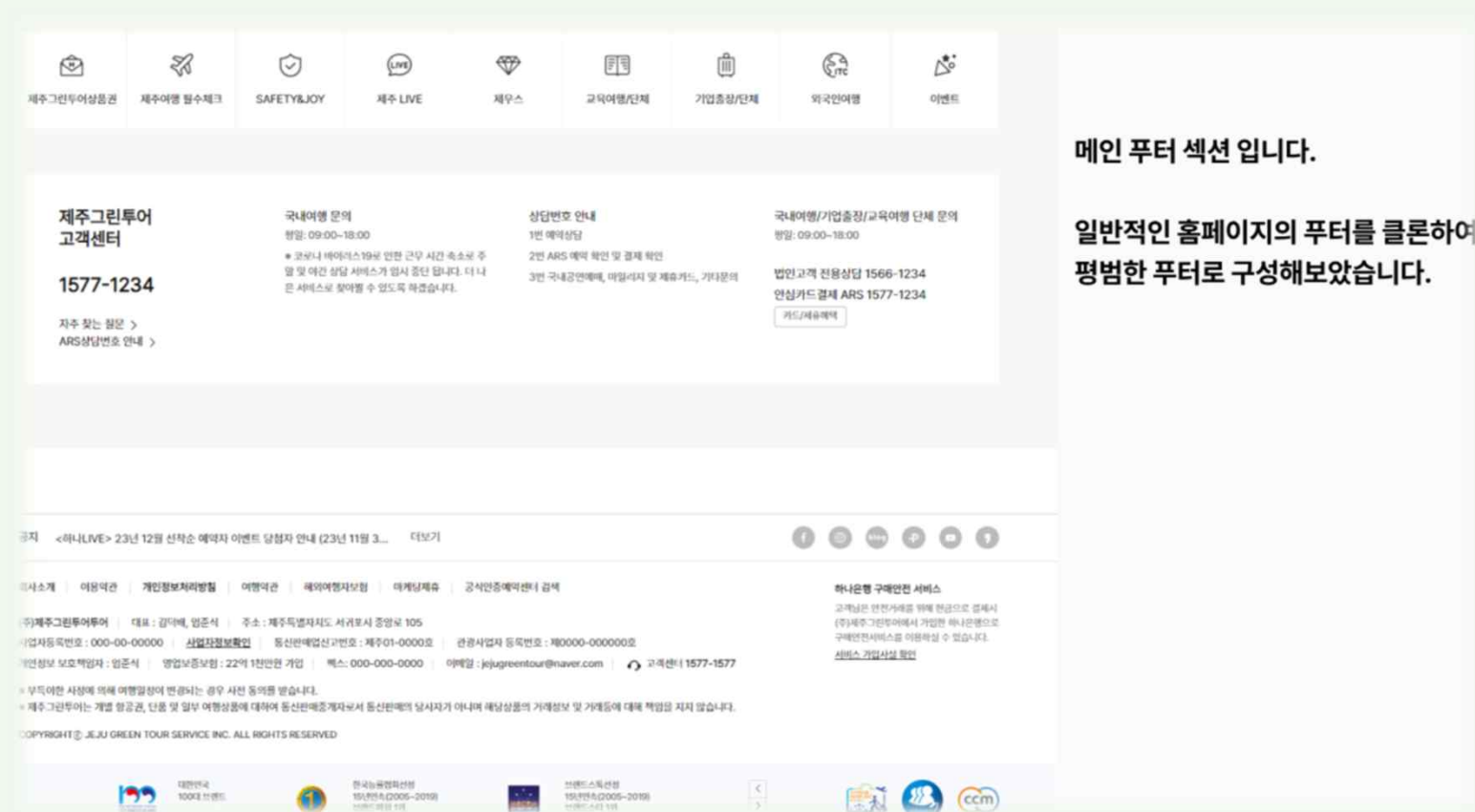
자주찾는질문으로 이동하여 궁금한점을 찾아보실수 있습니다.

자주 찾는 질문

더보기 >

# OUTPUTS



## 메인 푸터 섹션







## OUTPUTS


### 회원가입


 회원가입 


 a1234


중복확인

 비밀번호




 비밀번호 확인




 이름

남

여

 010 - -

☒ 생년월일 년-월-일



선택해주세요

인증번호 발급

아이디 확인 필요

1. 회원가입시  
ID유효성검사  
false시  
submit 버튼  
작동하지않습니다.

### ID유효성검사시 불가능/ 가능 예

```
1. SELECT MEMBER_ID
  FROM JEJU_MEMBER
 WHERE MEMBER_ID = 'admin'
{executed in 0 msec}
20231112 16:12:20.854 [http-nio-8081-exec-5] INFO j.resultsettable -
|-----|
|member_id| localhost:8081의 메시지
|-----|
|admin    | 사용 불가능한 ID입니다.
|-----|
|-----|
```

```
1. SELECT MEMBER_ID
  FROM JEJU_MEMBER
 WHERE MEMBER_ID = 'a1234'
{executed in 0 msec}
20231112 16:14:03.214 [http-nio-8081-exec-8] INFO j.resultsettable -
|-----|
|member_id| localhost:8081의 메시지
|-----|
|a1234    | 사용가능한 ID입니다.
|-----|
|-----|
null
```

## OUTPUTS

### 회원가입

←

회원가입

🏠

👤

a1234

준비확인

🔒

\*\*\*\*

🔒

🔒

\*\*\*\*

🔒

👤

김자바

남

여

📞

010 - 1111 - 1234

📅

생년월일

2016-08-12

📅

✉️

as1234

직접입력

인증번호 받기

이메일 인증 필요

localhost:8081의 메시지

이메일을 다시 확인해주세요!

확인

유효한 이메일이 아닐경우 alert! 유효한 이메일 경우 mail발송

인증 실패시, alert div생성,  
인증 성공시, 성공 alert!

✉️

hj8490@naver.com

직접입력

인증번호 확인

🔑

003677

129

인증번호를 정확하게 입력해주세요!

localhost:8081의 메시지

인증번호가 발송되었습니다! 비밀번호를 확인해주세요!

확인

제주그린투어 인증 해일 없습니다. < <  
▼ M'생사람 제주그린투어 <jjgrgreentour@naver.com> <VIP>  
2023년 11월 12일 (일) 오후 4:24  
인증번호 : 694454입니다.

localhost:8081의 메시지

인증되었습니다! 가입절차를 진행해주세요!

확인

모든 인증절차 통과시,  
submit 버튼 활성화 됩니다.

←

회원가입

🏠

👤

a1234

준비확인

🔒

\*\*\*\*

🔒

🔒

\*\*\*\*

🔒

👤

김자바

남

여

📞

010 - 1111 - 1234

📅

생년월일

남·월·일

📅

✉️

hj8490@naver.com

직접입력


인증번호 받기

가입하기


## OUTPUTS

### 아이디 비밀번호 찾기

← LOGIN




인증시간 경과시  
인증번호 다시 발급!

 Isj8490@naver.com

직접입력

인증번호 발급





2:57

인증번호 확인

인증메일이 발송되었습니다! 메일함을 확인해주세요!


← LOGIN



 Isj8490@naver.com

직접입력

인증번호 발급

 898409


00:00


인증번호 확인

유효하지 않은 코드입니다.

← L


localhost:8081의 메시지  
인증되었습니다! 다음 절차를 진행해주세요!



 Isj8490@naver.com

직접입력

인증번호 발급


 223895

2:54


인증번호 확인

인증메일이 발송되었습니다! 메일함을 확인해주세요!

← LOGIN



회원이 존재하지않을경우  
회원가입  
존재할경우 비밀번호 변경으로 진행  
또는, 아이디 확인후 바로 로그인

 Isj8490@naver.com

직접입력


인증번호 발급

해당 메일로 가입된 아이디


해당 이메일로 가입된 회원이 존재하지 않습니다. 회원가입 을 하시겠습니까?

## OUTPUTS

### 아이디 비밀번호 찾기




비밀번호 찾기 (변경)  
기존회원의 비밀번호를  
알려드리는대신  
새로운 비밀번호 저장  
(update)



비밀번호  
불일치시,  
alert text

일치시,  
회원정보 변경  
(비밀번호 암호화)



```
1. UPDATE JEJU_MEMBER
   SET
     MEMBER_PW = '$2a$10$Qm0VpVv.KkuqyJH93WkPReg0jeU1KD5i5usl6xsKrEVQFD760/kdu'
   WHERE MEMBER_ID = 'admin'
{executed in 9 msec}
```

## OUTPUTS

### 회원정보 수정

마이페이지

My 예약내역 & 찜

My 정보수정

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의 내역

회원정보 수정

이메일/전화번호 변경

비밀번호 변경

010 - -

선택해주세요

인증번호 발급

수정하기

회원정보 수정

이메일/전화번호 변경

비밀번호 변경

\*\*\*\*

비밀번호가 일치하지 않습니다

수정하기

localhost:8081의 메시지

수정이 완료되었습니다!

확인

localhost:8081의 메시지

회원 정보가 변경되었습니다.  
다시 로그인 해주세요

확인

로그인후,  
변경하실 전화번호,  
이메일을 입력

둘중 하나만 변경을원해도  
기존값 입력후 진행  
메일 인증방식은  
회원가입 및 아이디찾기와 동일


비밀번호 변경시,  
다시 로그인 하셔야합니다!  
비밀번호 일치시, 성공 alert!

## OUTPUTS

### 숙소 상세 페이지

숙소 상세

조천읍 / 호텔 | 제주 비치 호텔 W




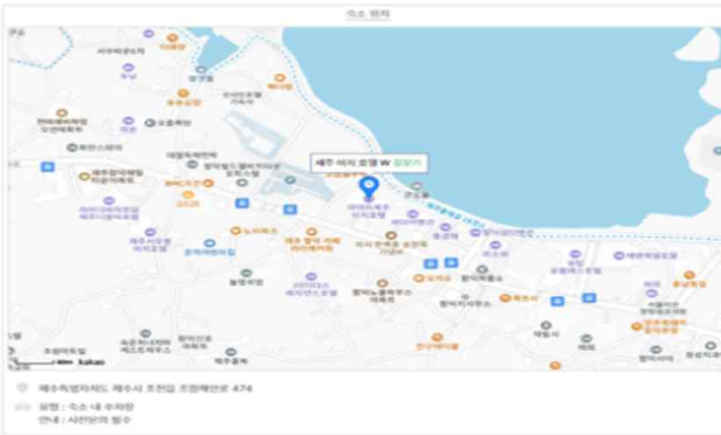
☆ 0/5(0)

제주특별자치도 제주시 조천읍 조원해안로 474  
제주 비치 호텔 W

INTRODUCE

해수욕장 2분거리, 오전부터, 주변 음식점 다수






**일반 회원 일 경우, 숙소 상세페이지에서 수정버튼등은 보이지 않습니다.**

**숙소 위치는 카카오맵 API 기능을 활용,**

**실제 검색되는 주소의 경도, 위도 값을 받아와 마커를 생성하여 지도에 위치를 표시**

## OUTPUTS

### 숙소 등록

 **숙박 등록**

숙소 이름

제주 비치 호텔 W

숙소주소

제주도 내 주소만 가능

카테고리

CATEGORY

숙소 소개

{ MAIN } 이미지

파일 선택

선택된 파일 없음

{ SUB } 이미지

파일 선택

선택된 파일 없음

등록하기

Daum Postcode Service - 사용자 이름 1 - Microsoft Edge

about:blank

울산 삼산동

검색결과가 많습니다. 검색어에 아래와 같은 조합을 이용하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다. ['도로명+건물번호'](#), ['지역명+지번'](#), ['지역명+건물명\(아파트명, '상세합명+번호'](#)

도로명 전체

지역명 전체

44715

도로명

울산 남구 갈밭로 3

지번

울산 남구 삼산동 1619-7

외 지번주소 1건 (3모기)

44717

도로명

울산 남구 갈밭로 4

지번

울산 남구 삼산동 1590-2


44715

도로명

울산 남구 갈밭로 3

숙소 등록시

제주도 외 주소 입력시  
입력이되지않습니다!

 **숙박 등록**

숙소 이름

제주 비치 호텔 W

숙소주소

제주특별자치도 제주시 조천읍 조항해안로 474

상세 주소

1층

카테고리

CATEGORY

숙소 소개

{ MAIN } 이미지

파일 선택

선택된 파일 없음

{ SUB } 이미지

파일 선택

선택된 파일 없음


등록하기

## OUTPUTS

### 숙소 관리페이지

숙소 상세

조천읍 / 호텔 | 제주 비치 호텔 W




★ 0/5(0)  
제주특별자치도 제주시 조천읍 조항해안로 474  
제주 비치 호텔 W

변경

변경창 클릭시  
내용 변경 가능  
(비동기 활용해 즉시적용), 하단 버튼 모두 동일 기능

조천읍 / 호텔 | 제주 비치 호텔 H



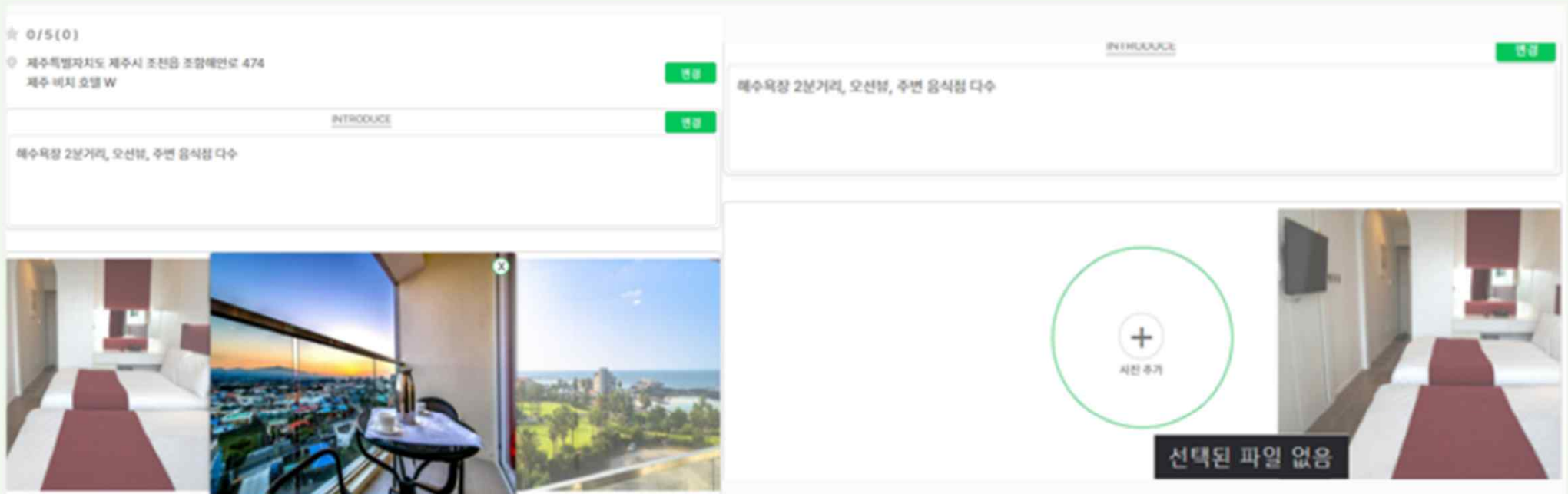
★ 0/5(0)  
제주특별자치도 제주시 조천읍 조항해안로 474  
제주 비치 호텔 W

변경




## OUTPUTS

### 숙소 관리페이지



## OUTPUTS

### 객실 등록

ROOM NAME	R201		
ROOM INTRO	측면 바다 전망 더블 + 싱글		
숙박 인원	기준: 03명	최대: 03명	숙박 시간
			입실: 15:00 ~ 퇴실: 11:00
			대실 여부 <input type="checkbox"/>
CATEGORY (DETAIL)	<input type="checkbox"/> 해당 없음 <input type="checkbox"/> 풀벨라 <input checked="" type="checkbox"/> 오션 뷰 <input type="checkbox"/> PC 룸 <input checked="" type="checkbox"/> N플렉스		
	<input checked="" type="checkbox"/> 금연 <input type="checkbox"/> 흡연 O <input type="checkbox"/> 반려동물 O <input checked="" type="checkbox"/> 반려동물 X <input type="checkbox"/> 노키즈 존		
ROOM PRICE	숙박: 74800원	대실: 0원	
사진	숙소1 서브11.jpg 외 0개		파일찾기
사진 미리보기			
등록하기			

해당숙소의 객실을 등록합니다.

1. 객실의 호수, 객실의 정보
2. 숙박 최소인원, 최대인원을 설정하고
3. 체크인, 체크아웃시간을 설정, 대실여부등

4. 카테고리를 정해 페이지에  
노출시킬 목록을정합니다

5. 객실의 숙박, 대실 가격을 정합니다  
이때, 대실을 할수없는경우라면  
공란으로 비워둡니다.

6. 객실에 대한 사진을 추가합니다.

7. 등록버튼을 누르게되면 객실이  
숙소 상세페이지에 노출되게 됩니다.

111

114

[illegible]

## OUTPUTS

### 숙소예약

예약하기

November 2023

today

<

>

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	No 예약					18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

숙박

객실

예약

객실을 선택후, 예약 페이지로 넘어갑니다.

예약시 해당 객실의 먼저 예약되어있는 스케줄을 확인할수있습니다.

## OUTPUTS

### 숙소예약

예약하기

November 2023

today

<

>

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

숙박

대입

예약

끝나는날 과 시작날 겹치게 예약시,  
체크인 시간이후로 예약이 잡히게됩니다.  
시작일과 종료일에 클릭시  
캘린더 배경색의 변경유무로  
예약일을 확인할수있습니다.

## OUTPUTS

### 숙소예약

숙박 상세 정보

숙소명 제주 비치 호텔 H

객실명 R202

숙박일 2 일

결제 금액 146000 원

결제자명 user

체크인 2023-11-20T15:00:00

체크아웃 2023-11-22T11:00:00

결제하기

취소하기

예약 일 설정완료후, 예약버튼을 클릭하게되면

결제할수있는 창이 나타납니다.

결제관련 API를 사용해 완성도를 높이고싶었으나,  
API사용시 사업자번호를 입력해야  
API 사용 KEY를 받을수있어서 API를 사용하지않고  
바로 예약내역 확인으로 진행하였습니다.

✓

결제가 성공적으로 완료되었습니다!

주문 번호: 24B15F2F

결제 일자: 2023-11-12 17:54:43

결제 금액: 146000

확인

결제가 완료되었습니다!

확인

숙박 상세 정보

숙소명 제주 비치 호텔 H

객실명 R202

숙박일 2 일

결제 금액 146000 원

결제자명 user

체크인 2023-11-20T15:00:00

체크아웃 2023-11-22T11:00:00

결제하기

취소하기

## OUTPUTS

### 예약내역 및 찜

#### 마이페이지

My 예약내역 & 찜

My 정보수정

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의 내역

#### 예약내역

예약번호	예약날짜	숙소명	숙박일자	결제금액	예약상태
87731809	2023-11-10	ewewewew	2023-11-10	₩120,000	숙박중
	12:11:41	rtretret	~ 2023-11-16		

#### 찜 목록

숙소명	체크인 & 체크아웃	숙박일자	결제금액	결제하기
ewewewew rtretret	14:00:00 09:00:00	2023-11-10 ~ 2023-11-16	120000	결제하기

## OUTPUTS

### 여행 플래너

#### 마이페이지

My 예약내역 & 찜

My 정보수정

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의 내역

#### 플래너

예약번호	예약날짜	숙소명	플랜
24B15F2F	2023-11-12	제주 비치 호텔 H	플랜보러하기
	17:54:43	R202	
C1BC8908	2023-11-12	제주 비치 호텔 H	플랜보러하기
	17:49:52	R202	
898E8E8E	2023-11-11	수미의 하루	플랜보러하기
	18:45:41	수미의두근두근하루	



## OUTPUTS

### 여행 플래너 작성



플랜 작성시  
좌측부터

칸먼저 클릭해서

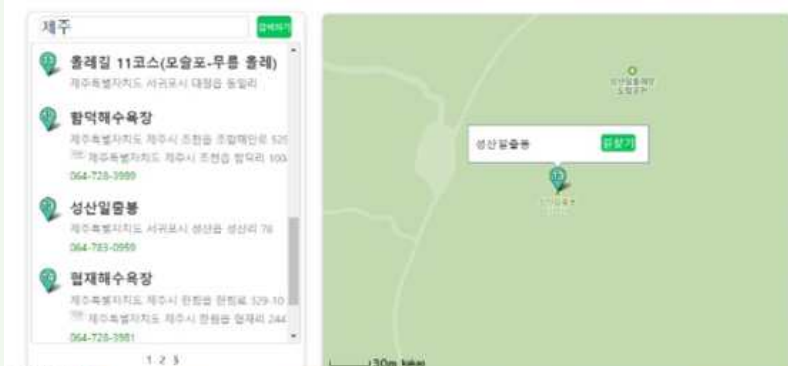
지도에서검색하고

지도검색결과중 마음에드는곳 클릭하면

처음 클릭했던 플래너 일정 칸에

추가되는방식입니다

지도 내 검색



지도 API에서 데이터를 가져와

검색 데이터 별로 카테고리를 분배하여

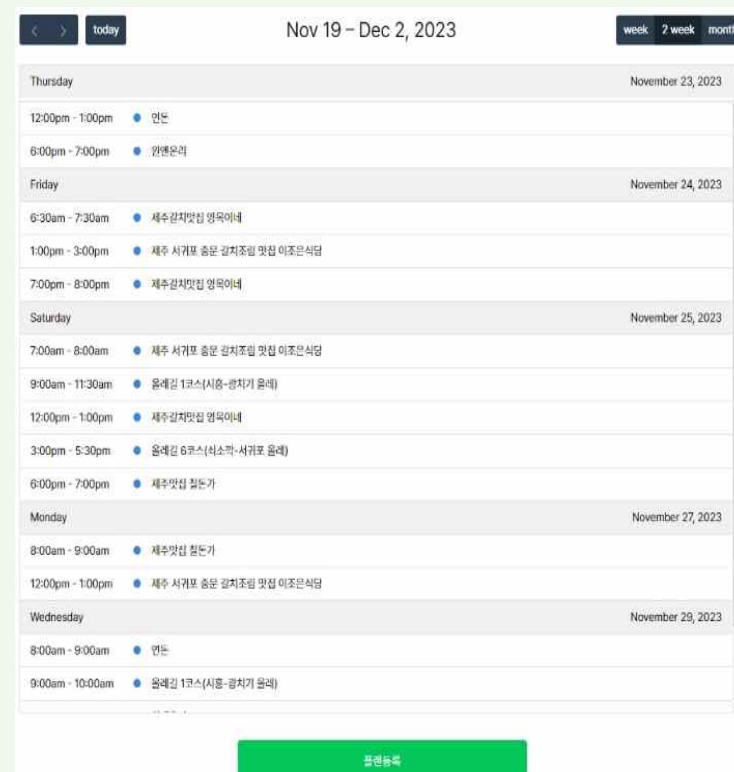
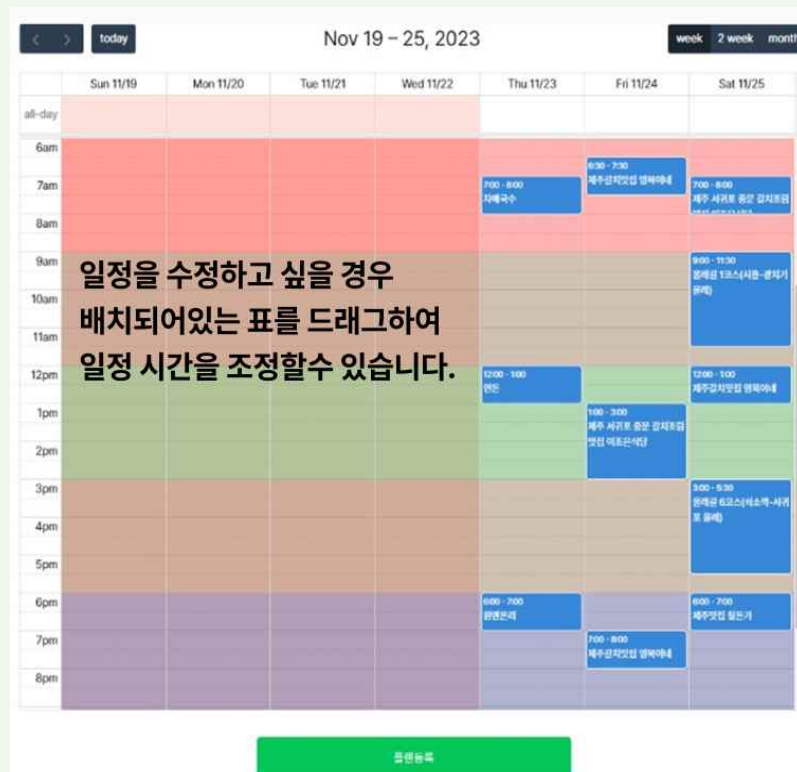
아이콘을 다양하게 배치했습니다.

```

0: {address_name: '제주특별자치도 제주시 이호동 631-3', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 국수', distance:
1: {address_name: '제주특별자치도 제주시 석양동 2332-2', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 일식 > 돈까스,우동', d
2: {address_name: '제주특별자치도 제주시 안덕면 시계리 86', category_group_code: 'CE7', category_group_name: '카페', category_name: '음식점 > 카페', distance: ''
3: {address_name: '제주특별자치도 제주시 노형동 941-2', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 육류,고기 > 삼겹살
4: {address_name: '제주특별자치도 제주시 성도동 831', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 제철과', distance:
5: {address_name: '제주특별자치도 제주시 건입동 1318-128', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 해물,생선', dis
6: {address_name: '제주특별자치도 제주시 조천읍 함덕리 1828-2', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식', distance:
7: {address_name: '제주특별자치도 제주시 조천읍 함덕리 1888-1', category_group_code: 'CE7', category_group_name: '카페', category_name: '음식점 > 카페', distance: ''
8: {address_name: '제주특별자치도 제주시 연동 381-18', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 국수', distance: ''
9: {address_name: '제주특별자치도 제주시 석양동 2351', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식 > 해물,생선', dista
10: {address_name: '제주특별자치도 제주시 석양동 2388-4', category_group_code: 'CE7', category_group_name: '카페', category_name: '음식점 > 카페', distance: ''
11: {address_name: '제주특별자치도 제주시 시가동 154-6', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 한식', distance: ''
12: {address_name: '제주특별자치도 제주시 해동읍 해동리 3472', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 간식 > 도넛', dist
13: {address_name: '제주특별자치도 제주시 오라산동 3258-1', category_group_code: 'FD6', category_group_name: '음식점', category_name: '음식점 > 분식', distance: ''
14: {address_name: '제주특별자치도 제주시 한림읍 용포리 334-1', category_group_code: 'CE7', category_group_name: '카페', category_name: '음식점 > 카페 > 태권도 > 드
  
```

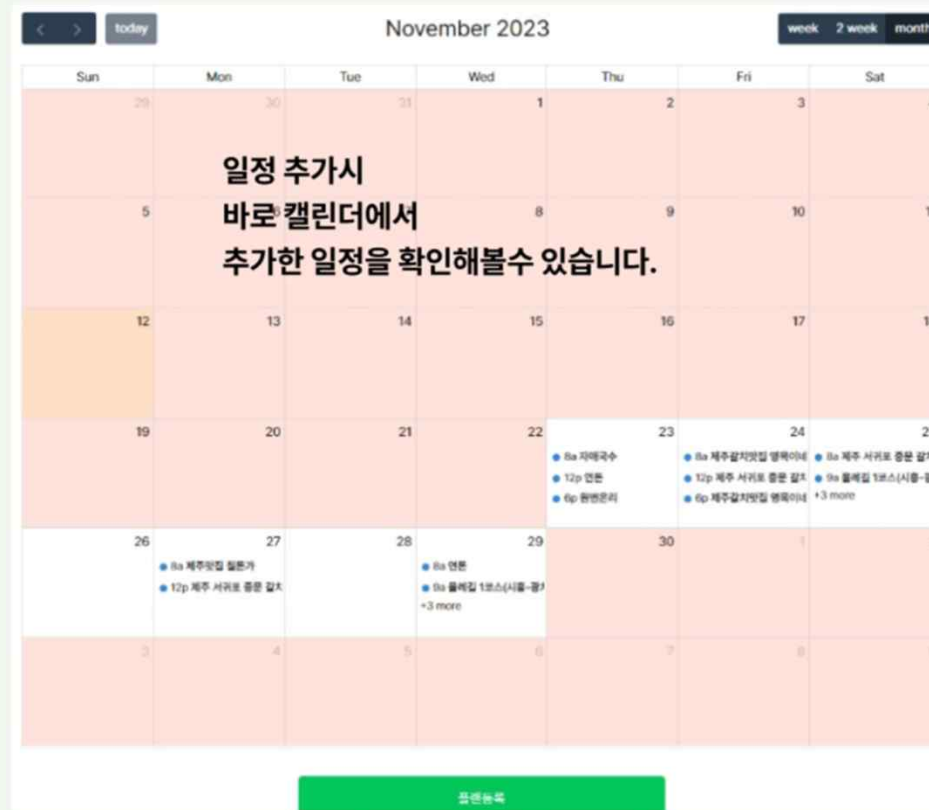
## OUTPUTS

### 여행 플래너



## OUTPUTS

### 여행플래너



## OUTPUTS

### 리뷰 관련

#### 마이페이지

My 예약내역 & 찜

My 정보수정

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의 내역

#### 작성한 리뷰

평점	작성자	작성일자	숙박업소명	내용	삭제	답변
☆☆☆☆☆	2	2023-11-10 15:55:57	wewewee	erererw	삭제	X
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:02	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	숙소가 맛있고 먹거리가 아...	삭제	X
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:21	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	숙소가 맛있고 먹거리가 아...	삭제	X
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:58	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	별로예요	삭제	X

종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플 : 댓글

평점	작성자	작성일자	숙박업소명	내용	답변달기
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:02	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	숙소가 맛있고 먹거리가 아...	답변
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:21	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	숙소가 맛있고 먹거리가 아...	답변
☆☆☆☆☆	2	2023-11-13 09:46:58	종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플	별로예요	답변

상품 구매후,

이용한 객실 및 숙소에 대한 리뷰를 남길수있습니다.

5/5 등 별점으로 평점을 메기도록 기능을 구현 하였습니다.

또한 숙소 관리자가 평가에대한 답변을 할수있습니다.

종무씨와 재윤이의 러브러브 팀플 : 댓글

평점	작성자	작성일자	숙박업소명	내용	답변달기

답변달기

## OUTPUTS

### 고객센터 메인

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

제주 그린투어 고객센터 입니다. 무엇을 도와드릴까요?

자주 찾는 질문 검색창

검색

키워드

#키워드

#키워드

#키워드

#키워드

#키워드

자주 찾는 질문

더보기 >

[ 숙박 ]

Q

자주찾는 질문 검색

▼

[ 이벤트 ]

Q

자주 찾는 질문10

▼

[ 기타 ]

Q

자주 찾는 질문9

▼

[ 결제 ]

Q

자주 찾는 질문8

▼

[ 결제 ]

Q

자주 찾는 질문7

▼

[ 기타 ]

Q

자주 찾는 질문6

▼

[ 결제 ]

Q

자주 찾는 질문5

▼

1:1문의

궁금하신 사항을 남겨주세요

문의내역 확인

문의하기

공지사항/당첨자발표

더보기 >

[ 서비스 ]

결과 검색

[ 일반 ]

검색 결과

[ 당첨자발표 ]

공지사항1

[ 서비스 ]

공지사항1

[ 서비스 ]

공지사항1

[ 오픈소식 ]

공지사항1

[ 이벤트 ]

공지사항1

고객센터 메인 페이지입니다.

상단의 검색창에서 검색을 하게되면 해당 키워드의 검색결과를 보여줍니다.

문의내역확인, 1:1 문의 를 하실수있습니다.

## OUTPUTS

### 공지사항

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

공지사항

검색어를 입력해 주세요.

검색

전체	일반	오른소식	서비스	당첨자발표	이벤트
번호	구분	제목			등록일
143	당첨자발표	공지사항1			2023-11-13
142	서비스	공지사항1			2023-11-13
141	서비스	공지사항1			2023-11-13
140	오른소식	공지사항1			2023-11-13
139	이벤트	공지사항1			2023-11-13
138	서비스	공지사항1			2023-11-13
137	당첨자발표	공지사항1			2023-11-13
136	일반	공지사항1			2023-11-13
135	서비스	공지사항1			2023-11-13
134	오른소식	공지사항1			2023-11-13

1 2 3 4 5 다음

글 작성

CS센터 진입시  
공지사항이 제일먼저 화면에 보여집니다.

글쓰기는 어드민만 가능하며,  
일반 유저일 경우 하단의 글작성 버튼은  
보이지 않습니다.



11/11/2016

111

객센터

공지사항

문의하기

문의하기

자주 찾는 질문

공지사항 수정

제목

공지사항1

카테고리

모든주식

내용

공지사항1

공지사항1

공지사항1


공지사항1

공지사항1

공지사항1

공지사항1

공지사항1



작성완료

게시글을 작성 할수 있습니다.

게시글 수정시에도 기존에 있던 작성된 내용에서 수정을 하실수 있습니다.



## OUTPUTS

### 문의사항

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

1:1 문의하기

잠깐! icon 문의하시기 전 확인해 주세요.  
고객님의 소중한 의견을 빠르고 정확하게 해결하기 위해 최선을 다하겠습니다.  
문의에 대한 답변은 [마이메뉴 > 마이페이지 > 문의내역] 에서 확인할 수 있습니다.

문의유형

이벤트

제목

문의하기 제목

내용


문의하기 내용  
문의하기 내용

사진

5ea785a9170217.28846662.jpg 외 2개

파일찾기

사진 미리보기



등록

1:1 문의 하기 작성 폼 입니다.

문의유형 을 선택하여  
내용을 작성,  
사진첨부 및 사진 미리보기 기능을 지원합니다.

## OUTPUTS

### 문의사항

#### 마이페이지

My 예약내역 & 찜

My 정보수정

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의 내역

#### 문의 내역

유형	제목	작성일	답변상태
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N

1 2 3 4 5 다음

문의하기

# OUTPUTS

## 문의사항

마이페이지

My 예약문의 & 문의

My 정보수집

My 여행 플래너

My 작성한 리뷰보기

My 문의내역

문의 내역

유형	제목	작성일	답변상태
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N
숙박	문의하기	2023-11-13	N

1 2 3 4 5 다음

문의하기

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문


나의 문의

제목 문의하기 제목

작성일 2023-11-13

문의유형 여행

답변상태 N

문의내용  
문의하기 내용 문의하기 내용  


답변내용  
답변을 기다리 주세요.

답변하기

이제

뒤로

문의 내역 리스트 입니다.

클릭시 해당하는 게시물로 이동하실수 있습니다.

# OUTPUTS

## 문의사항

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

나의 문의

제목

문의하기 제목

작성일

2023-11-13

문의유형


이벤트

답변상태

N

문의내용

문의하기 내용 문의하기 내용



답변내용

답변을 기다려주세요.

답변하기

이제

목록

로그인/회원

문의하기

문의내역


자주 찾는 질문

문의 날짜

2023-11-13

예약코드

문의 사진



문의내용

문의하기 내용 문의하기 내용

내용

1133

문의하기

문의하기

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

나의 문의

제목

문의하기 제목

작성일

2023-11-13

문의유형

정책

답변상태

Y

문의내용

문의하기 답변



답변내용

답변입니다



이제

목록

문의하기 답변상태 N일 경우  
관리자가 해당 페이지로 이동후  
답변을 작성하실수 있습니다.

답변후, 답변하기 버튼이 비활성화되고  
답변내용이 출력됩니다.

## OUTPUTS

### 자주 찾는 질문

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

자주 찾는 질문

검색어를 입력해 주세요. 검색

[ 이벤트 ]	자주 찾는 질문10	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 기타 ]	자주 찾는 질문9	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문8	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문7	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 기타 ]	자주 찾는 질문6	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문5	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 이벤트 ]	자주 찾는 질문4	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 기타 ]	자주 찾는 질문3	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 속박 ]	자주 찾는 질문2	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 속박 ]	자주 찾는 질문1	<span>수정</span> <span>삭제</span>

1 2

글 추가 문의하기

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

자주 찾는 질문

검색어를 입력해 주세요. 검색

[ 이벤트 ]	자주 찾는 질문10	<span>수정</span> <span>삭제</span>
	자주 찾는 질문 답변10	
[ 기타 ]	자주 찾는 질문9	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문8	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문7	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 기타 ]	자주 찾는 질문6	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 결재 ]	자주 찾는 질문5	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 이벤트 ]	자주 찾는 질문4	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 기타 ]	자주 찾는 질문3	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 속박 ]	자주 찾는 질문2	<span>수정</span> <span>삭제</span>
[ 속박 ]	자주 찾는 질문1	<span>수정</span> <span>삭제</span>

1 2

글 추가 문의하기

자주 찾는 질문 리스트 입니다.

어드민 일 경우 수정, 삭제, 글추가 버튼이 활성화 되며,

일반 사용자 일 경우,  
해당 버튼이 보이지 않습니다.  
게시글 클릭시 슬라이딩 처리되어 나타납니  
다

## OUTPUTS

### 자주 찾는 질문

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

자주 찾는 질문 수정

카테고리이벤트

제목자주 찾는 질문10

내용자주 찾는 질문 답변10

수정완료

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

자주 찾는 질문 추가

카테고리숙박

제목

내용

등록하기

자주 찾는 질문 수정, 추가 페이지 입니다.

## OUTPUTS

### 자주 찾는 질문

고객센터

공지사항

문의하기

문의내역

자주 찾는 질문

자주 찾는 질문

검색어를 입력해 주세요.

검색

[ 숙박 ]

Q 자주 찾는 질문 검색

수정

삭제

▼

1

글 추가

문의하기

자주 찾는 질문에서  
검색을 할 경우  
키워드 기반으로 검색결과를  
출력해 줍니다.

**BYE.**  
WEB PROJECT

# JEJU GREEN TOUR

E.O.D



2023.11.18