



Enjoy Trip

관광지

여행계획

게시판

로그인

ENJOY TRIP

관광지를 검색하세요...

서울 13반

팀 10

오형택 정현주



Content

1. 기획 배경 및 목표
2. 추진 계획
3. 결과
4. 기대효과
5. 후기

1. 기획 배경 및 목표

- ✓로그인 보안 강화
- ✓전체 관광지 쉽게 보기
- ✓지도에서 바로 여행 계획 세우기
- ✓여행 계획 공유
- ✓게시판 + 댓글 서비스

2. 추진 계획

▼ 게시판 & 댓글 1 ... +











Aa	☀ 상태	👤 담당자	📅 마감일
▼  게시판  열기	● 완료	정 정현주	2023년 11월 16일 → 2023년 11월 20일
▶  [Spring] 게시판 API	● 완료	정 정현주	2023년 11월 16일 → 2023년 11월 18일
 [Vue] 게시판 View	● 완료	정 정현주	2023년 11월 17일 → 2023년 11월 21일
+ 새 하위 항목			
+ 새로 만들기			

완료 1/1

▼ 로그인 서비스 1 ... +

Aa	☀ 상태	👤 담당자	📅 마감일
▼  사용자 서비스	● 완료	정 정현주 	2023년 11월 15일 → 2023년 11월 23일
▶  사용자	● 완료	 오형택	2023년 11월 19일 → 2023년 11월 23일
▶  로그인/회원가입	● 완료	 오형택	2023년 11월 15일 → 2023년 11월 19일

2. 추진 계획

▼  <u>댓글</u>	● 완료	정 정현주	2023년 11월 17일 → 2023년 11월 23일
▶  <u>댓글 vue 구현</u>	● 완료	정 정현주	2023년 11월 19일 → 2023년 11월 22일
 <u>댓글 스프링 구현</u>	● 완료	정 정현주	2023년 11월 17일 → 2023년 11월 20일
+ 새 하위 항목			
▼  <u>여행지 검색 서비스</u>	● 완료	형택 오형택	2023년 11월 18일 → 2023년 11월 24일
 <u>[Spring] 여행지 검색 REST</u>	● 완료	정 정현주 	2023년 11월 18일 → 2023년 11월 20일
 <u>[Vue] 여행지 검색 View</u>	● 완료	정 정현주	2023년 11월 20일 → 2023년 11월 23일
+ 새 하위 항목			
▼  <u>여행 계획 서비스</u>	● 완료	형택 오형택	2023년 11월 16일 → 2023년 11월 24일
 <u>[Spring] 여행 계획 REST API</u>	● 완료	형택 오형택	2023년 11월 18일 → 2023년 11월 21일
 <u>[Vue] 여행 계획 View</u>	● 완료	형택 오형택	2023년 11월 20일 → 2023년 11월 24일

3. 결과 개발 환경

Frontend



Data



redis

Backend

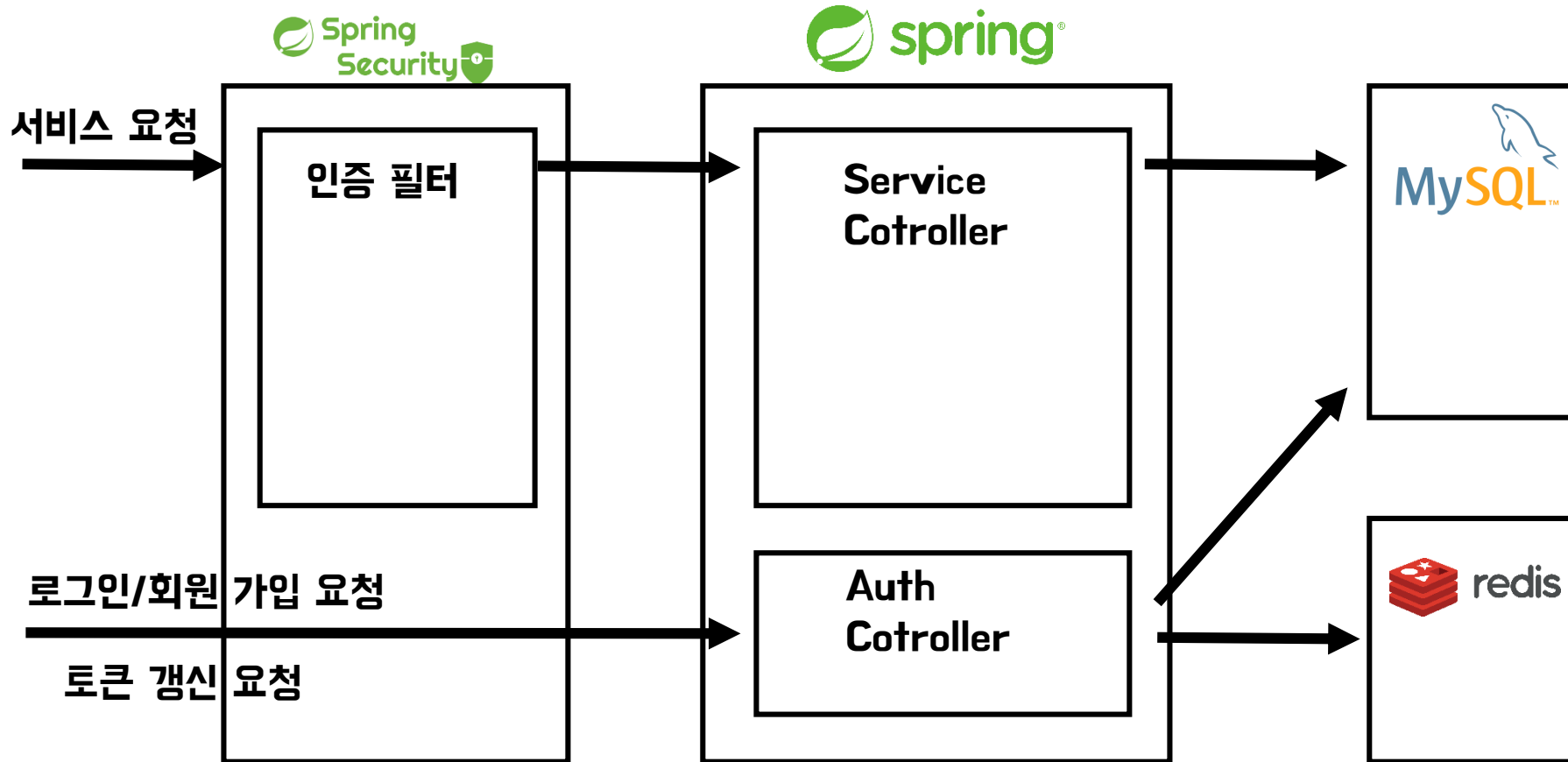


3. 결과 - 목차

- 1. 회원 서비스**
- 2. 관광지**
- 3. 여행 계획**
- 4. Q&A**

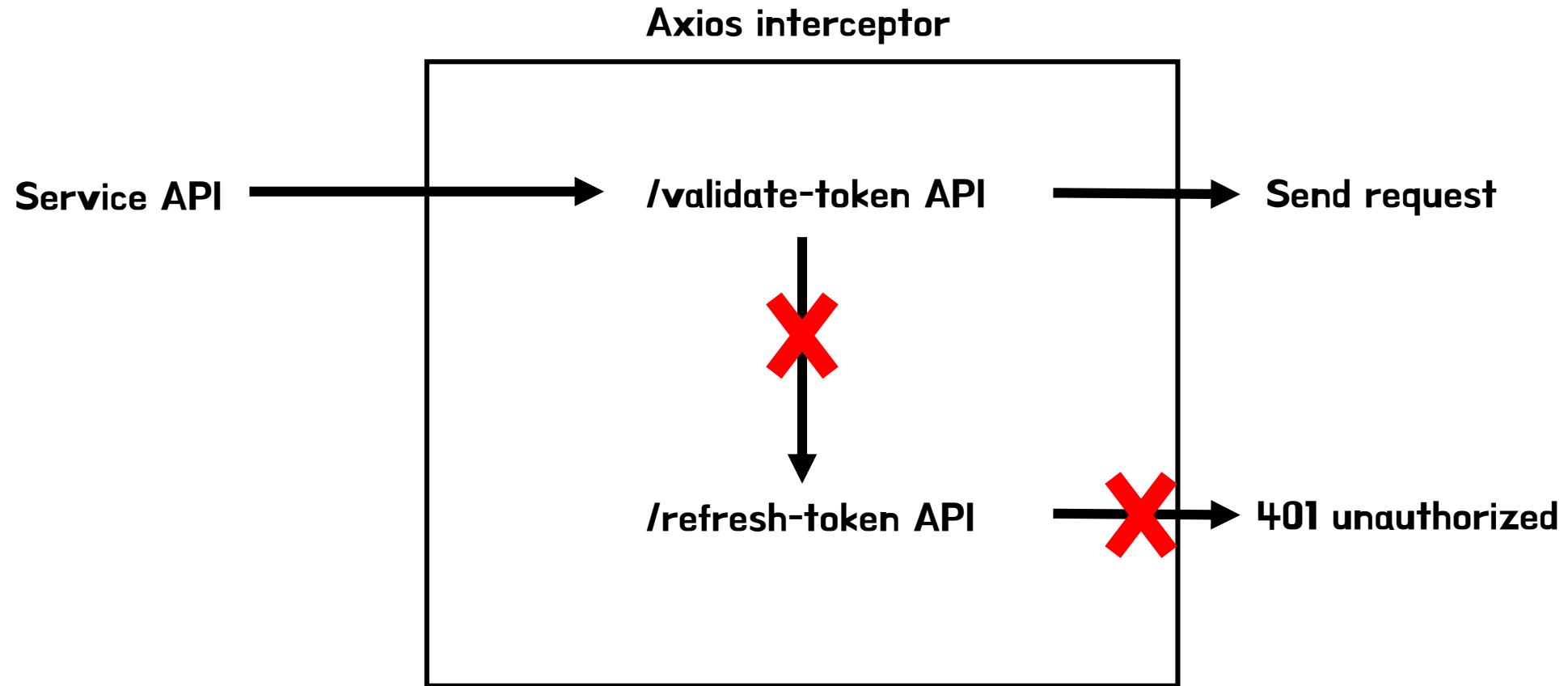
3-1. 회원 서비스 - 인증

• 서비스 이용 인증 시나리오(server)



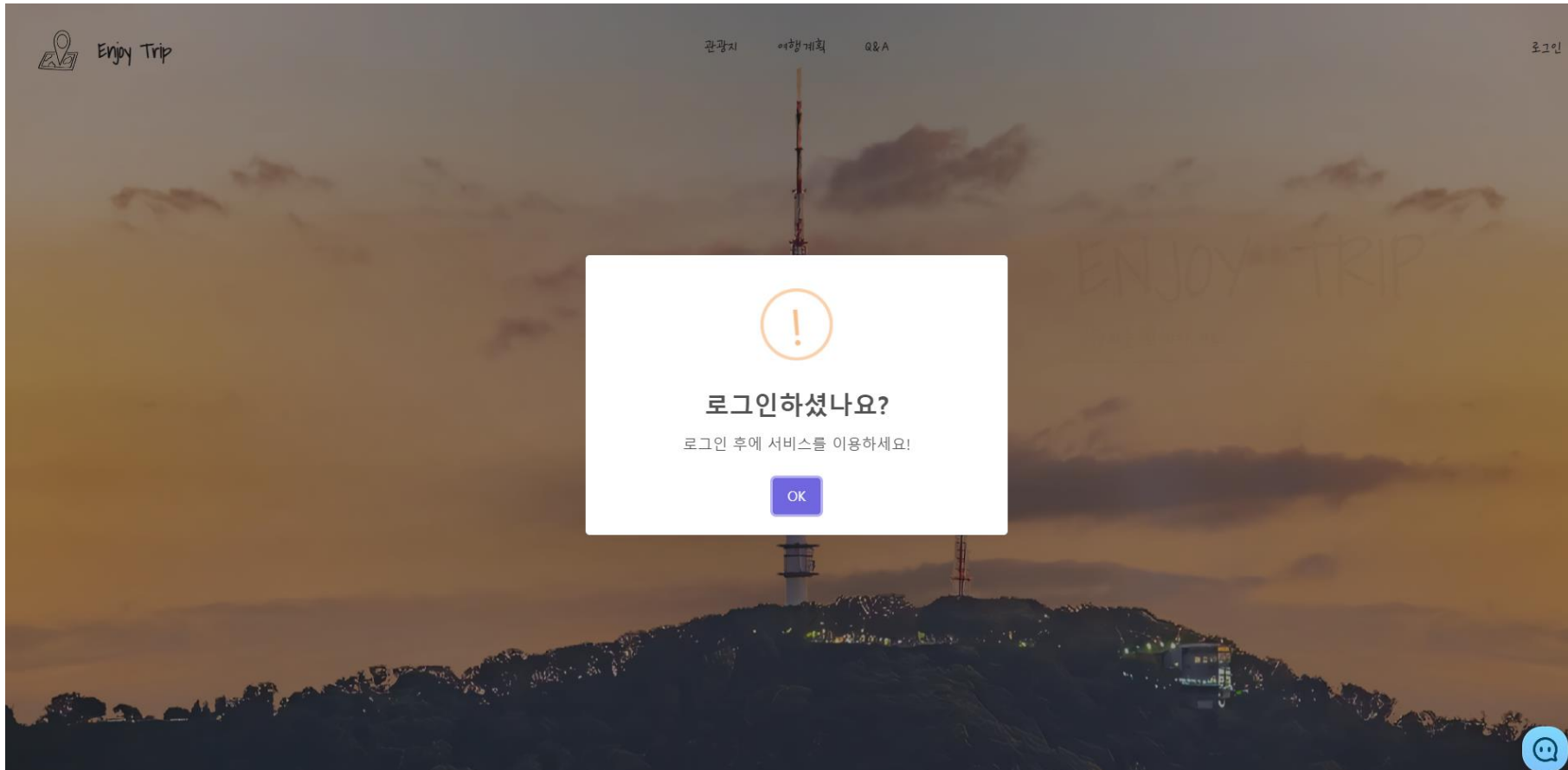
3-1. 회원 서비스 - 인증

- 서비스 이용 인증 시나리오(client)



3-1. 회원 서비스 -회원정보

1. 로그인 하지 않고 서비스 이용 시 접근 불가



3-1. 회원 서비스 -로그인

회원가입하세요!

로그인하세요!

계정이 없으신가요? [회원가입](#)하세요!

3-1. 회원 서비스 -회원정보

1. 사용자 정보 화면

MY Page



이미지 변경

ID : hyunjoo

비밀번호 : *****

수정

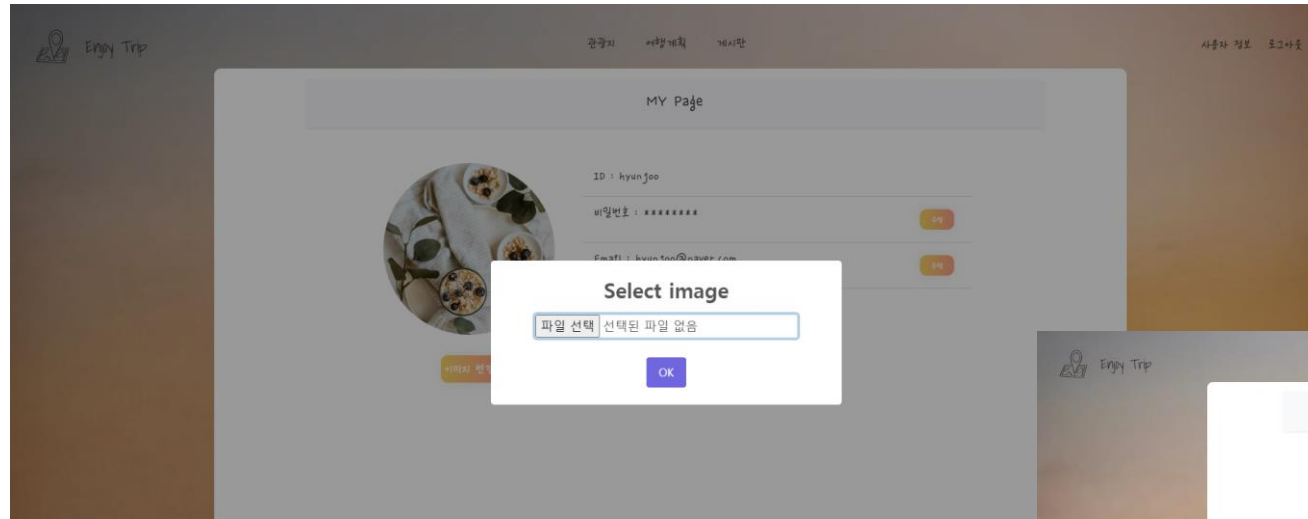
Email : hyunjoo@naver.com

수정

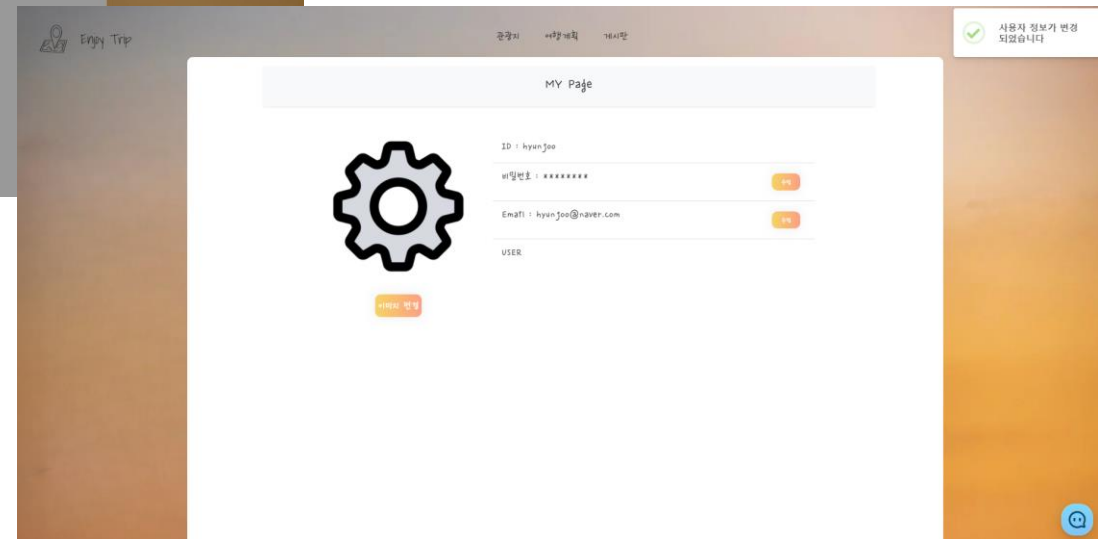
USER

3-1. 회원 서비스 -회원정보

1. 이미지 변경 클릭 -> 파일 선택 클릭 -> 원하는 이미지 설정

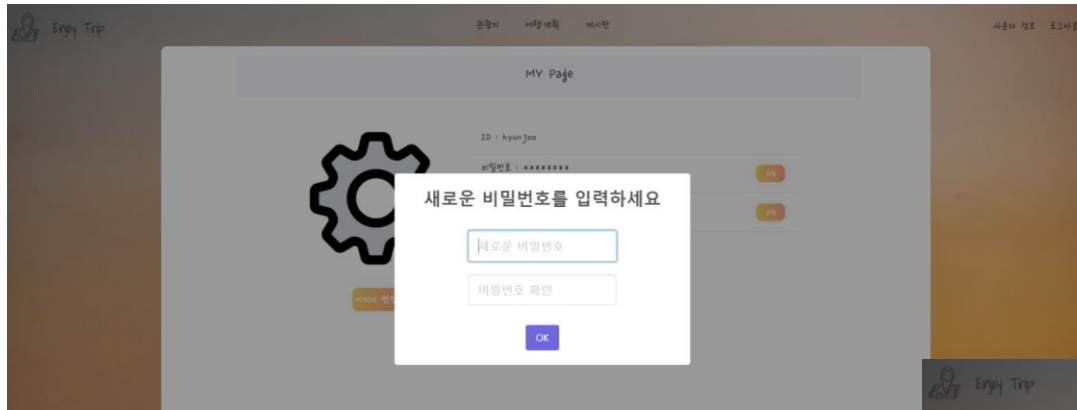


2. 이미지 변경 완료

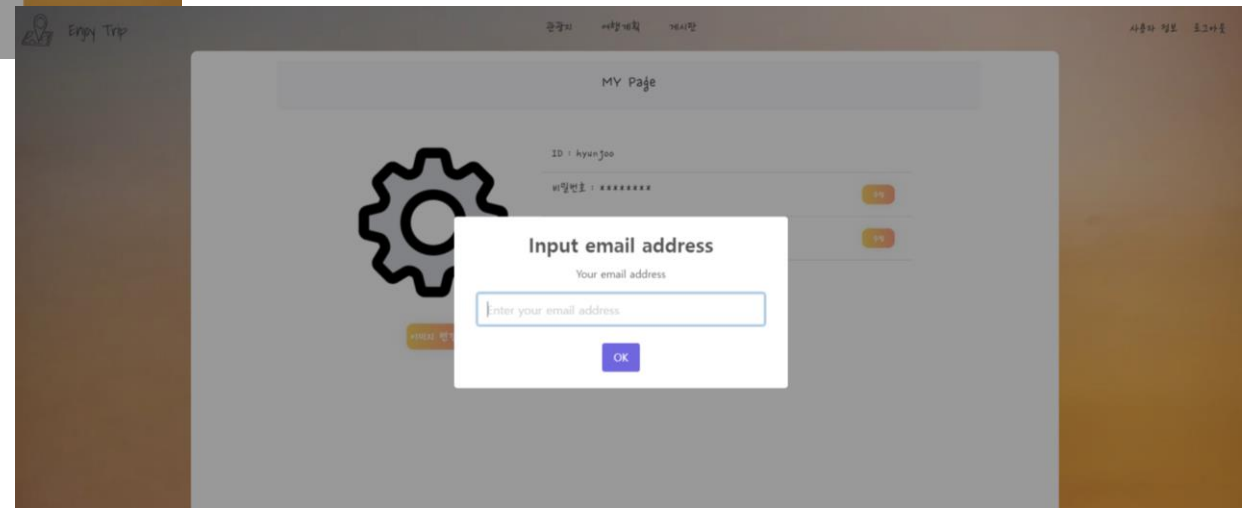


3-1. 회원 서비스 -회원정보

1. 비밀번호 옆 수정 클릭 -> 새로운 비밀번호와 비밀번호 확인 창에 변경할 비밀번호 입력

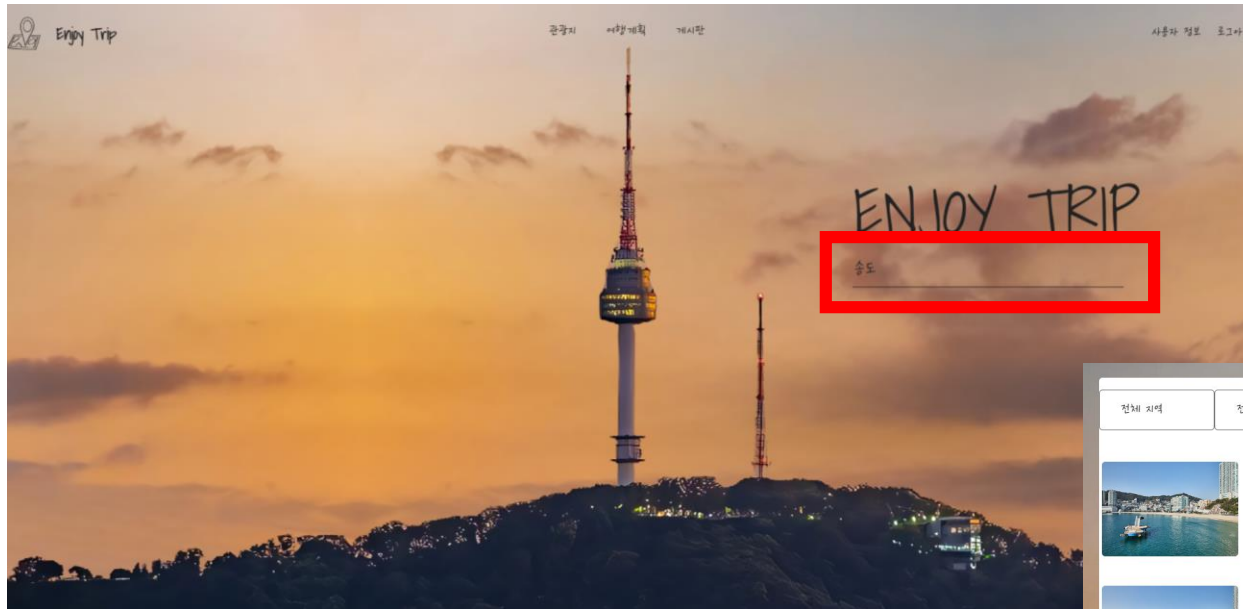


2. 이메일 옆 수정 클릭 -> 새로운 이메일 입력

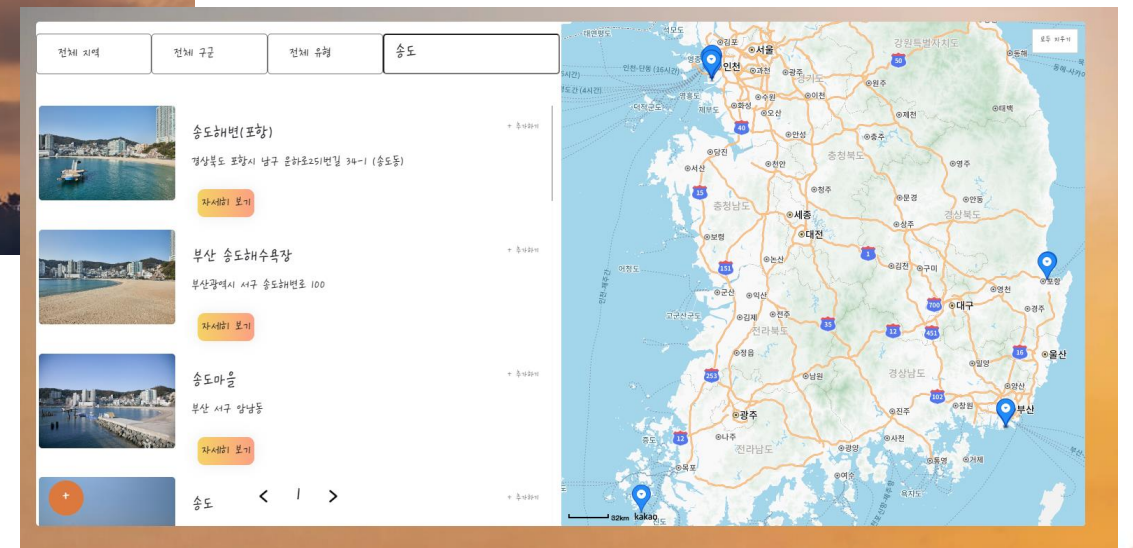


3-2. 관광지

1. 메인 페이지에서 키워드 검색

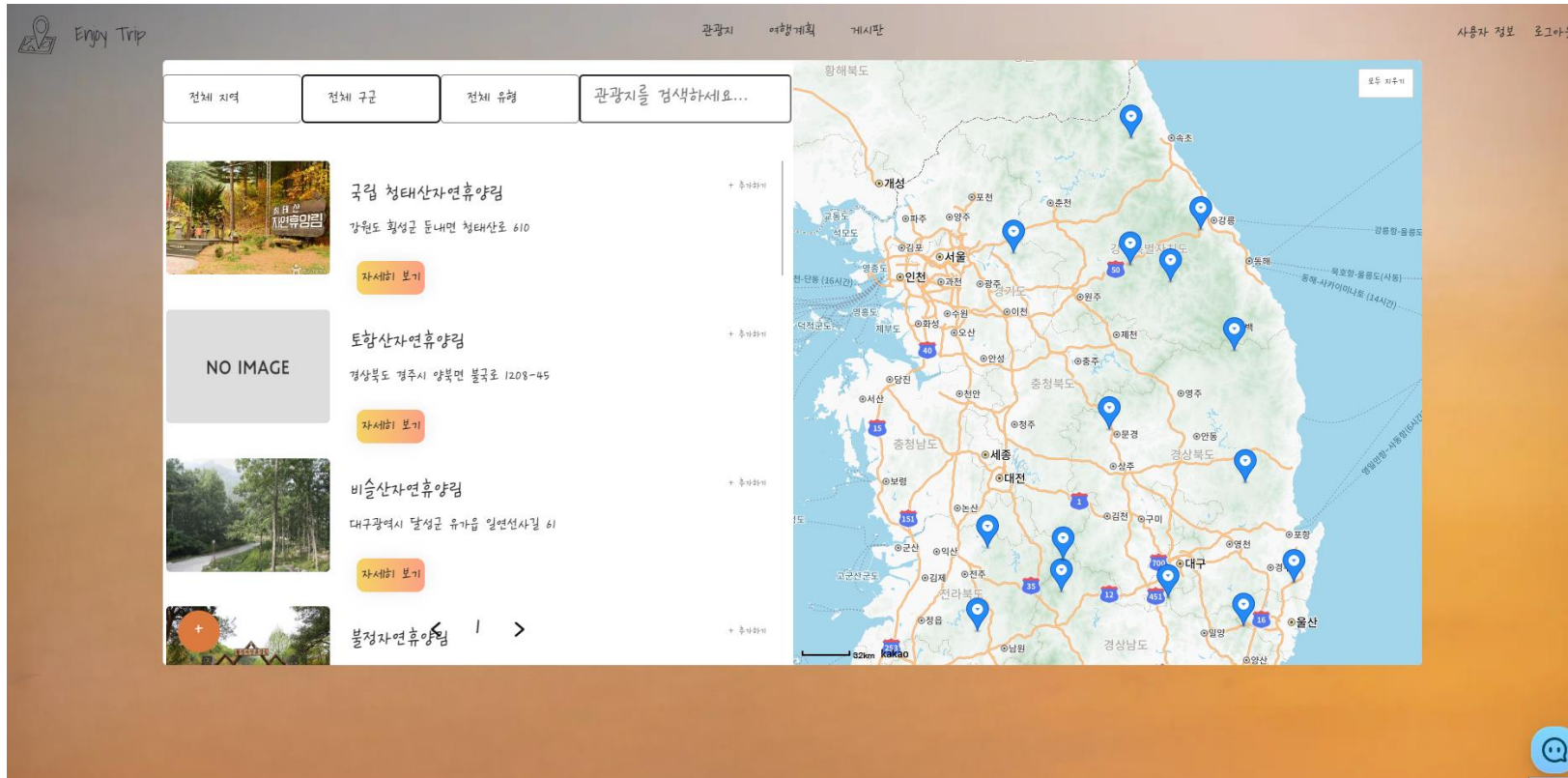


2. 검색 결과 화면



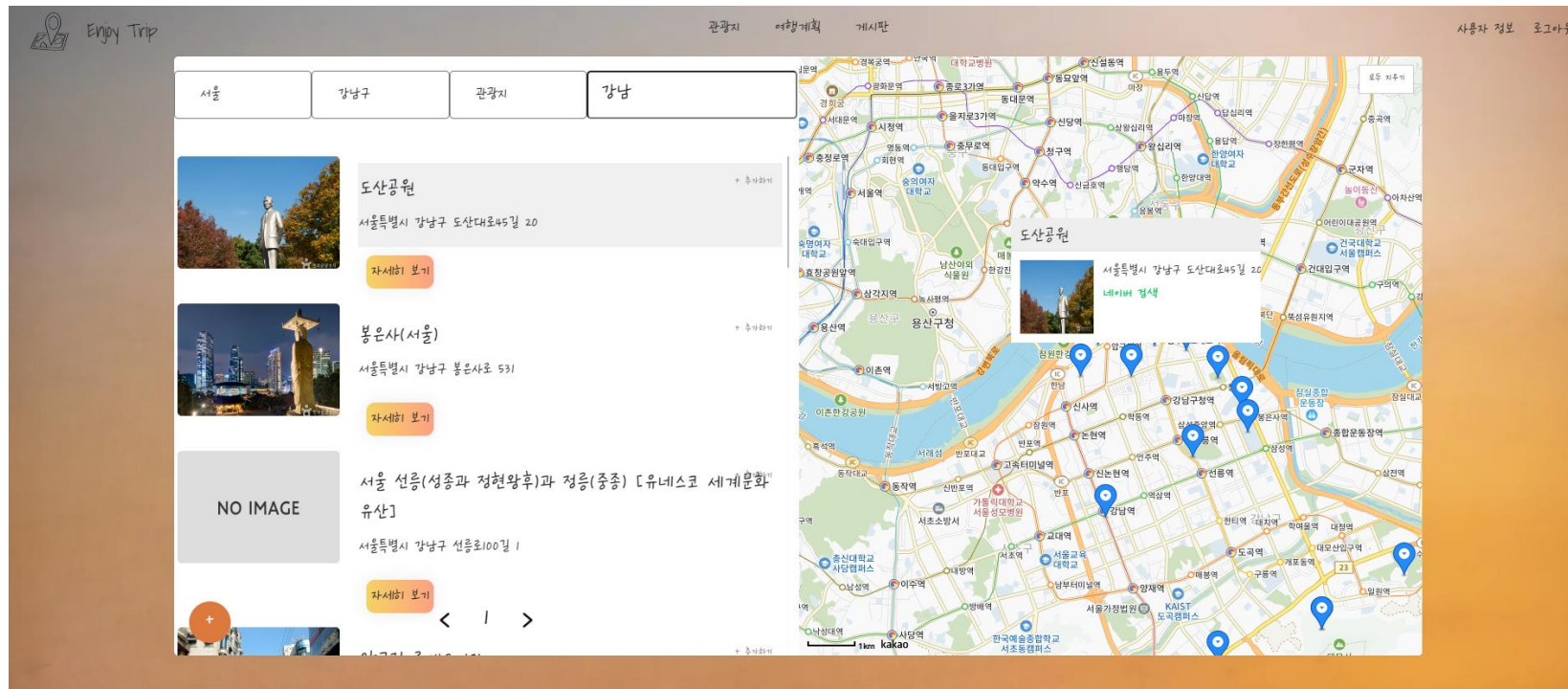
3-2. 관광지

관광지 메인 페이지 -> 전체 지역 선택 시 해당 시도에 맞춰 구군 업데이트 -> 각각의 입력창 선택(빈칸도 OK)
->입력 하는 정보들로 실시간 관광지 검색



3-2. 관광지

1. 검색 결과 화면 -> 리스트에서 관광지 클릭 시 지도에 오버레이 표시
-> 지도 위의 마커 클릭 시에도 오버레이 표시
-> 오버레이 위의 네이버 검색 클릭 시 관광지명을 네이버에서 검색
2. 자세히 보기 클릭 -> 관광지 디테일 확인 가능



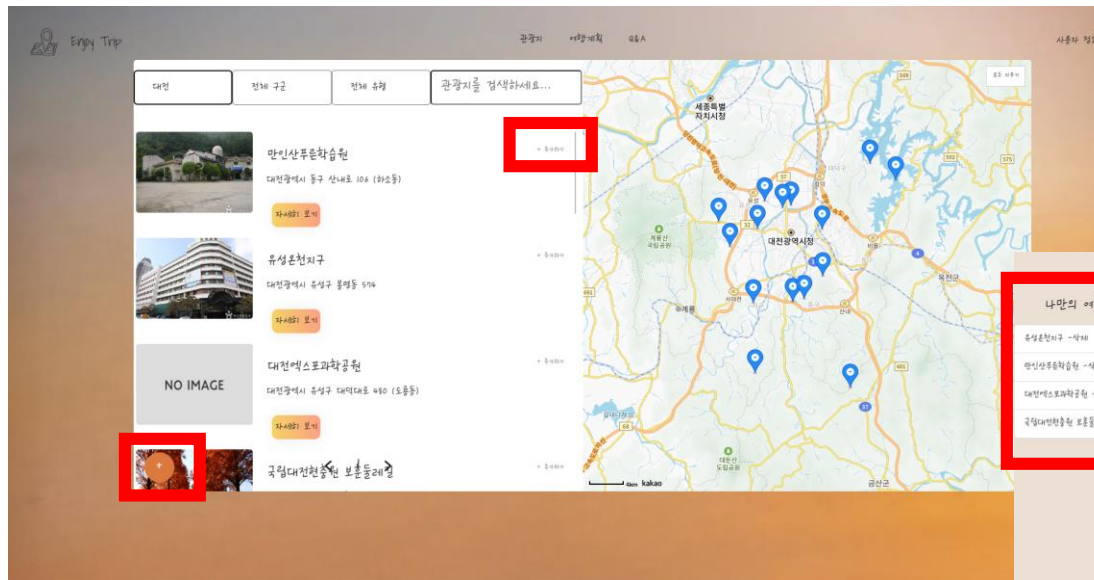
3-2. 관광지

1. 검색 결과에서 자세히 보기 클릭 시 관광지 디테일 표시
2. 해당 관광지를 포함한 여행 계획 표시
3. 여행 제목 옆에 <Go!>클릭 -> 여행 상세 페이지로 이동
4. 출발, 도착 관광지 옆에 <Go!> 클릭
-> 해당 관광지 디테일로 이동

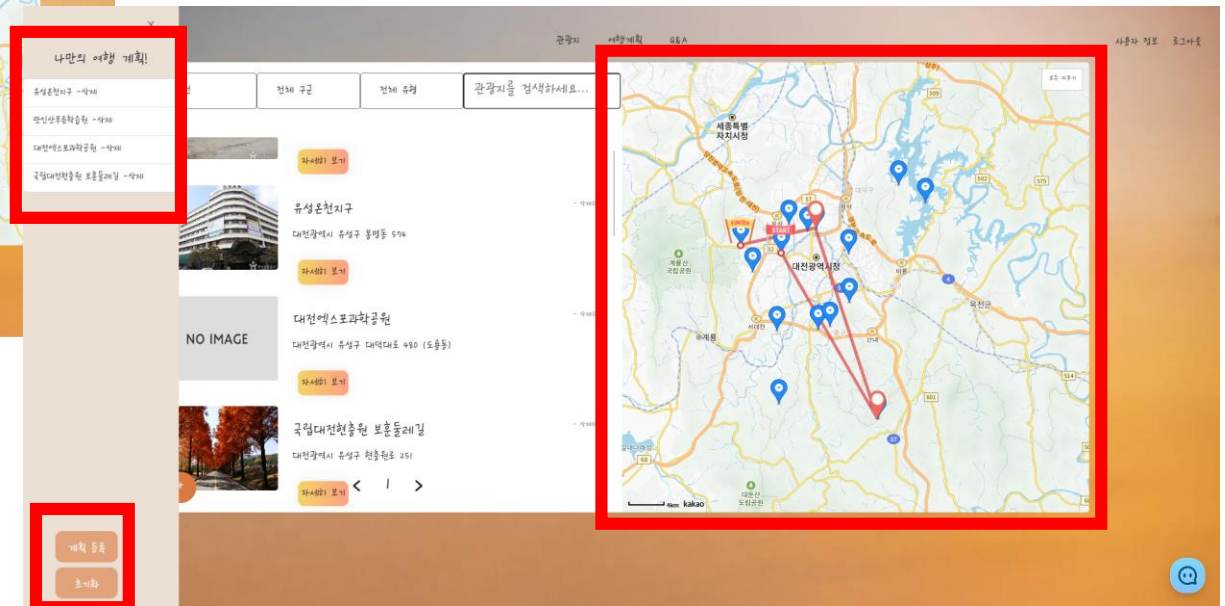


3-2. 관광지

1. 관광지 리스트에서 추가하기 버튼 클릭
-> 왼쪽 하단의 + 버튼 클릭



2. 왼쪽 사이드 바에 추가된 관광지들 표시
-> 오른쪽 지도에 관광지 순서대로 경로 표시
3. 사이드 바 하단의 계획 등록 클릭 시 계획 생성
페이지로 이동, 초기화 버튼 클릭 시 사이드 바에 나오는
여행 계획 목록 초기화
4. 나만의 여행 계획 리스트 -> 드래그로 순서 변경 가능

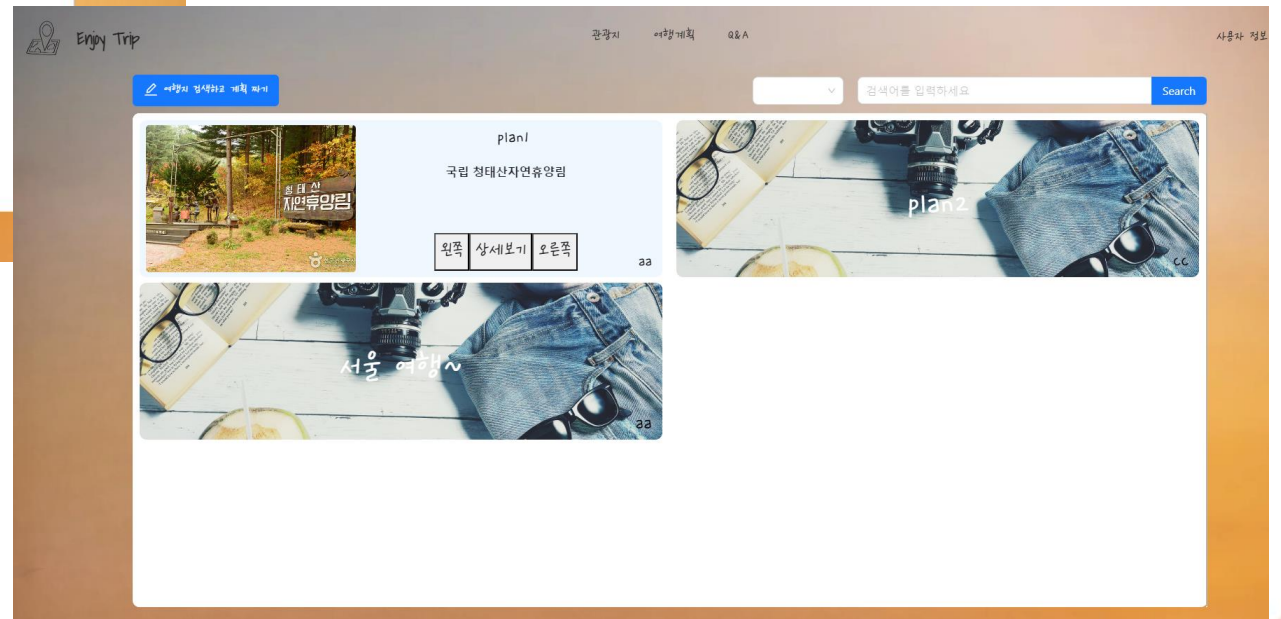


3-3. 여행계획

1. 여행 계획 메인 페이지



1. 각각의 여행 계획에 마우스를 올리면 아래와 같이 상세 경로 확인 가능
2. 왼쪽, 오른쪽 버튼으로 이전 경로, 이후 경로 확인 가능
3. 상세 보기 클릭 시 여행지 디테일로 이동

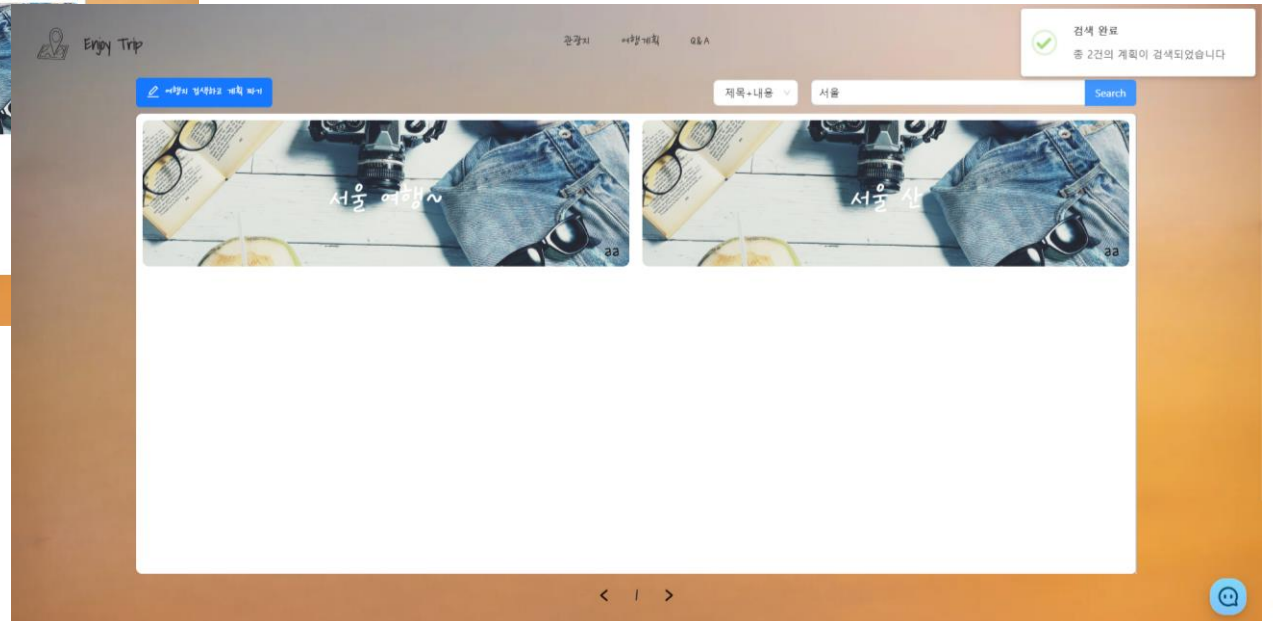


3-3. 여행계획

1. 여행 계획 제목 + 내용 및 작성자 검색 가능
-> 원하는 조건 설정 후 검색창에 입력

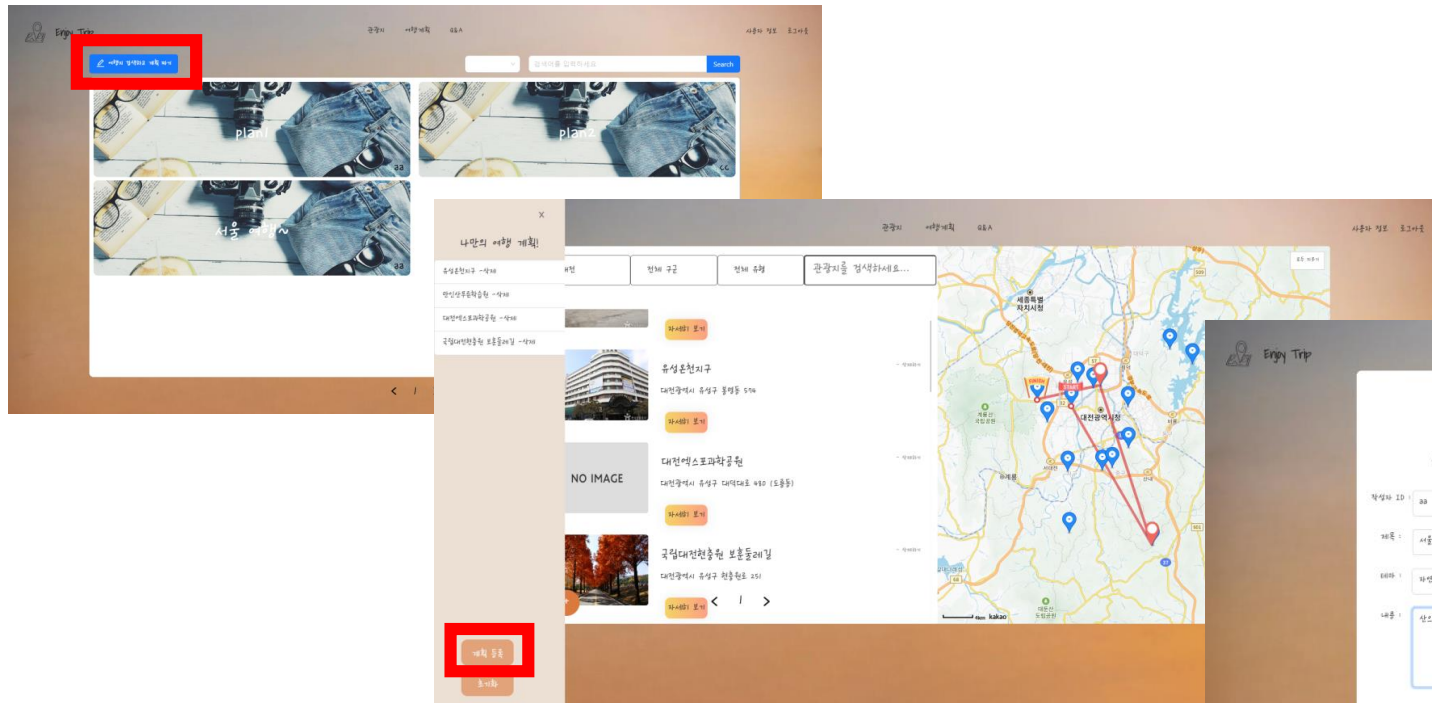


2. 검색 결과

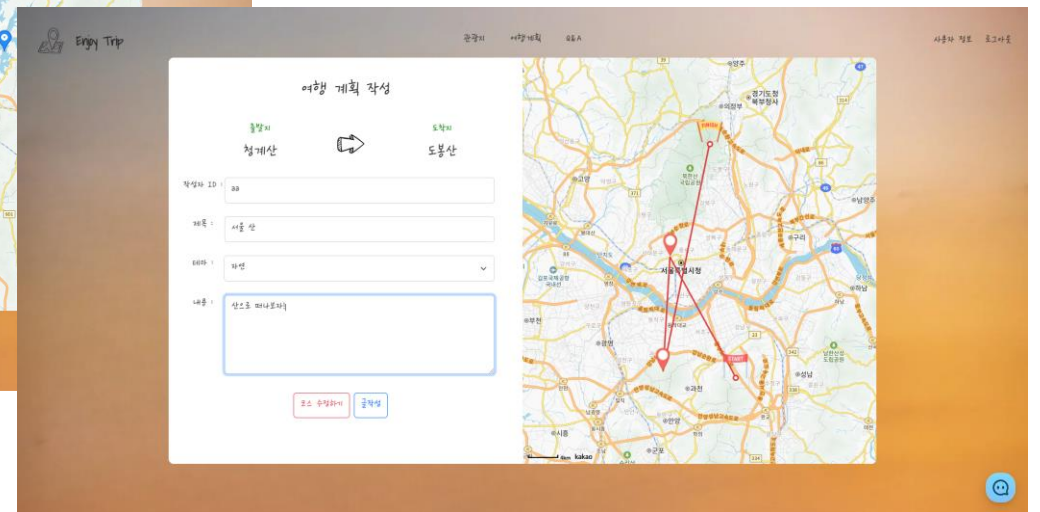


3-3. 여행계획

1. 여행 계획 메인 페이지에서 '여행지 검색하고 계획 짜기' 버튼 클릭
-> 관광지 화면 이동 -> 관광지의 사이드 바 기능 이용하여 여행지 등록

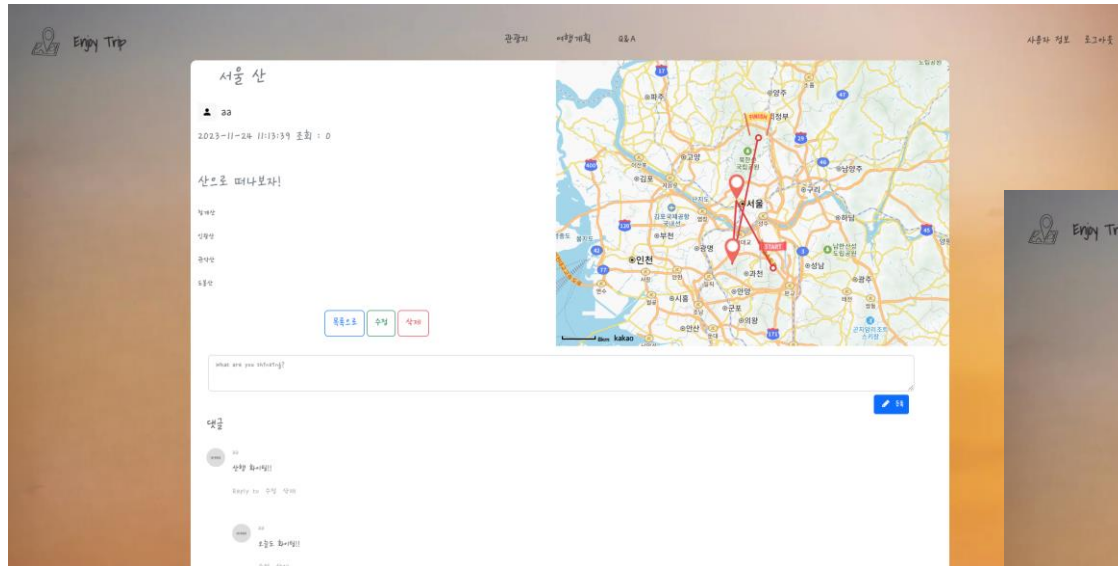


2. 여행 계획 작성 페이지 이동
-> 여행 제목, 테마, 내용 작성 후 글 작성
3. 코스 수정 버튼 클릭 -> 다시 관광지 화면으로 이동하여 코스 수정 가능

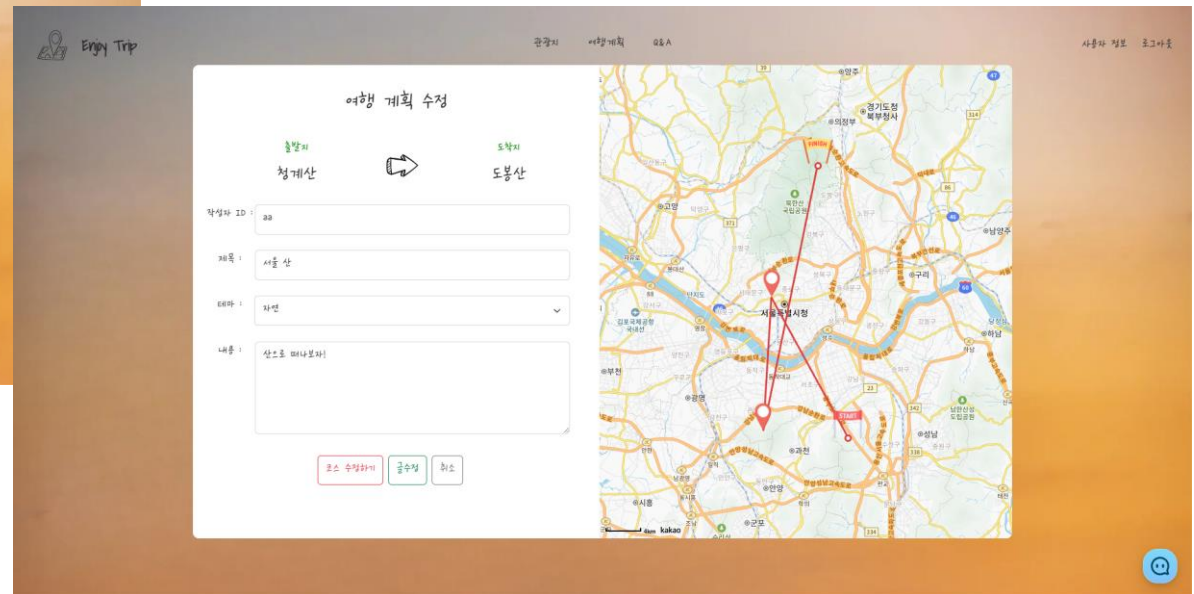


3-3. 여행계획

1. 여행 계획 메인페이지에서 상세 보기 클릭
-> 여행지 디테일 화면으로 이동
-> 수정, 삭제, 댓글 가능

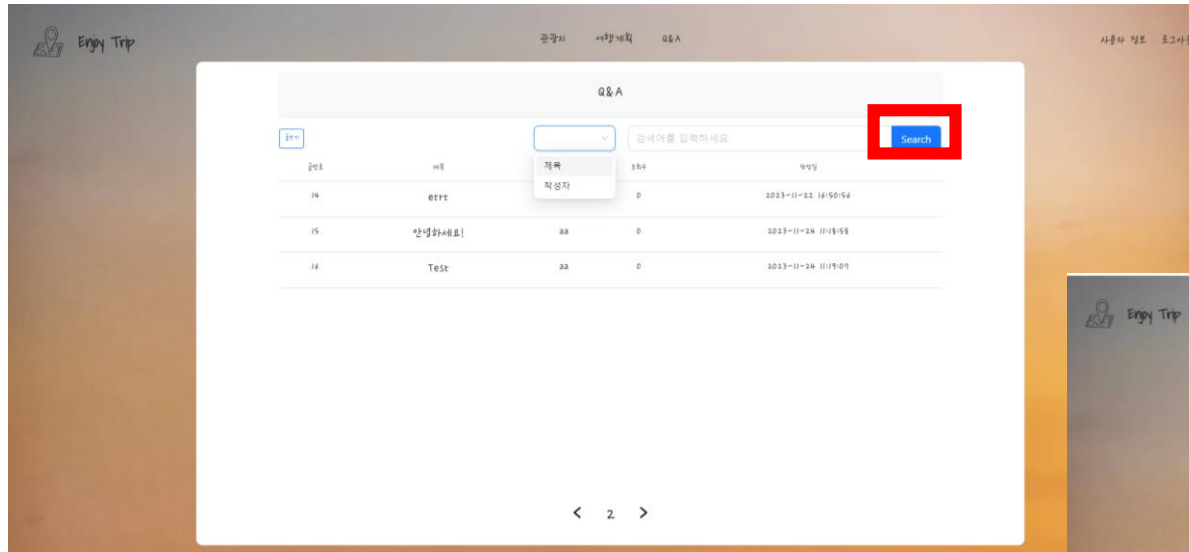


2. 수정 버튼 클릭 시 여행 계획 수정 화면으로 이동
3. 코스 수정하기 버튼 클릭 -> 관광지 화면 이동
-> 여행 코스 수정

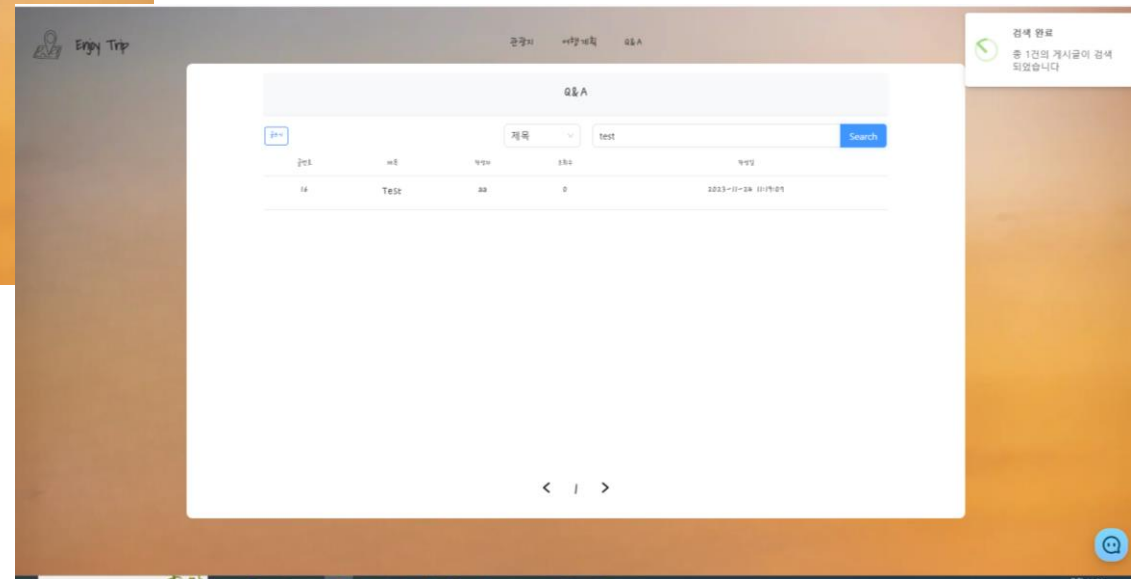


3-4. Q&A

1. Q&A 게시판 리스트
2. 제목, 작성자로 검색 가능



3. 검색 결과 화면

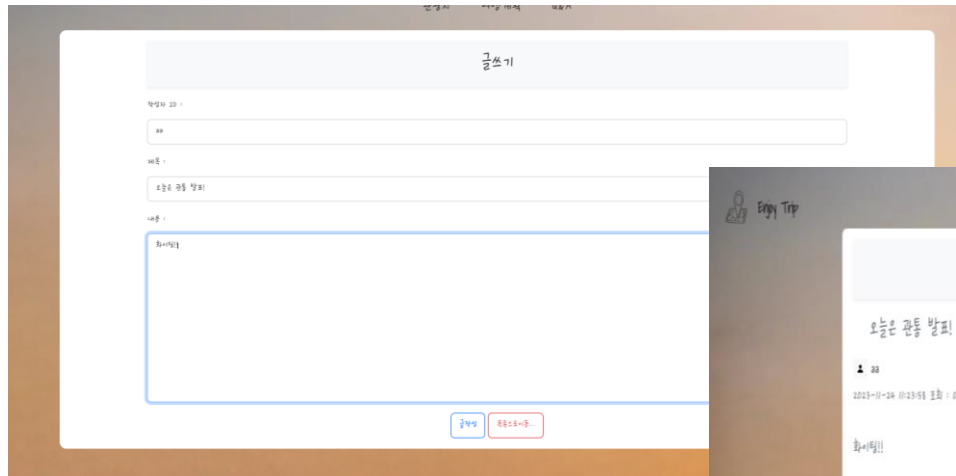


3-4. Q&A

1. Q&A 게시판 리스트에서 글 작성 버튼 클릭

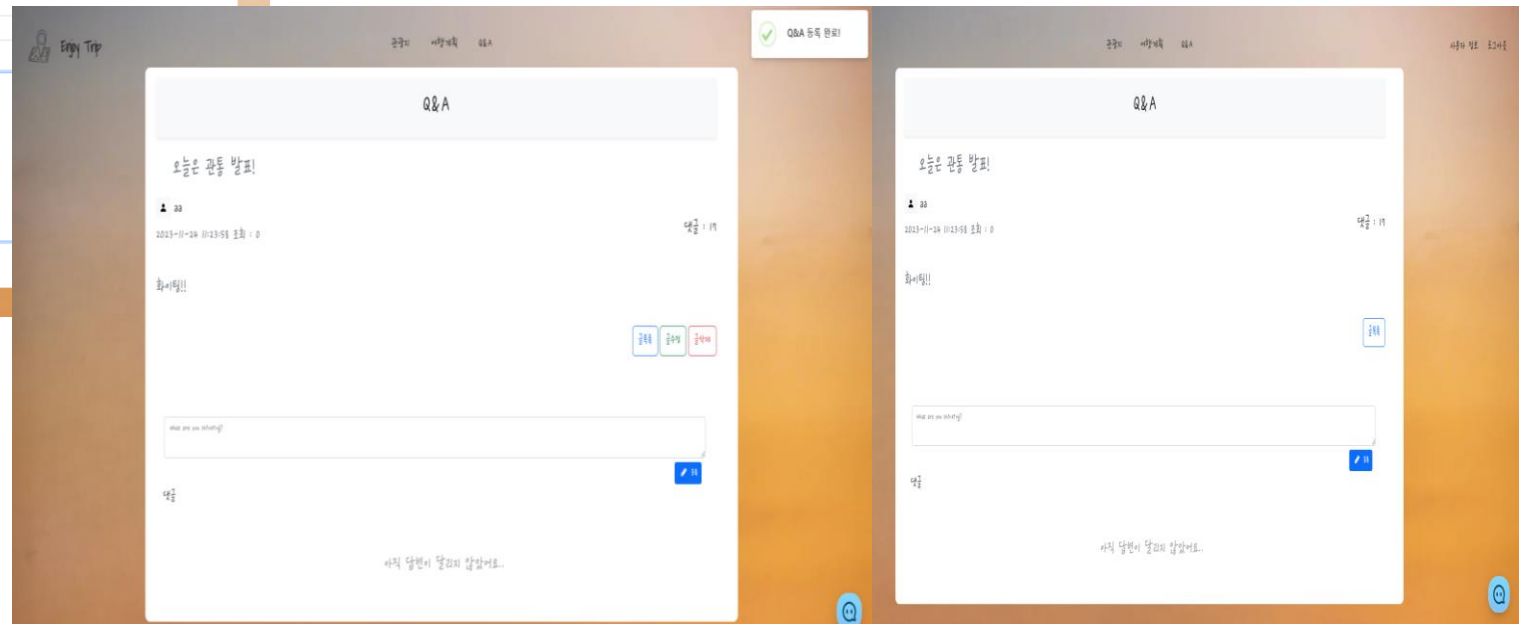
-> 제목 및 내용 입력

-> 작성자ID는 userID로 설정



A screenshot of a web form for creating a Q&A post. The form has a title field labeled '글쓰기' (Write Post). Below it are fields for '작성자 ID' (Author ID) with the value 'aa', '이름' (Name), and '소셜인 공유 링크' (Social share link). The main content area is a large text box labeled '내용' (Content) with the placeholder text '환아들!!'. At the bottom right are two buttons: '글작성' (Write Post) and '목록으로 이동' (Go to List).

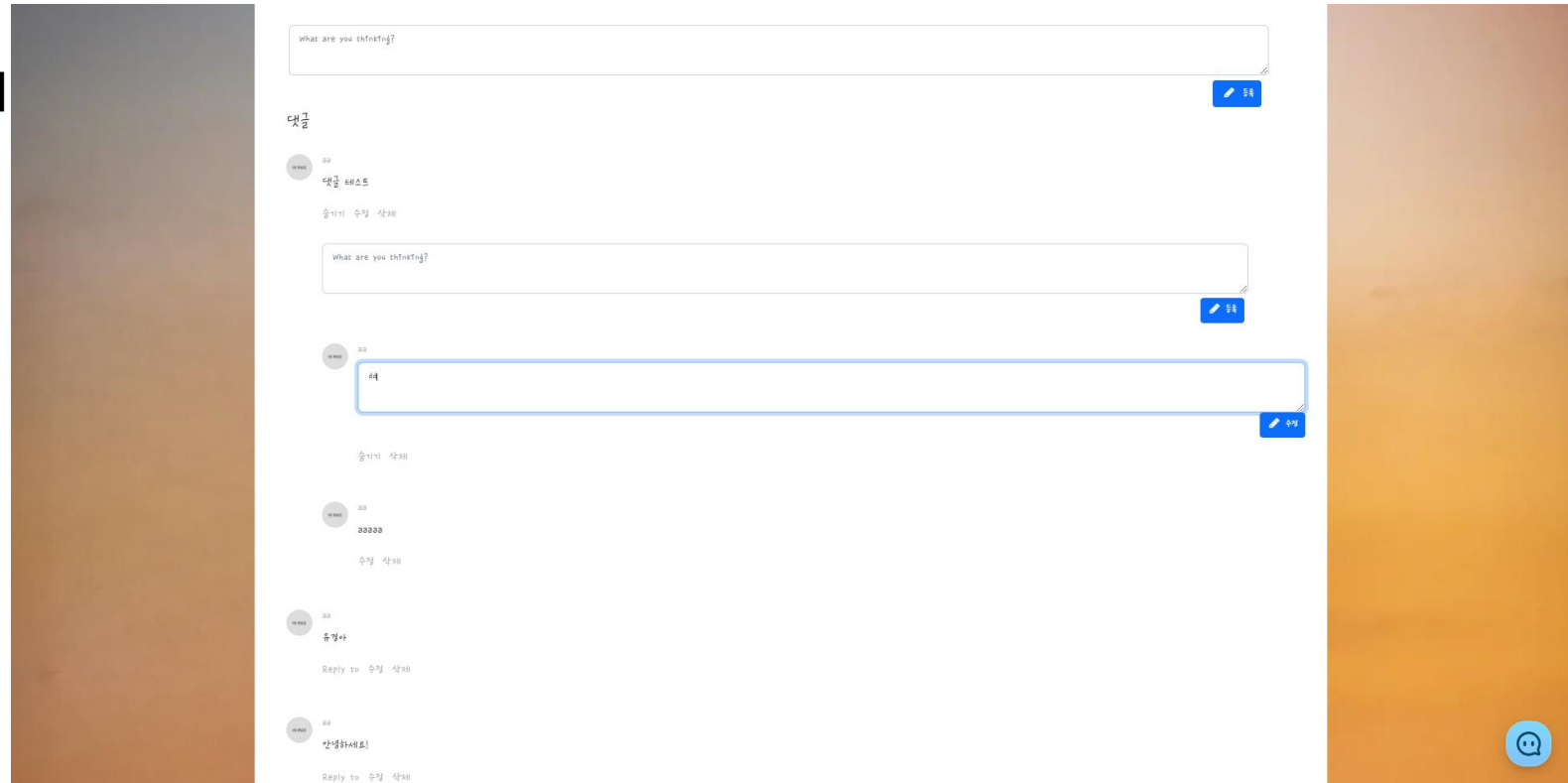
4. 왼쪽 로그인 유저 : aa, 오른쪽 로그인 유저 : cc
타인 게시물 수정 삭제 불가능



Two side-by-side screenshots of the Q&A board view. The left screenshot shows the board for user 'aa' (labeled '로그인 유저 : aa' in the top left). It displays a post by user 'aa' with the title '환아들!!' and content '환아들!!'. The right screenshot shows the board for user 'cc' (labeled '로그인 유저 : cc' in the top right). It displays the same post by user 'aa'. Both screenshots show the post details, including the title, content, and a comment section. The user 'aa' is the author of the post in both views.

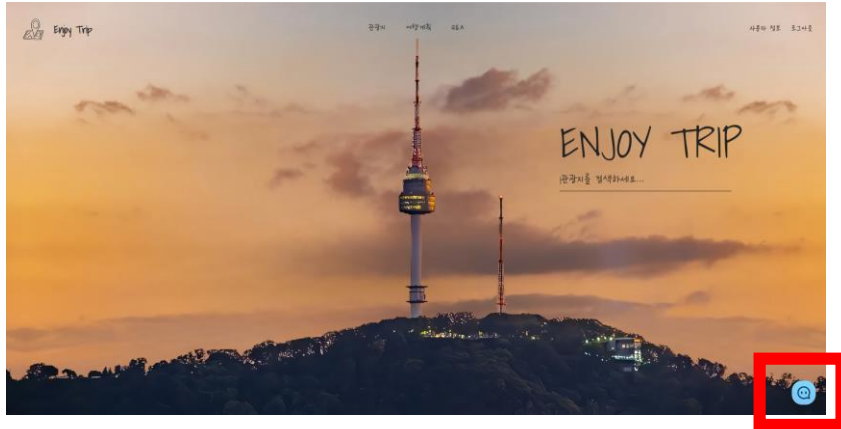
3-4. Q&A

1. 댓글 등록 및 본인의 댓글 수정 삭제 가능
2. 대댓글 기능 구현
3. 사용자 프로필 출력
 - > 사용자 프로필 미 등록 시 기본 이미지 대체

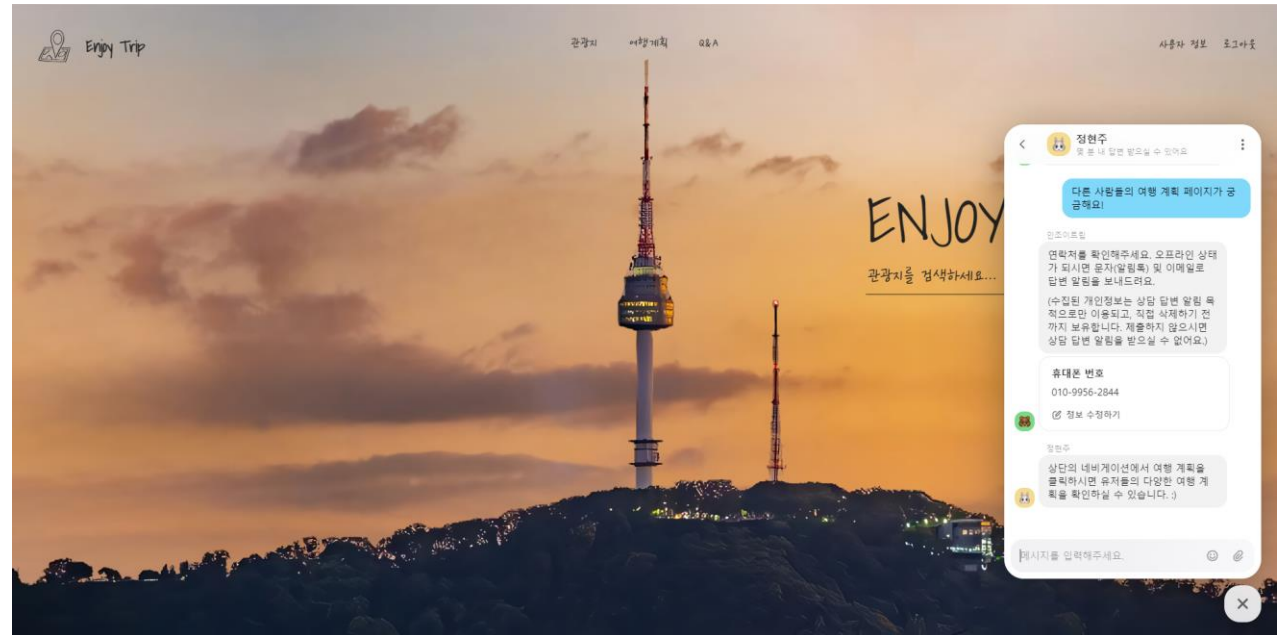


3-4. Q&A-챗봇

1. 오른쪽 하단 버튼 클릭 시 챗봇 이용 가능



2. 문의 사항 입력 시 관리자의 답변 확인 가능



4. 기대효과

- ✓ 각 지역별, 테마별 관광지를 지도에서 쉽게 확인 가능
- ✓ 간편하게 여행 계획을 세울 수 있음
- ✓ 다른 사람들과 여행 계획 공유
- ✓ 여행 후기 공유 가능

5. 후기

단기간이지만 프론트엔드, 백엔드, DB까지 프로젝트에 필요한 모든 분야를 경험해 볼 수 있었습니다.

단순히 이론만 공부하는 것 뿐만 아니라 직접 코드를 작성하다보니 더 깊게 공부할 수 있었습니다.

이번 EnjoyTrip 프로젝트의 경험을 바탕으로 2학기에 프로젝트도 잘 할 수 있다는 자신감이 생겼습니다.

6. 마무리

Q&A

6. 마무리

감사합니다!