

# Travellery 프로젝트 소개

여행지에서 촬영한 사진을 업로드하면 촬영 위치를 기반으로 타임라인을 생성하고  
행선지를 지도위에 표시해주고 다른 사용자와 공유할 수 있는 SNS 모바일 어플리케이션

## 제작 기간 및 제작 인원

23/12/18 - 24/01/27 (약 6주)  
1명 (FE, BE, Infra)

## 핵심 기능

사진 메타데이터 분석  
지도위에 행선지 및 이미지 표시  
찜(좋아요) 기능  
태그, 위치, 사용자 검색 기능

## 기술 스택

### Framework

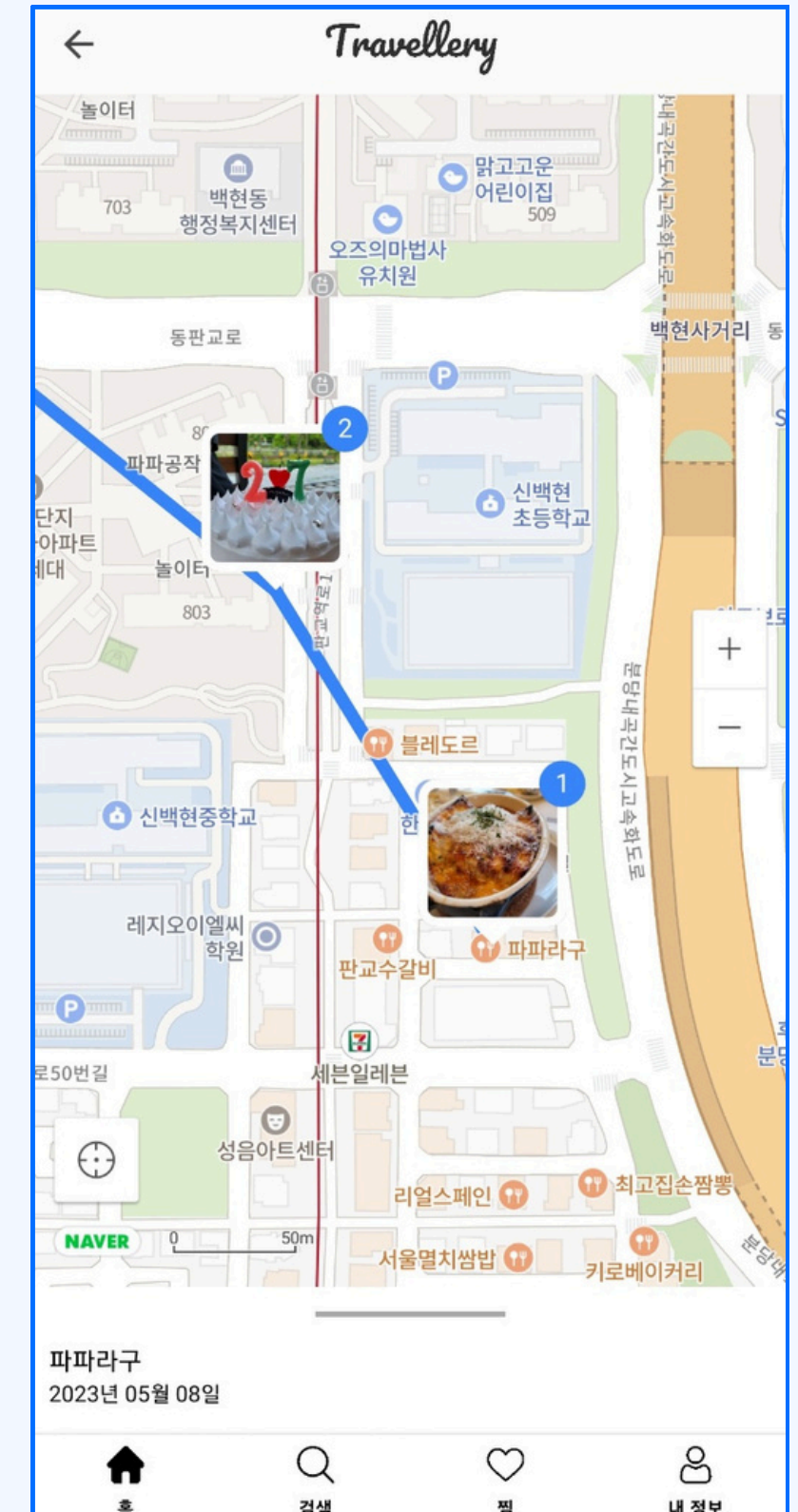
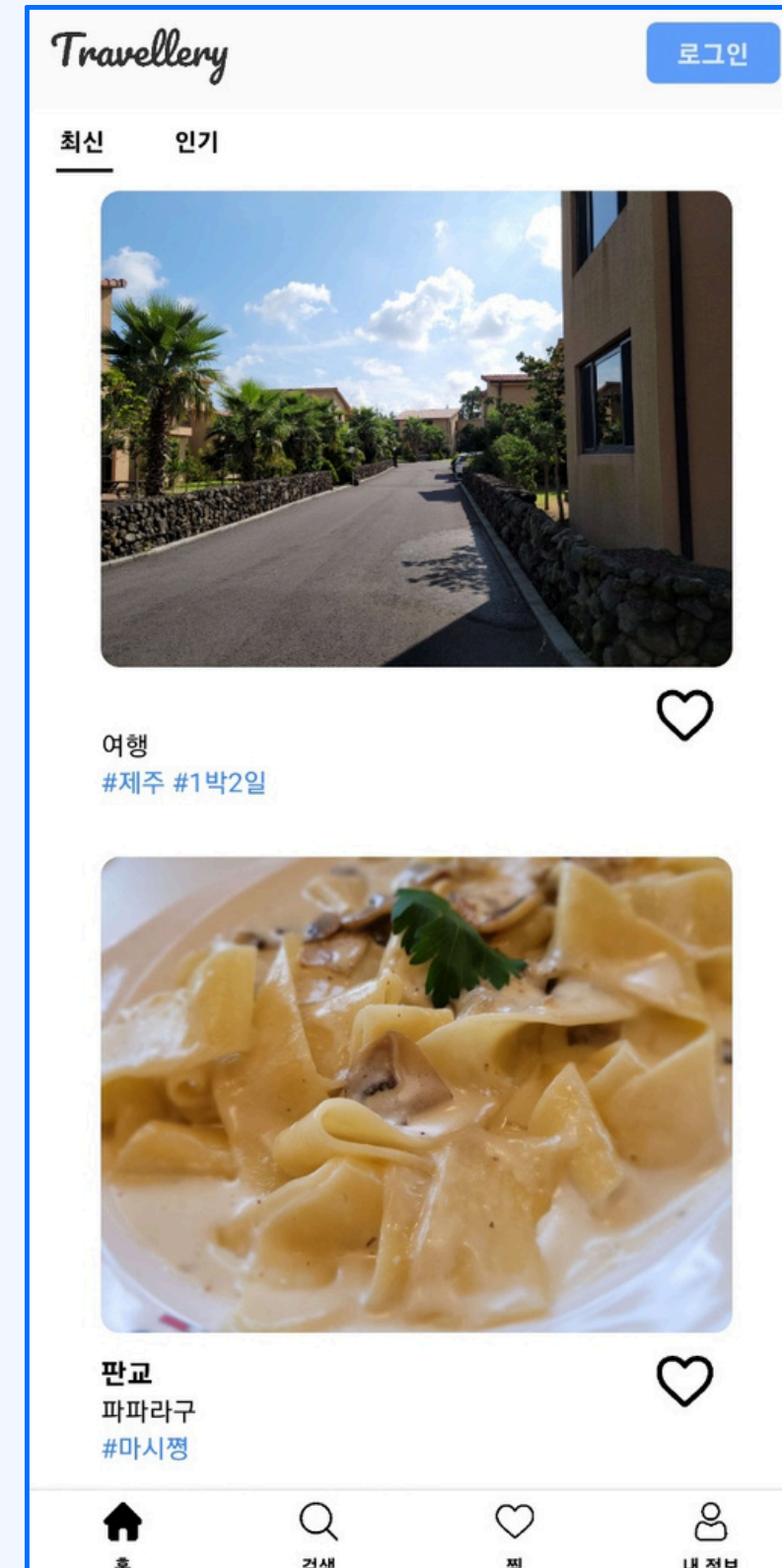
- Spring Boot / Spring Data JPA / Spring Security
- React-Native / ContextAPI

### Databases

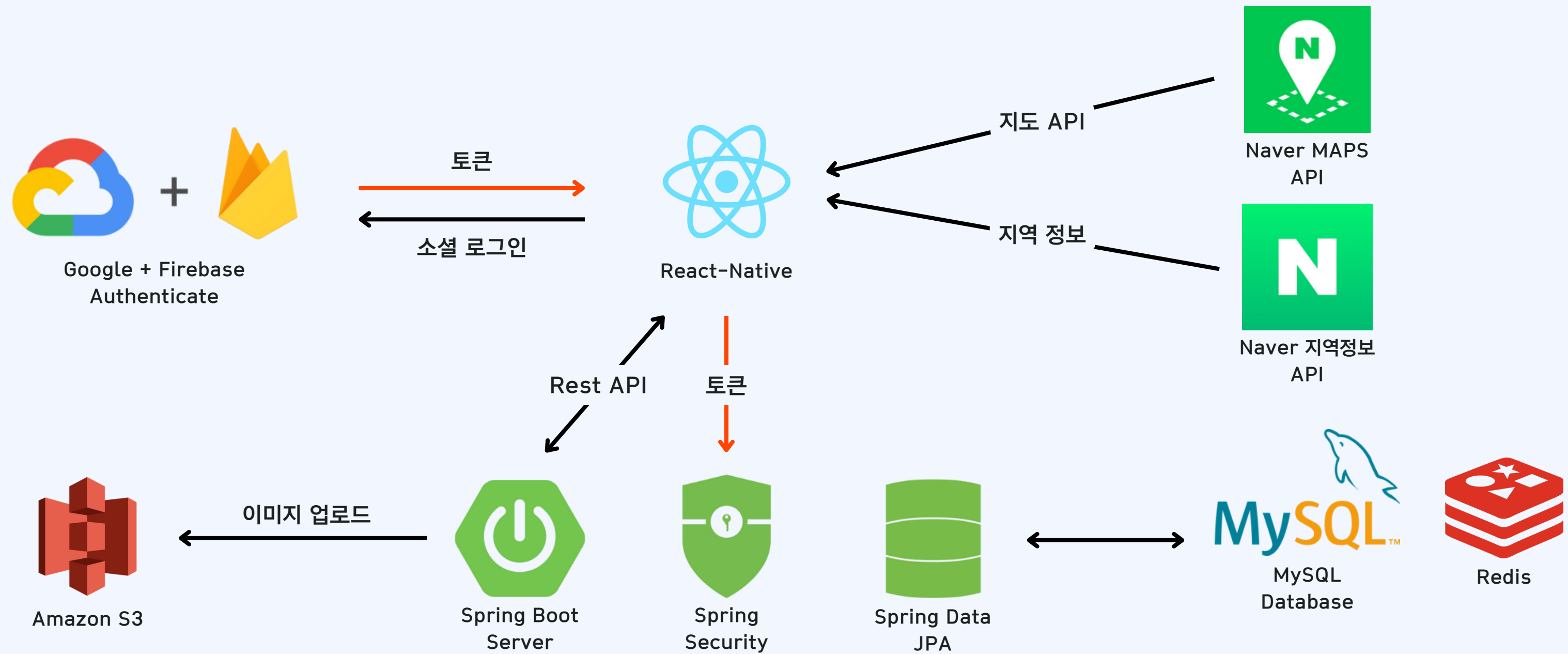
- Mysql / Amazon S3

### Authentication

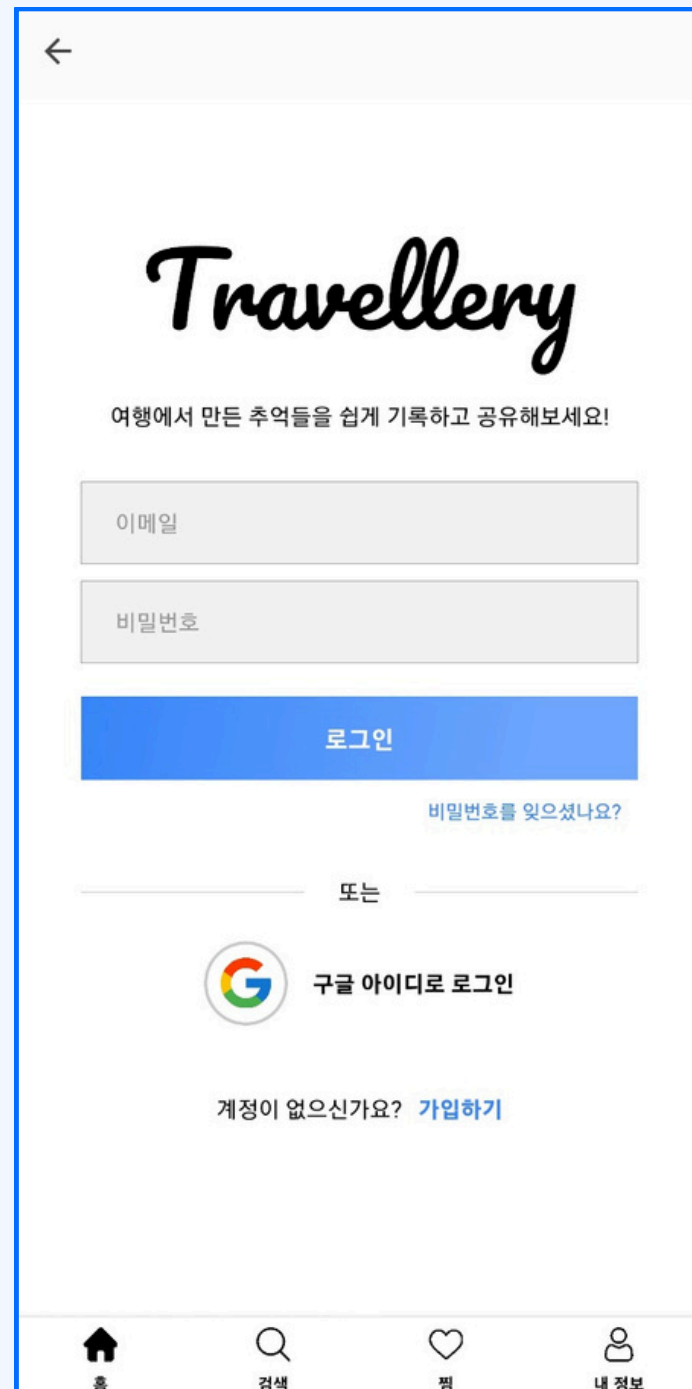
- Firebase Authenticate



# Travellery 프로젝트 구조

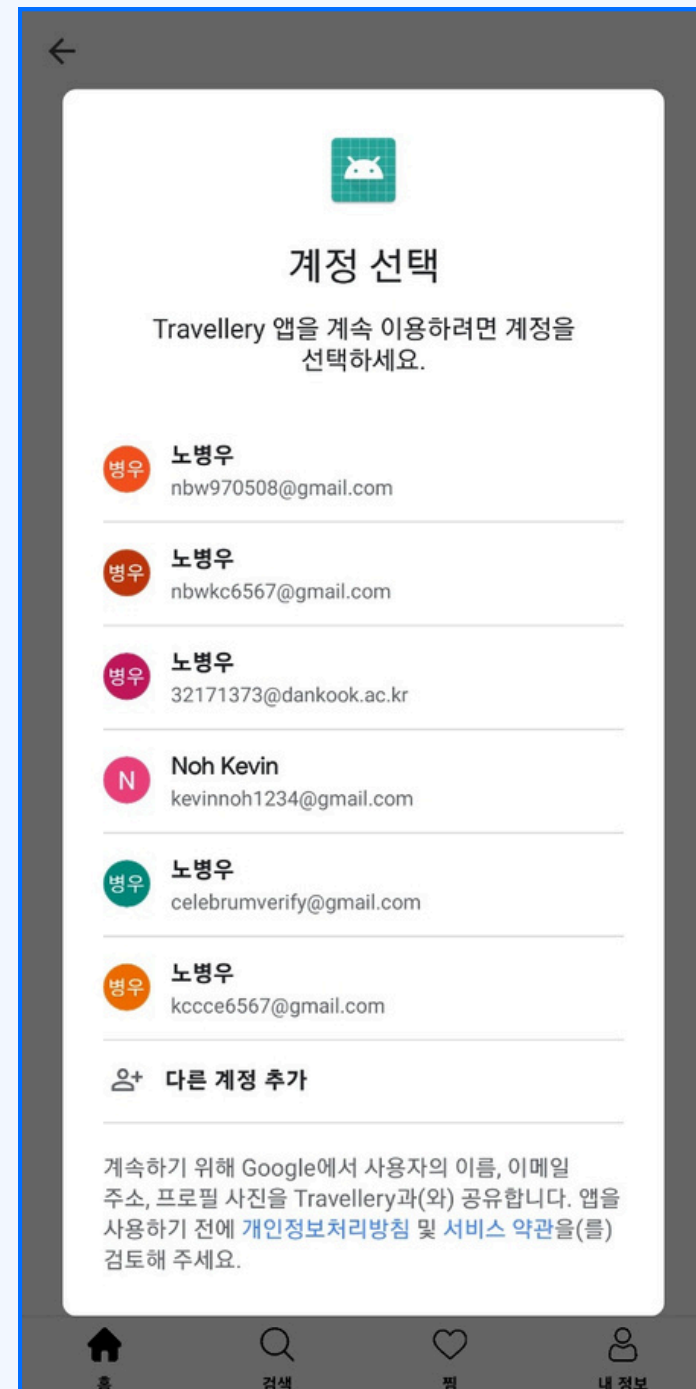


# Travellery 로그인



The login screen for the Travellery app. It features the app's logo at the top, followed by a brief description: '여행에서 만든 추억들을 쉽게 기록하고 공유해보세요!'. Below this are input fields for '이메일' (Email) and '비밀번호' (Password), a blue '로그인' (Login) button, and a link '비밀번호를 잊으셨나요?'. There is a section for '또는' (Or) with a '구글 아이디로 로그인' (Login with Google ID) button. At the bottom, there is a link '계정이 없으신가요? 가입하기' (Don't have an account? Sign up) and a navigation bar with icons for home, search, heart, and profile.

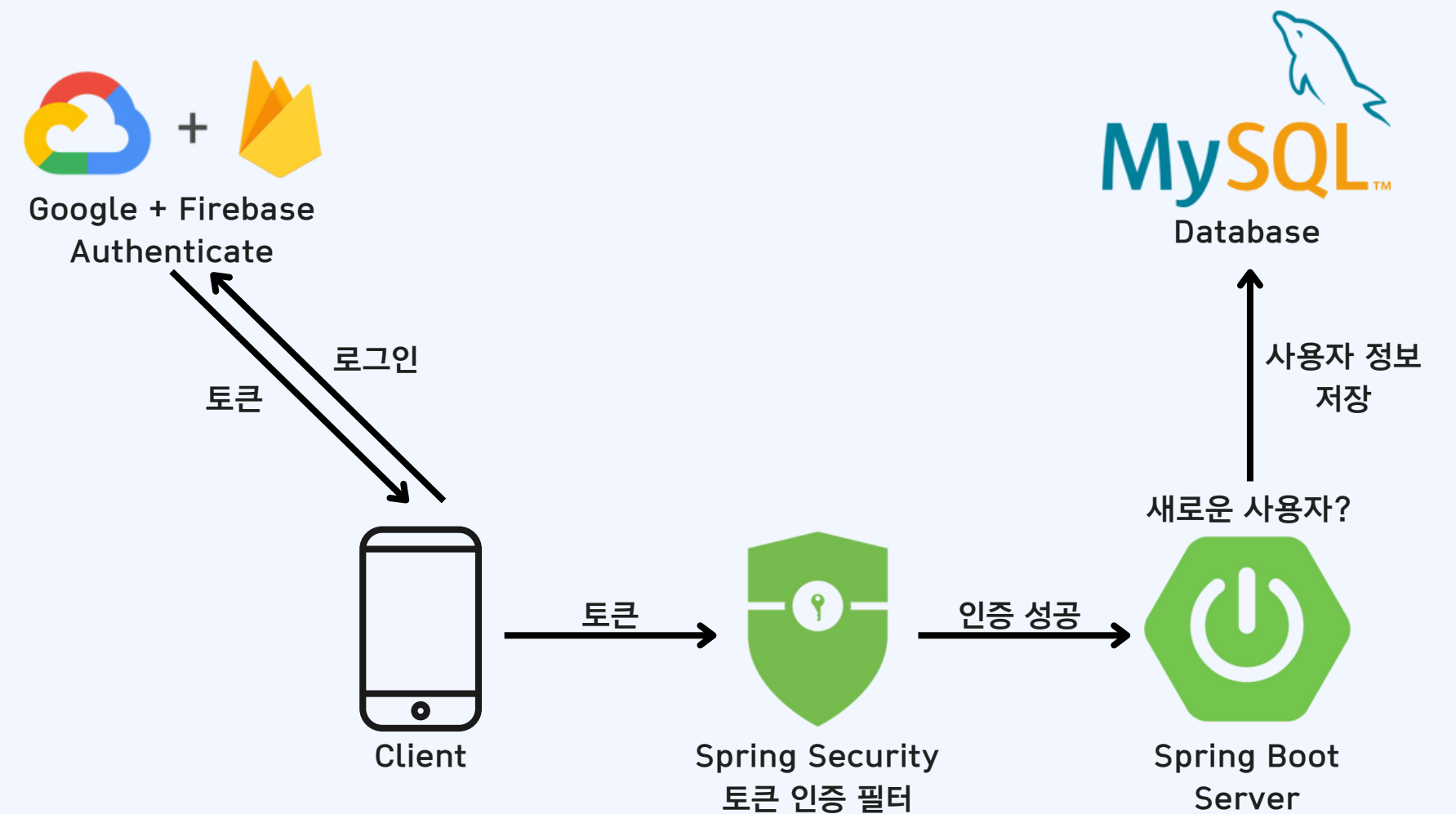
로그인 화면



The Google social login screen. It shows a list of accounts under the heading '계정 선택' (Account Selection). The text says 'Travellery 앱을 계속 이용하려면 계정을 선택하세요.' (To continue using the Travellery app, select an account). The list includes several accounts with names like '노병우' and 'Noh Kevin', and email addresses. At the bottom, there is a link '다른 계정 추가' (Add another account) and a disclaimer: '계속하기 위해 Google에서 사용자의 이름, 이메일 주소, 프로필 사진을 Travellery과(와) 공유합니다. 앱을 사용하기 전에 개인정보처리방침 및 서비스 약관을(를) 검토해 주세요.' (To continue, we share your name, email address, and profile picture with Travellery. Please review our privacy policy and service terms before using the app).

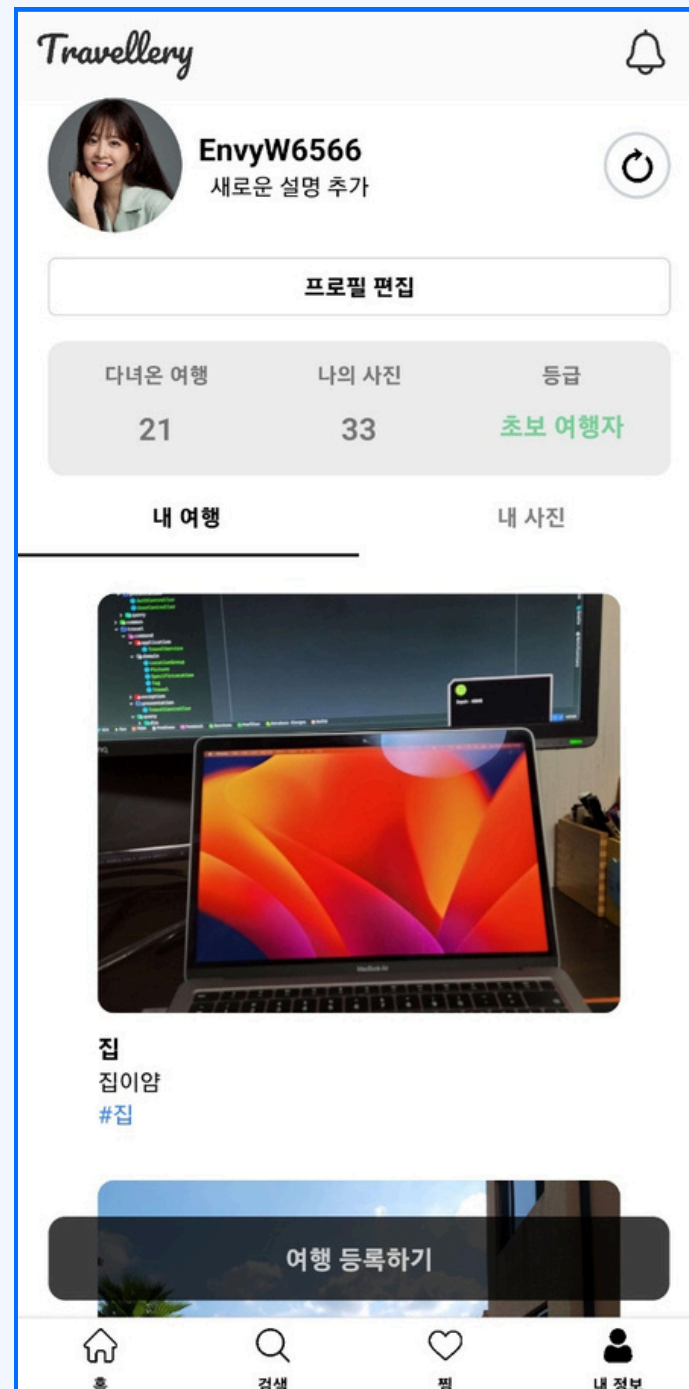
구글 소셜 로그인 화면

## 소셜 로그인 인증 구조

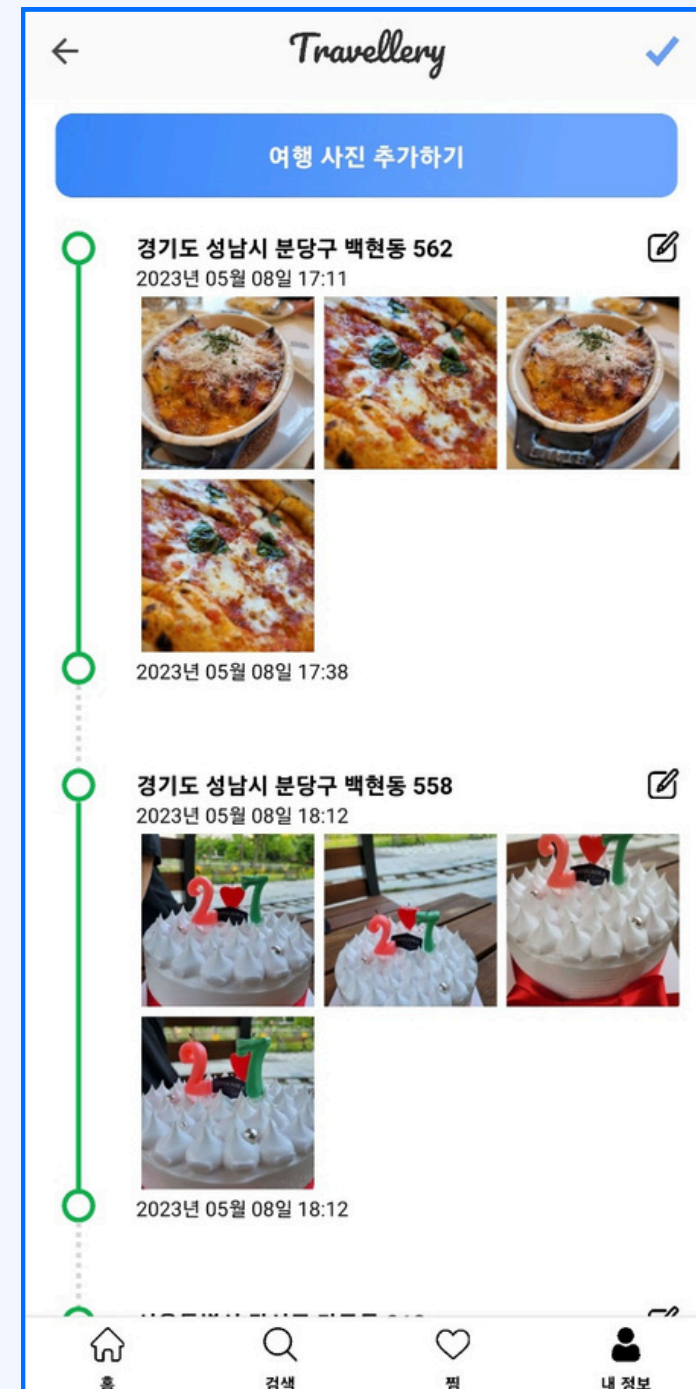




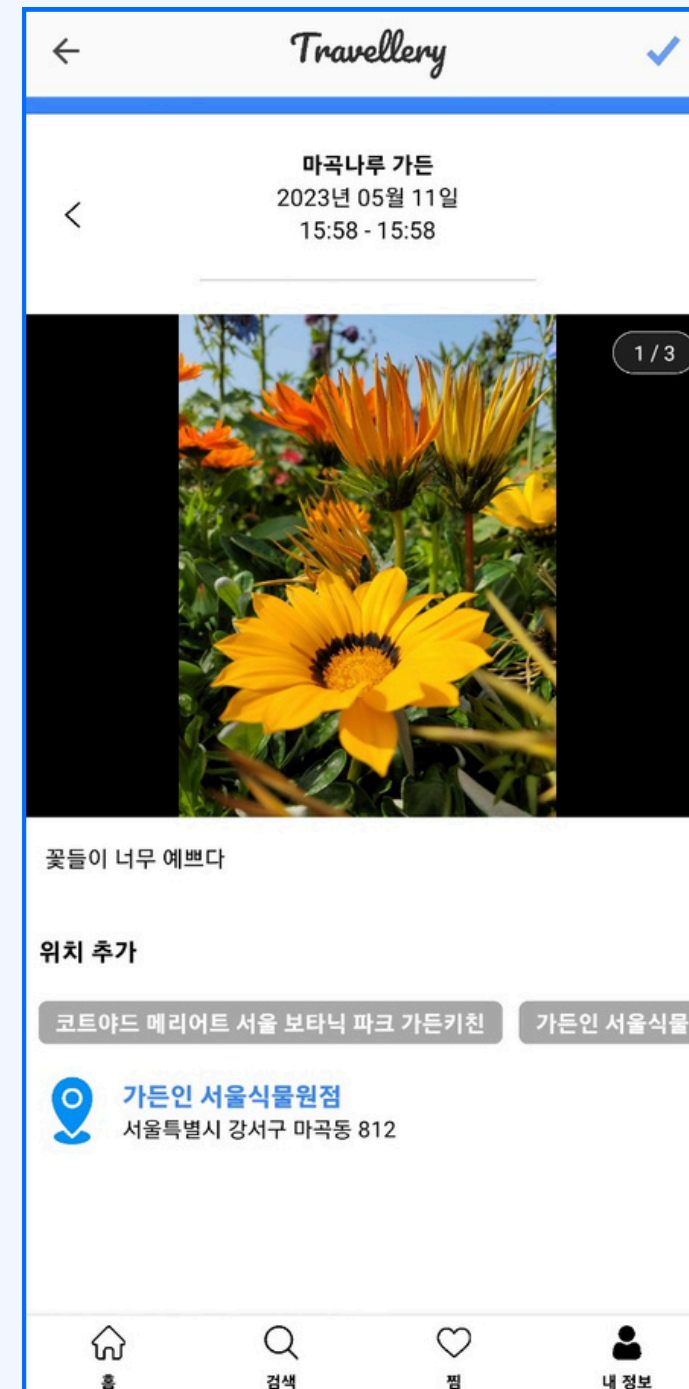
# Travellery 여행 사진 등록



내 정보 화면

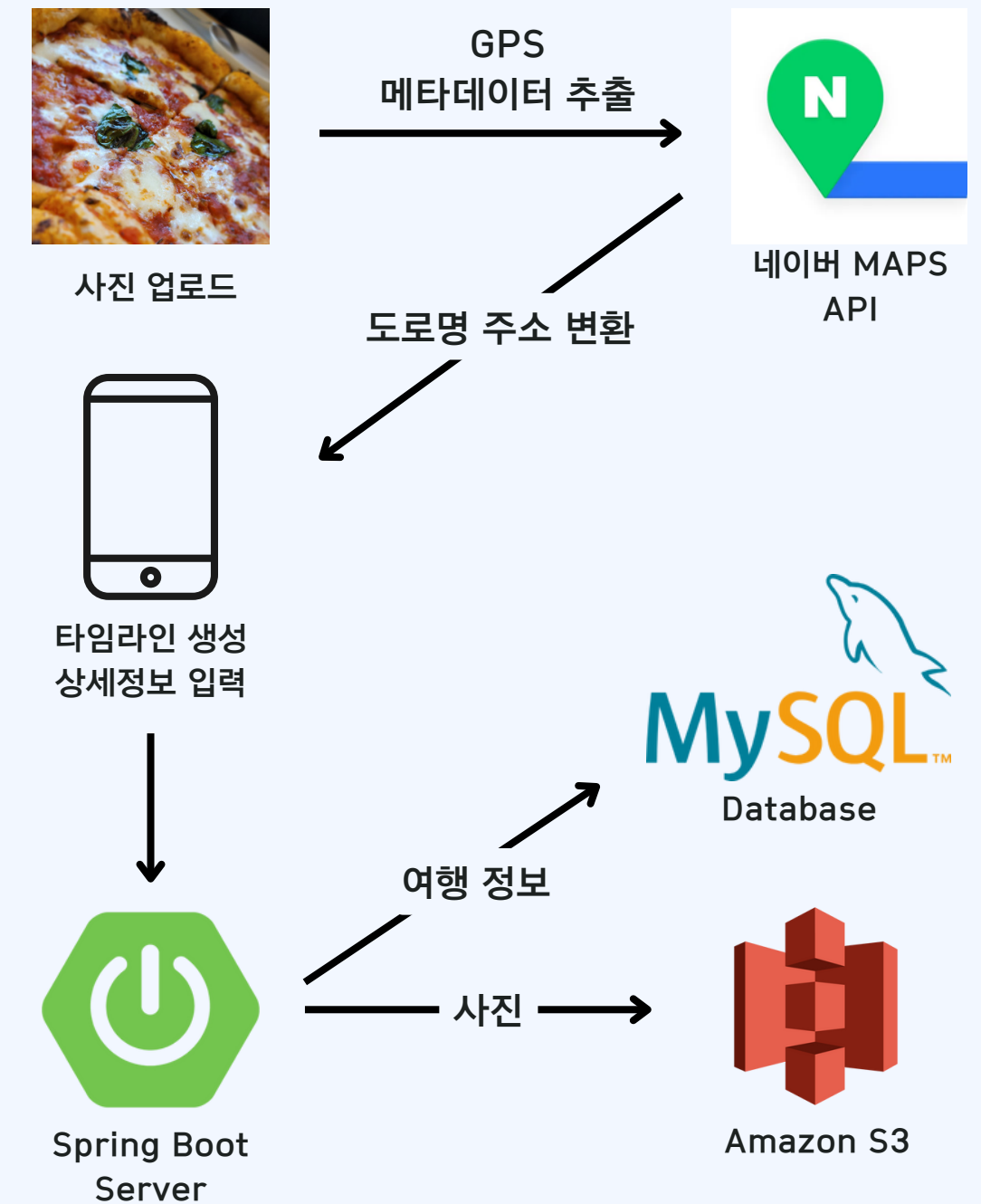


여행 사진 추가 화면

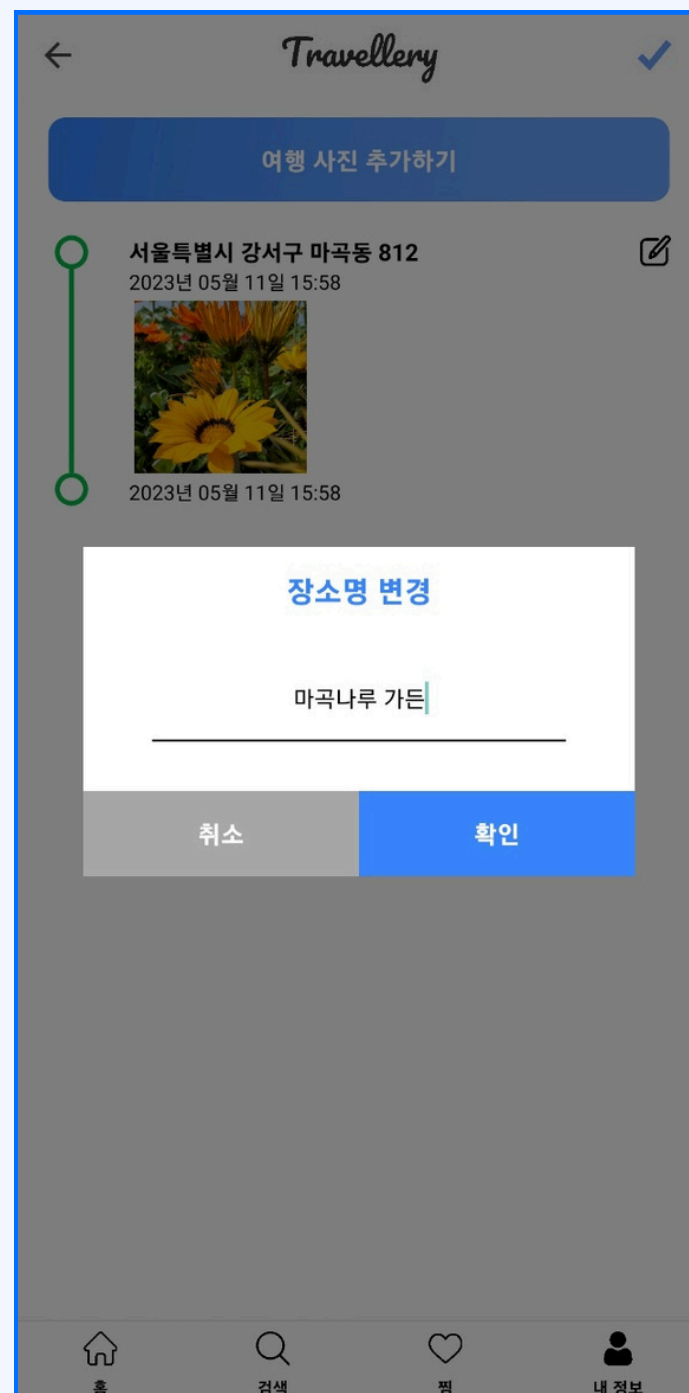


장소별 상세 정보 입력 화면

## 여행 기록 처리 구조



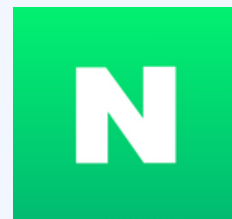
# Travellery 상세 위치 추가 및 등록



장소명 변경 화면

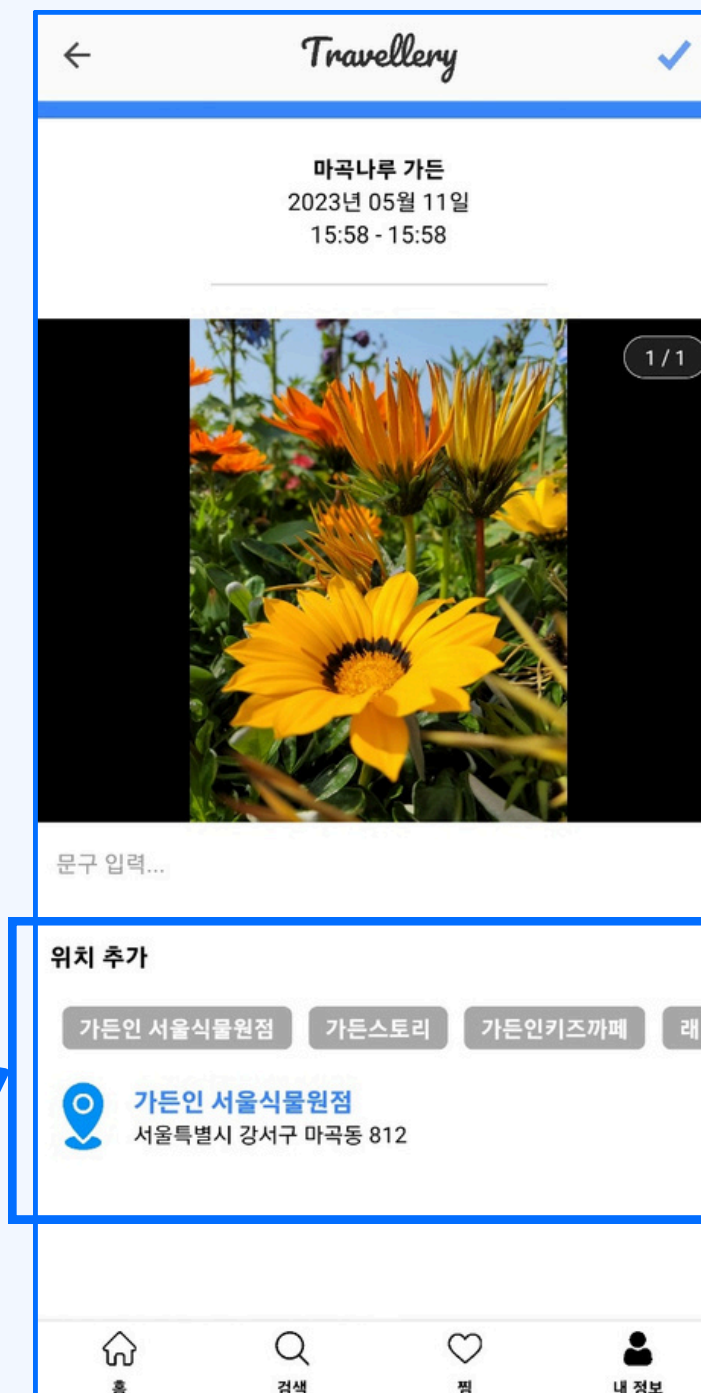


사진이 촬영된  
실제 장소명



네이버 지역 정보 API

지역정보 5개 추천



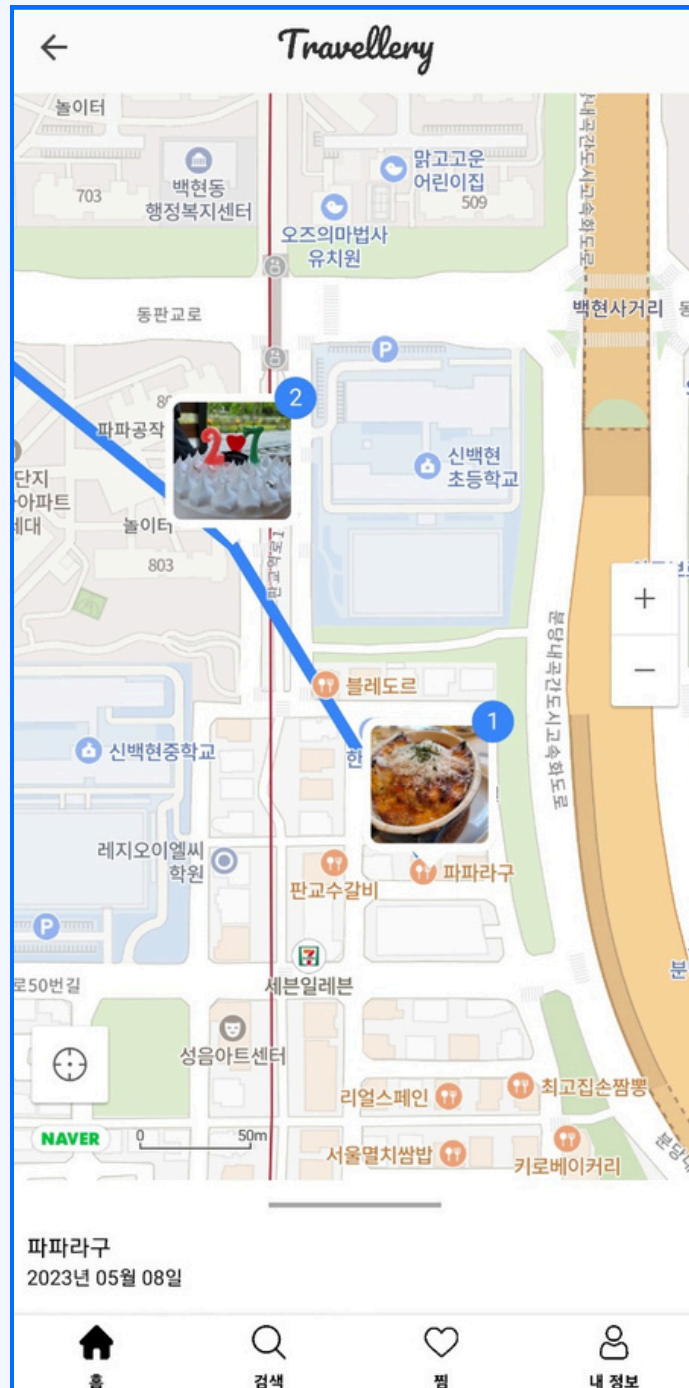
상세정보 위치 추가 화면



썸네일 선택 화면

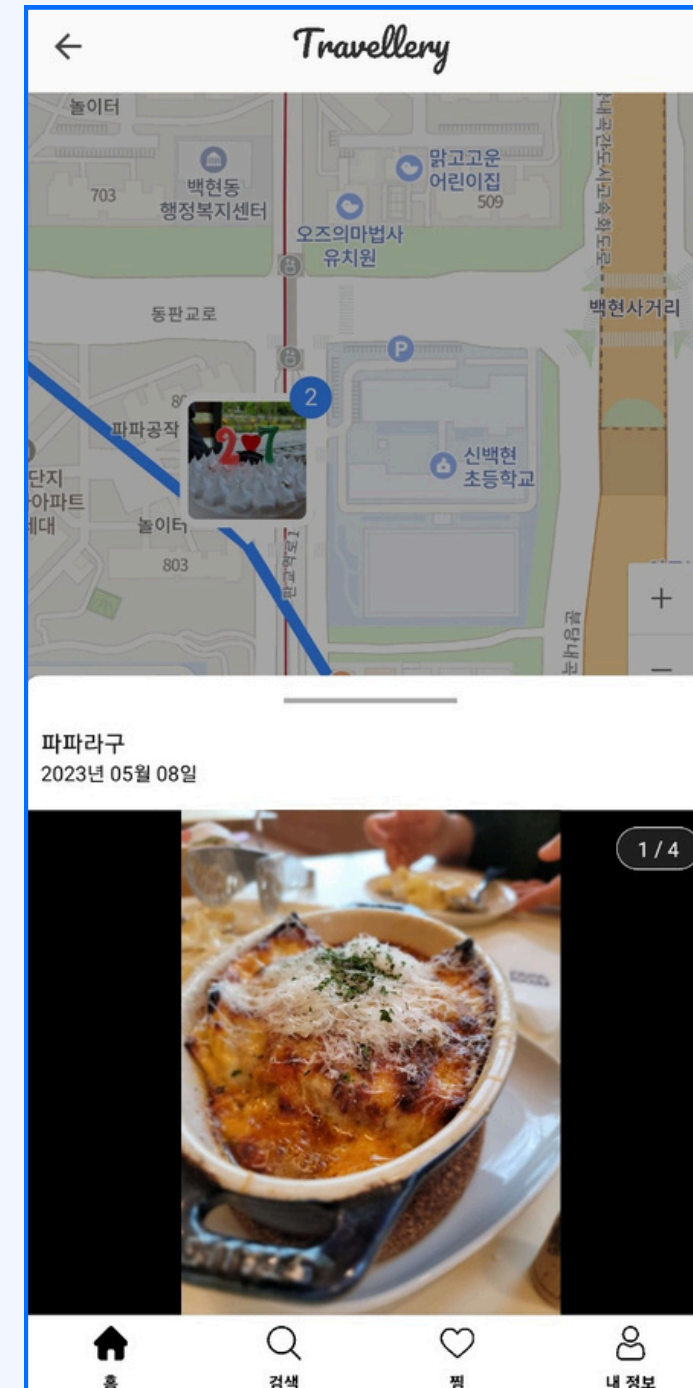


# Travellery 상세 위치 추가 및 등록



장소명 변경 화면

- 촬영한 장소 순서대로 행선지를 표시하며 연결선을 터치하여 다음 장소로 이동
- 사진 촬영 장소별로 1장씩 지도 위에 오버레이하여 표시, 사진을 터치하여 해당 장소로 이동
- 하단 슬라이드 패널을 위로 드래그하여 장소별 상세 정보 확인 가능

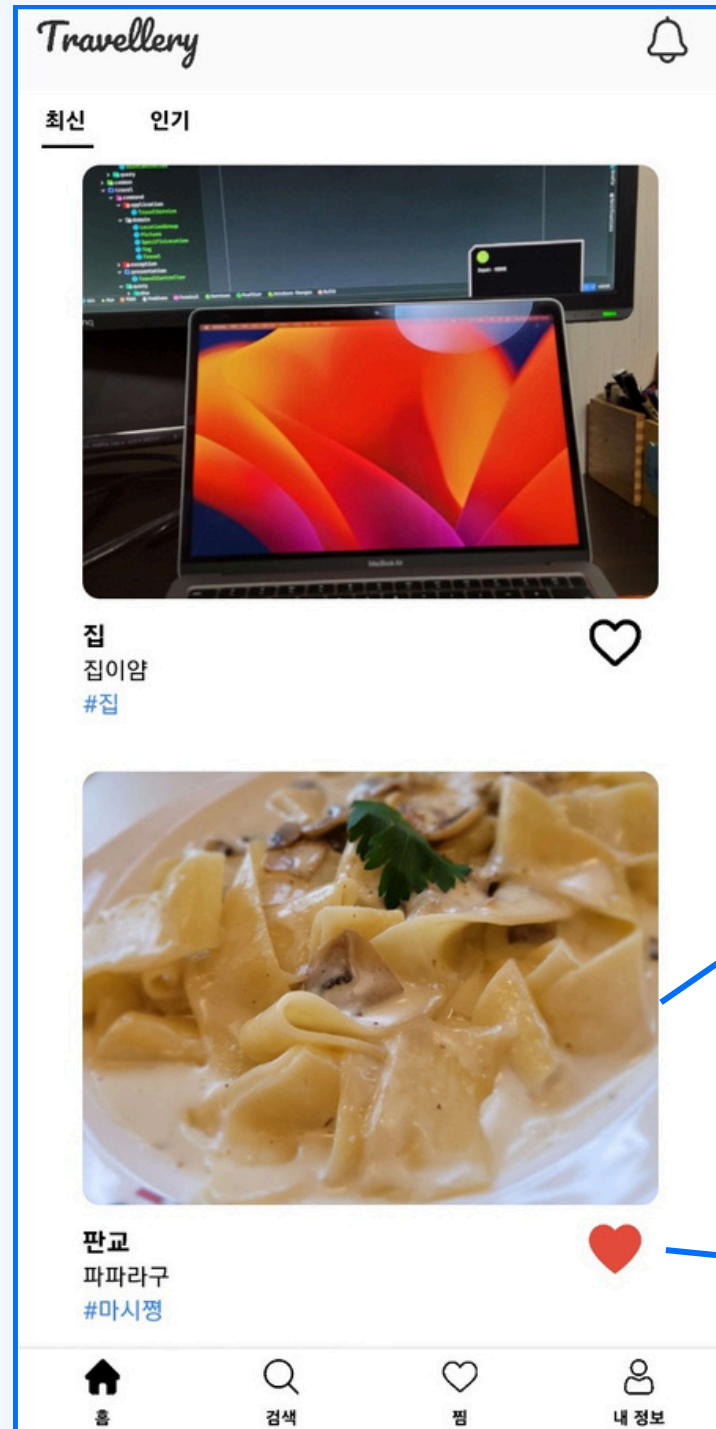


장소 상세 정보



장소 상세 정보

# Travellery 찜 기능



메인 피드 화면 (로그인 시)



사용자 찜 화면

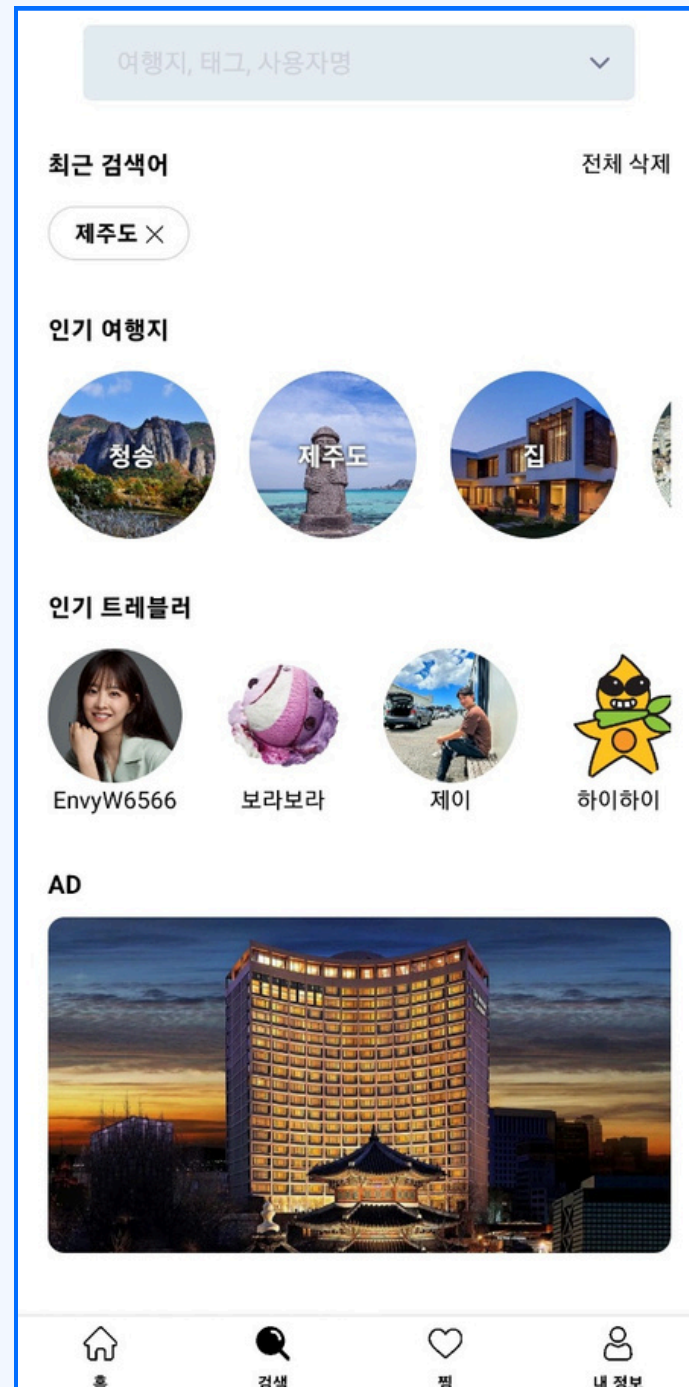
찜 목록에 항목 추가

찜 설정 후  
찜 목록 탭 이동

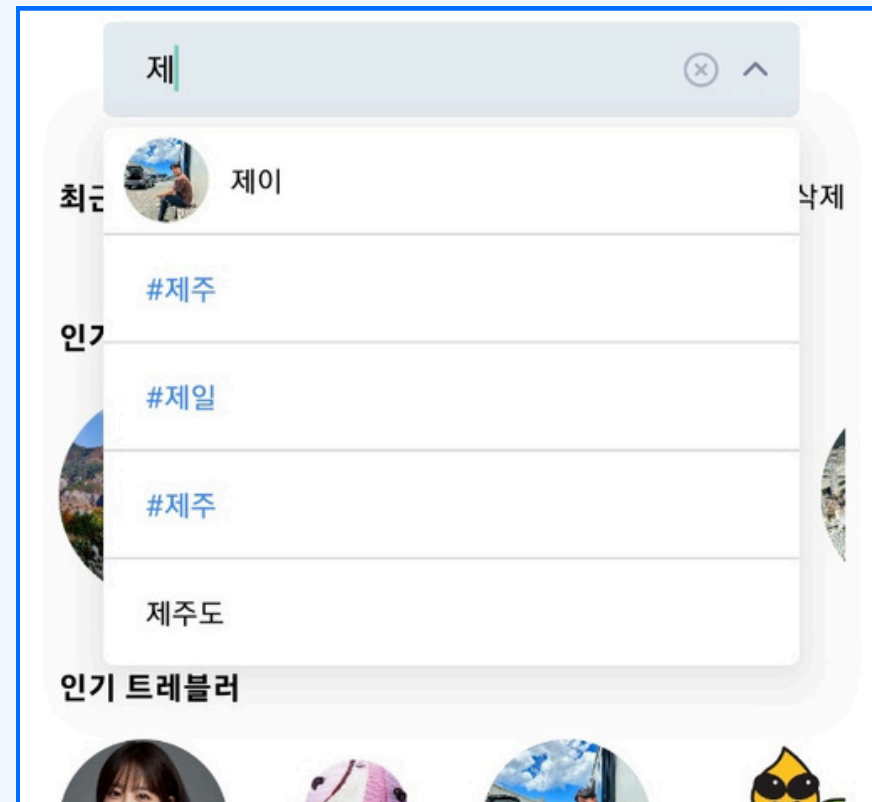
- 로그인 성공 시 메인 피드에 찜 버튼이 추가되며 찜 버튼을 터치하여 등록 가능.
- 등록된 찜 목록은 찜 탭에서 확인 가능.
- 찜 여부는 피드, 여행지, 트래블러(사용자)의 인기 파라미터로 사용되며 최근 찜 갯수가 많을 수록 상위 인기 목록에 노출.



# Travellery 검색 기능

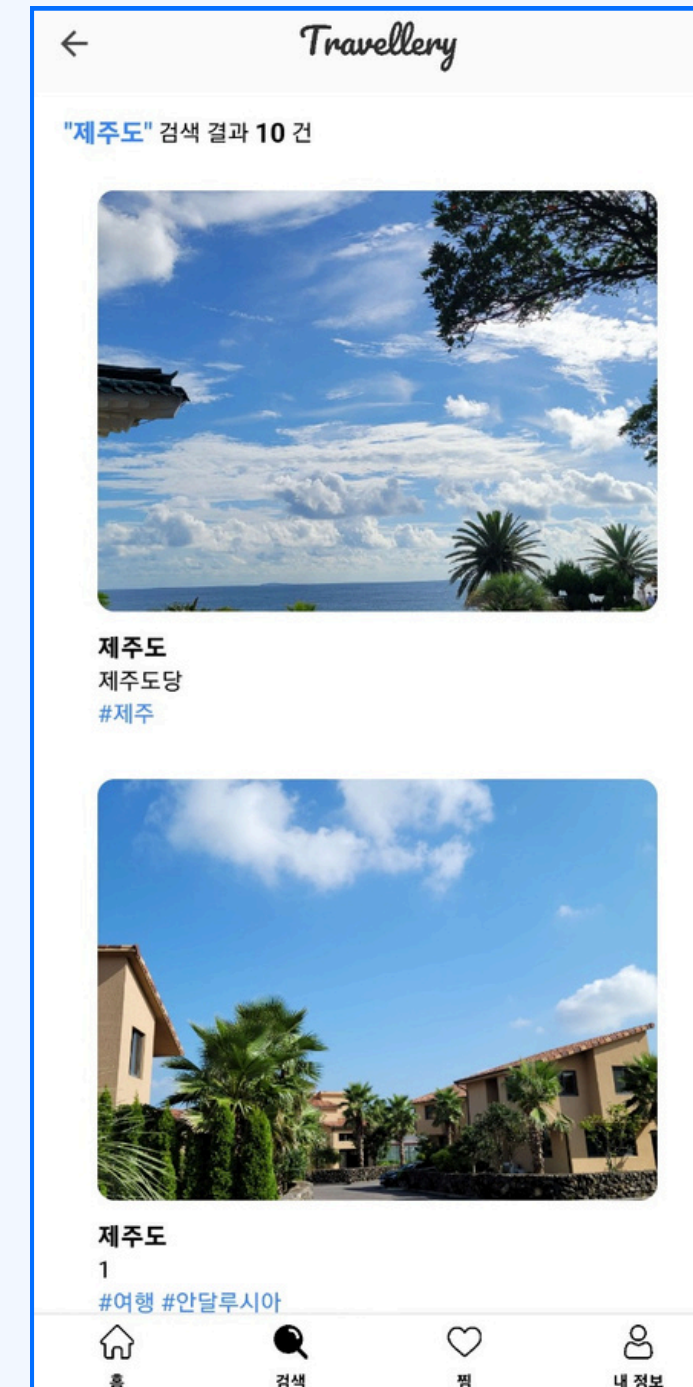
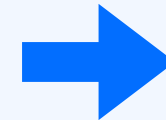


검색 메인 화면

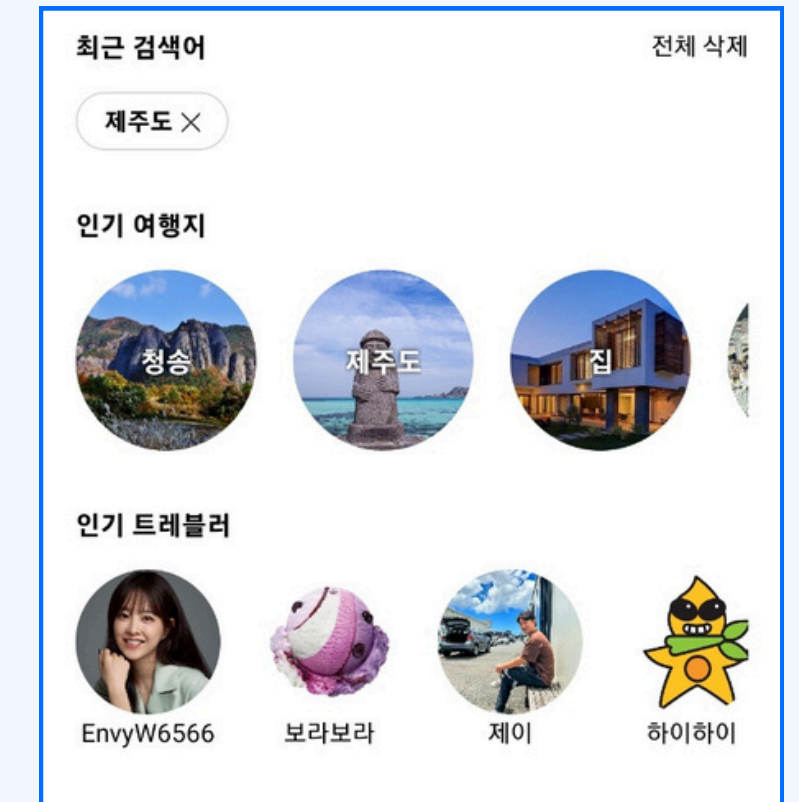


검색 자동완성 화면

- 검색 키워드를 입력하면 자동완성 키워드 제공. (0.6s 디바운스 적용)
- 제공된 키워드는 사용자, 태그, 여행지카테고리 별로 따로 제공되며 카테고리 내 검색 결과를 보여준다.



검색 결과 화면



인기 피드 노출

- 최근 1주일간 많은 찜을 받은 사용자, 여행지 피드 노출