

모두



모이개

2021 프로젝트 최종 발표

차례

- 작품 개요
- 작품의 구성 및 동작 설명
- 핵심 기능 설명
- 화면설계
- 시연 영상
- 프로젝트 일정 관리

작품 개요



- 개요

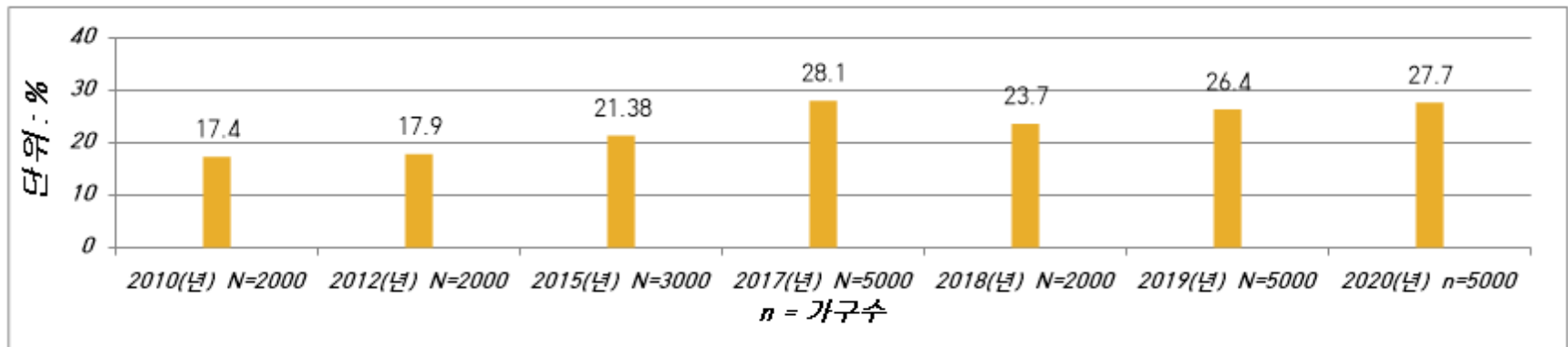
강아지들에 대한 지식과 정보를 공유 하고 반려동물의 산책 요일과 산책 일정을 보다 편하게 관리하게 할 수 있게 지도를 통해 자신과 반려동물의 위치를 확인하고 시간을 기록할 수 있게 해주는 앱 입니다.

- 배경 및 필요성

요즘 반려동물을 키우는 사람이 증가하고 있습니다.

반려동물 중 특히 많이 키우는 강아지는 산책시키는 것이 매우 중요한 동물입니다.

그래서 강아지를 산책 시킬 때 유용한 기능들을 넣은 어플리케이션을 만들면 좋겠다는 생각을 하여 이 어플리케이션을 개발하게 되었습니다.



차별성



- 기존에 이익만을 추구하는 앱과 달리, 더욱 더 늘어날 초보 견주들을 위한 앱.
- 간단한 핵심기능 위주로 설계되어 어르신들이 사용하기도 용이



강아지들의 종류마다 따른 Tip과

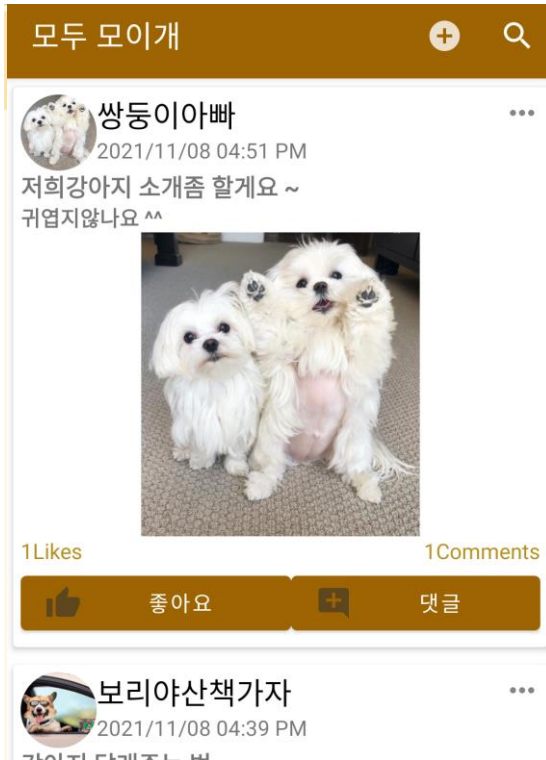
전문가들의 소견으로 소통의 장을
활발히 하게끔 아이디어 구상

작품의 구성 및 동작 설명

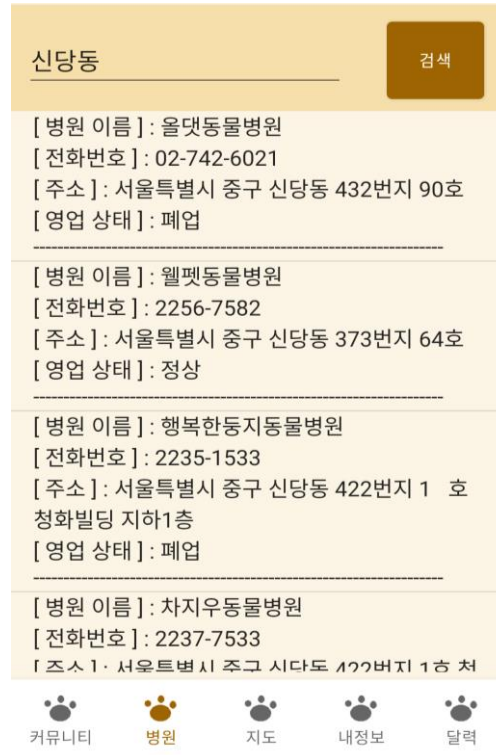


- [Firebase] - 사용자의 이메일, 비밀번호로 고유의 아이디를 등록할 수 있으며, 사적인 개인정보 수정부터 커뮤니티 기능을 사용하여 여러 사용자와 정보를 공유할 수 있도록 구현하였습니다.
- [app] - 앱의 목적인 산책을 더욱 편리하게 하기 위해 지도 api, 공공 api를 사용하여 현위치 추적, 가까운 병원 찾기 등의 기능을 구현하였습니다.

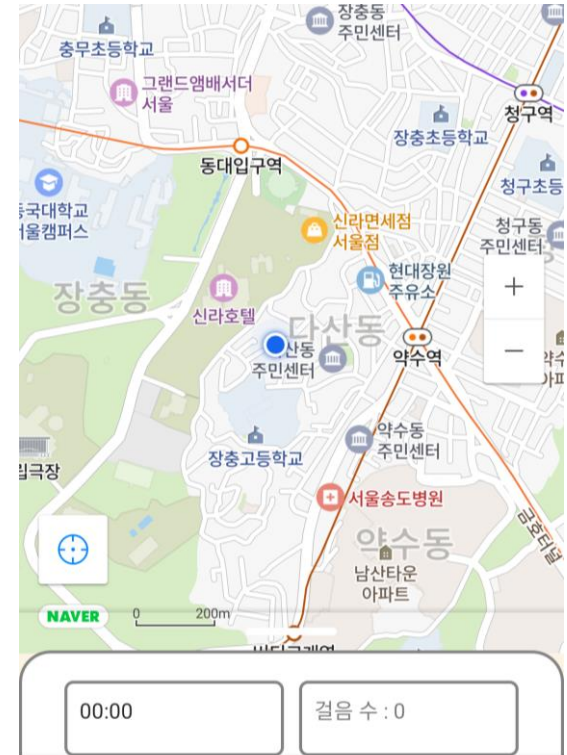
핵심 기술 설명



커뮤니티 화면



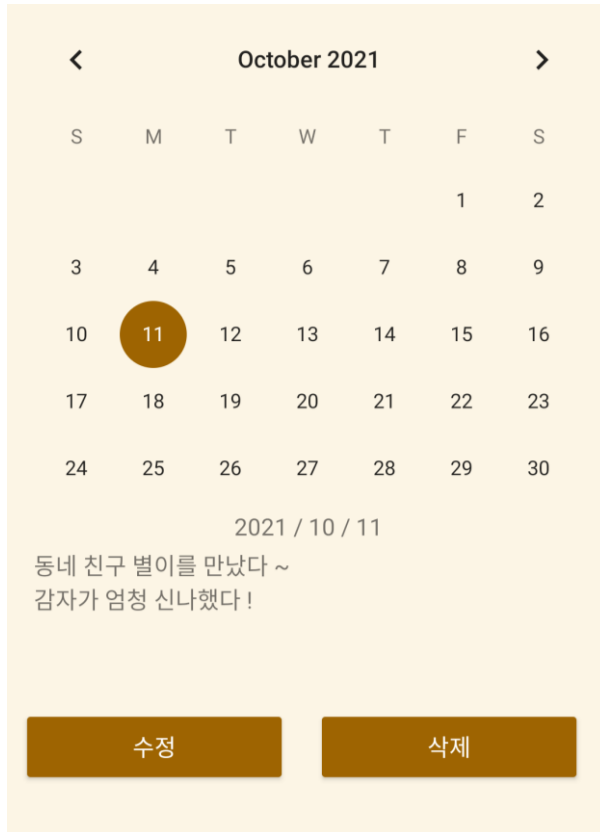
병원 검색 화면



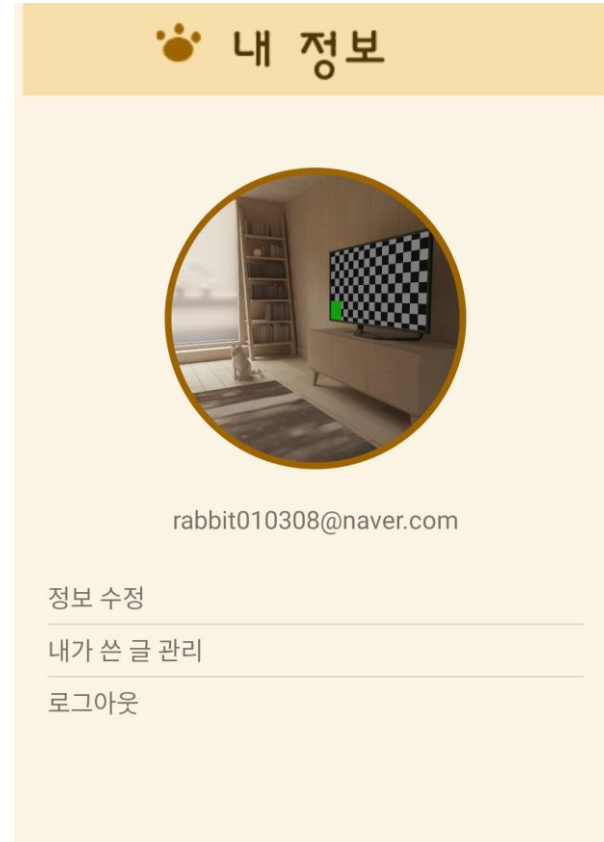
지도 화면



핵심 기술 설명



달력 화면



내정보 화면

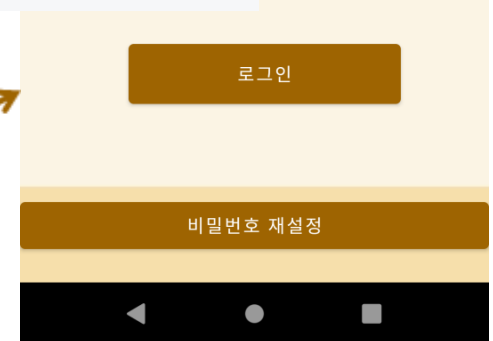
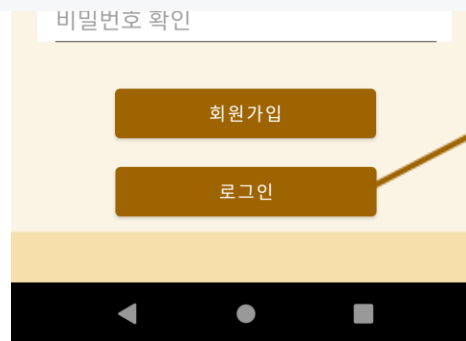


화면 설계 [1/8]

앱 실행 시 나오는 스플래쉬 화면.
3초 뒤 자동으로 회원가입 화면으로 넘어갑니다.

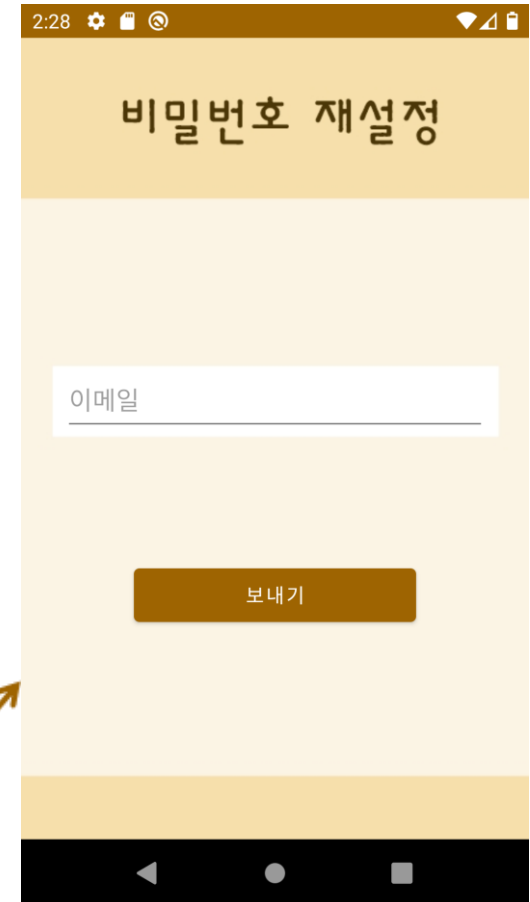
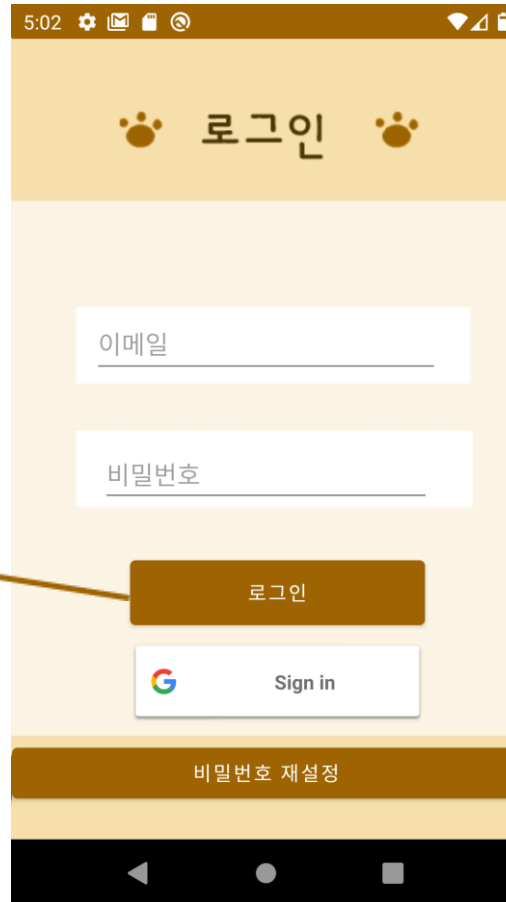
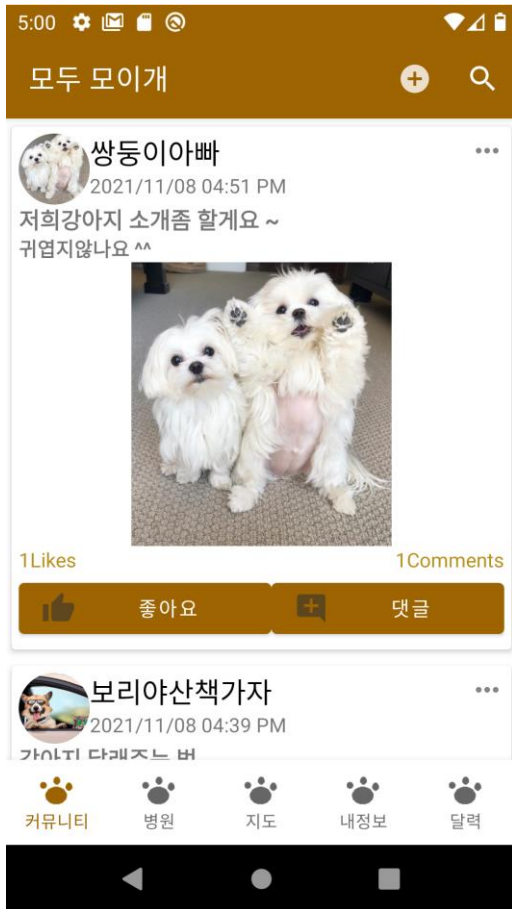


🔍 이메일 주소, 전화번호 또는 사용자 UID로 검색					사용자 추가	🔄	⋮
식별자	제공업체	생성한 날짜 ↓	로그인한 날짜	사용자 UID			
kuchic0918@naver.com	📧	2021. 10. 26.	2021. 10. 26.	bEDbx49LdPVt82GAhntSYmPzxw...			
rabbit010308@naver.com	📧	2021. 9. 30.	2021. 10. 25.	QWBbBrT8t4TprecGfGzRYJmAvfE2			
hyun29570@naver.com	📧	2021. 9. 29.	2021. 10. 26.	hSXqclt3EfZAvlgSrCFi5Xsolao1			
					페이지당 행 수: 50	1 ~ 3 of 3	< >



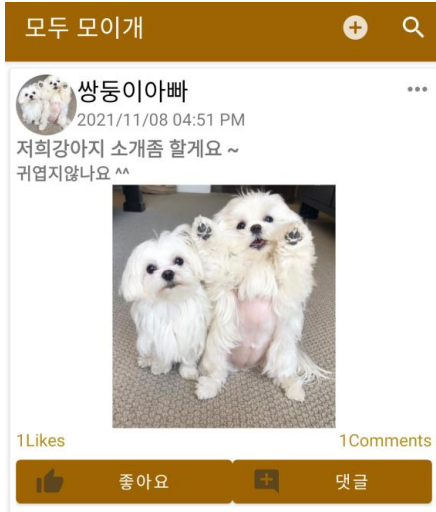


화면 설계 [2/8]

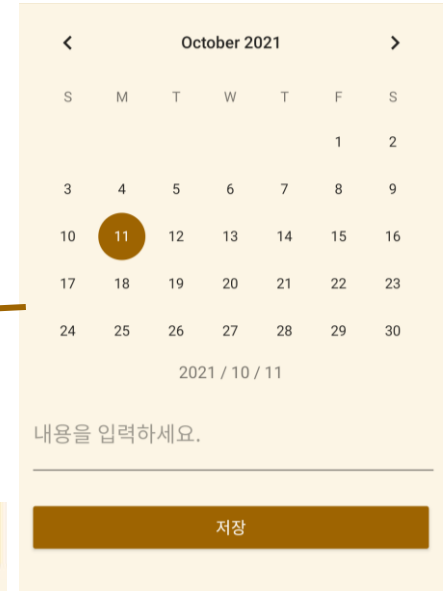
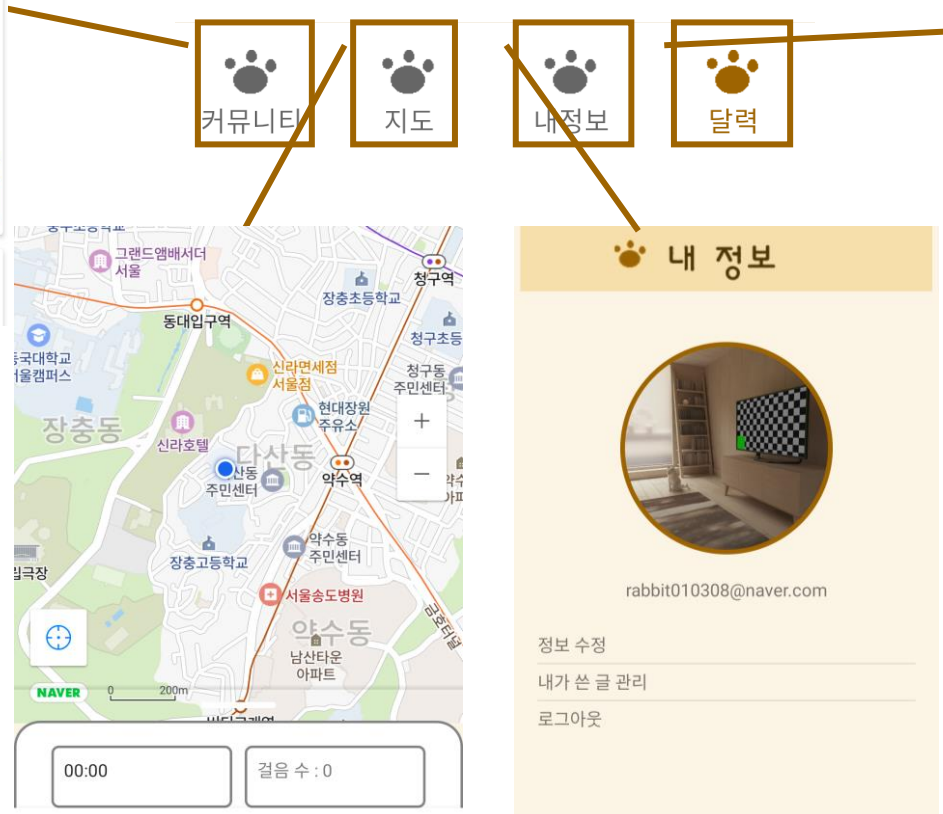


로그인을 성공하면 커뮤니티 화면으로 넘어가고,
비밀번호 재설정버튼을 누르면 해당 화면으로 이동합니다

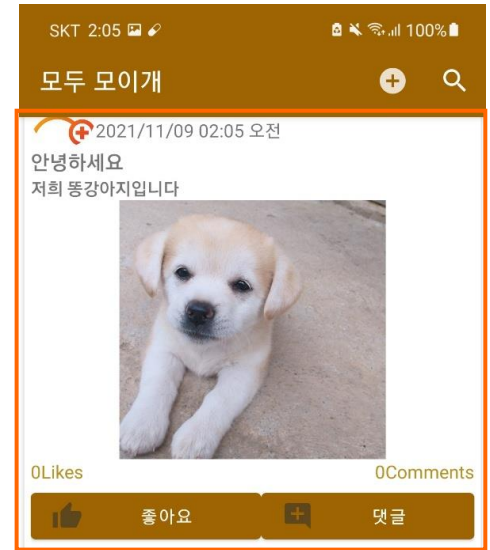
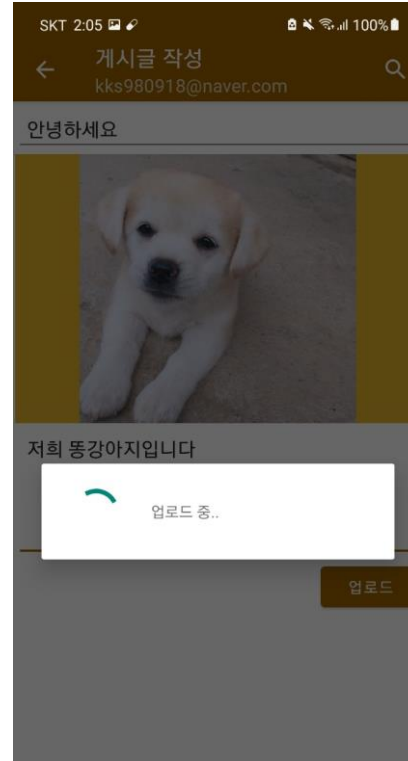
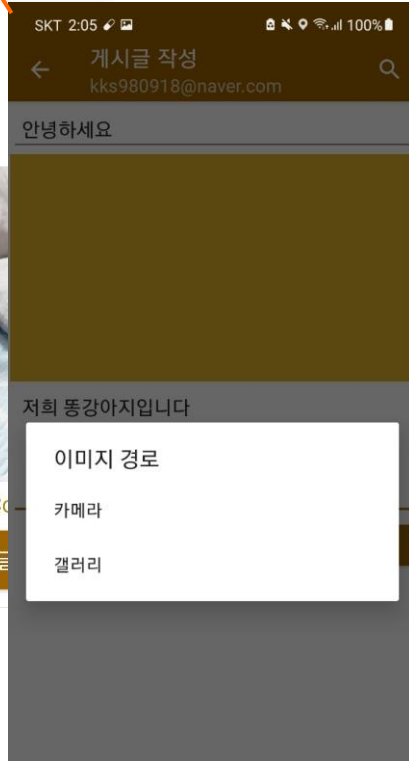
화면 설계 [3/8]



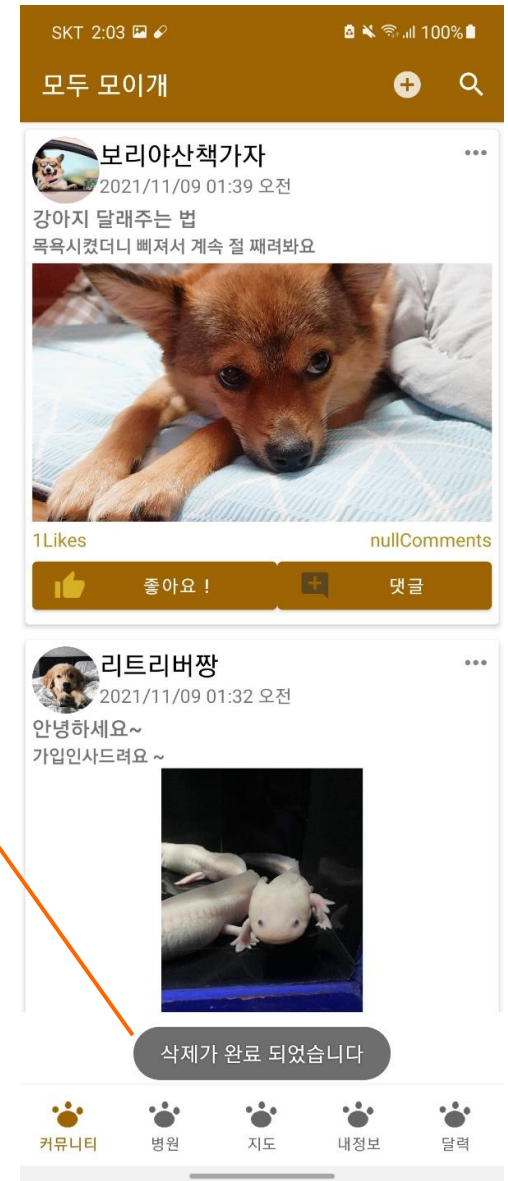
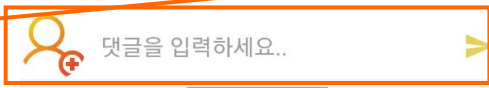
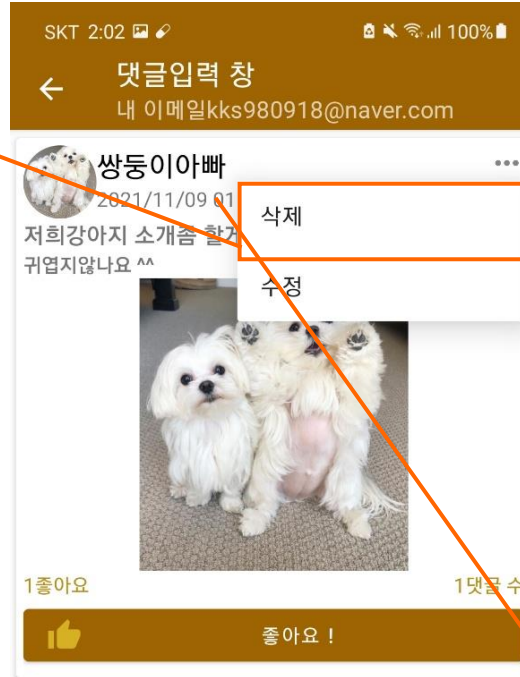
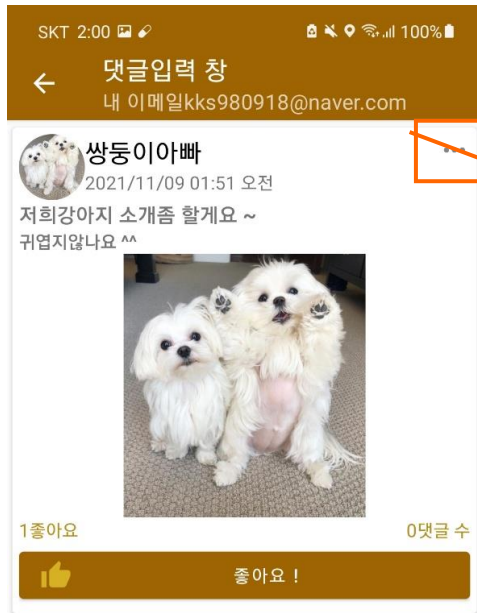
bottom nav menu를 이용한
프로그래먼트 전환을 통해 해당 페이지로 이동



화면 설계 [4/8]

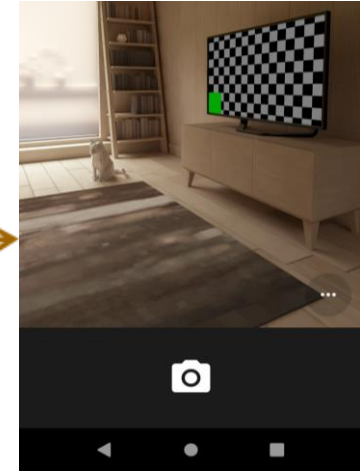
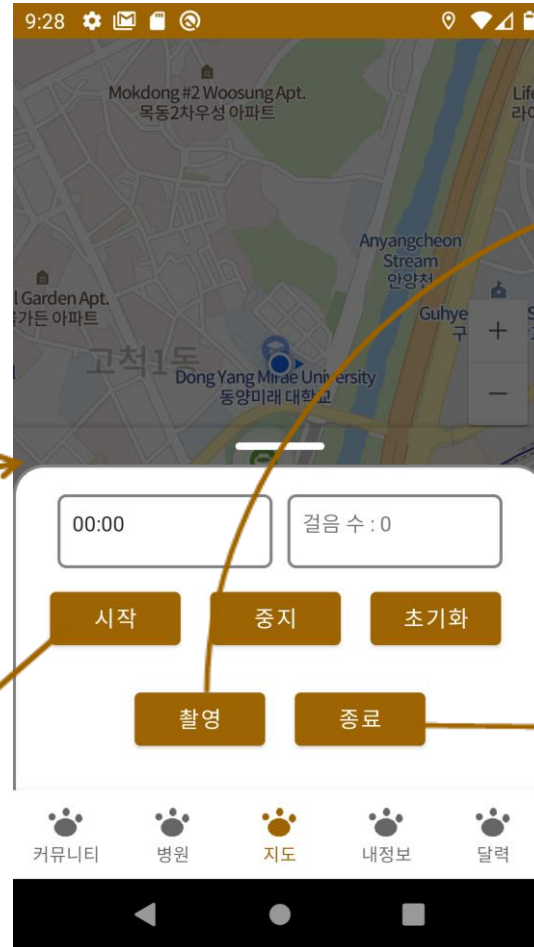


화면 설계 [5/8]





화면 설계 [6/8]





화면 설계 [7/8]

2:29 [status bar]

회원 정보

이름

전화번호

생년월일

주소

확인

- graduation-project-96517
- + 컬렉션 시작
 - posts
 - users >

- users
- + 문서 추가
 - QWBbBrT8t4TprecGfGzRYJmAvfE2
 - VMBSKw0i4QUWihT1YX7euZqsyxq2
 - bEDbx49LdPVt82GAhntSymPzxwY2 >
 - hSXqcLt3EfZAvlgSrCFI5Xsoiao1
 - iidXjBbyCcZE21iGsQ2uTXawZkd2
 - nNb2fW1X34RMgpIt12V8UfwpFj93

bEDbx49LdPVt82GAhntSymPzxwY2

- + 컬렉션 시작
- + 필드 추가
- address: "망원동"
- birthDay: "980918"
- name: "김규식"
- phoneNumber: "01040729809"

2:29 [status bar]

내 정보

[Profile Picture]

커뮤니티 산책 지도 내정보 달력

2:45 [status bar]

Recent

BROWSE FILES IN OTHER APPS

Drive Photos

RECENT IMAGES ON PHONE

[Image 1] [Image 2]

이메일

비밀번호

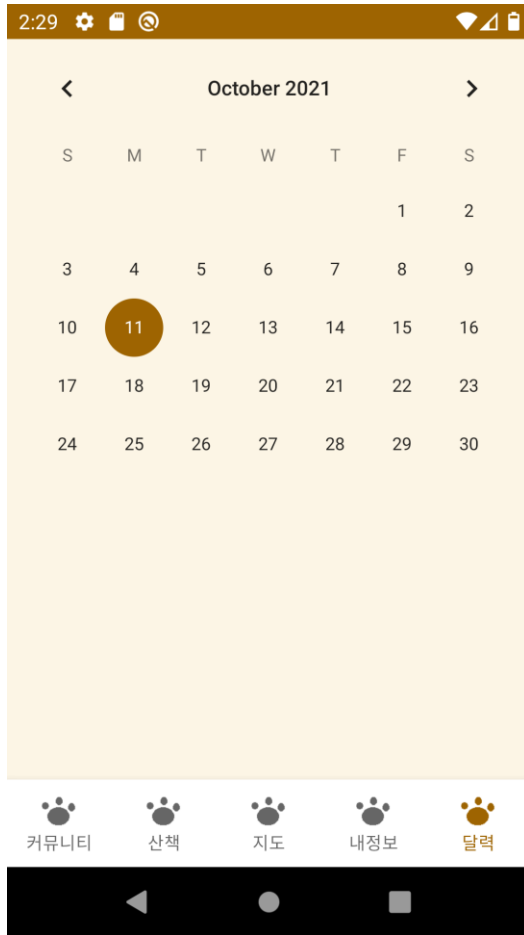
비밀번호 확인

회원가입

로그인



화면 설계 [8/8]



달력에서 원하는 날짜를 선택하면 해당 날짜에 메모를 할 수 있습니다

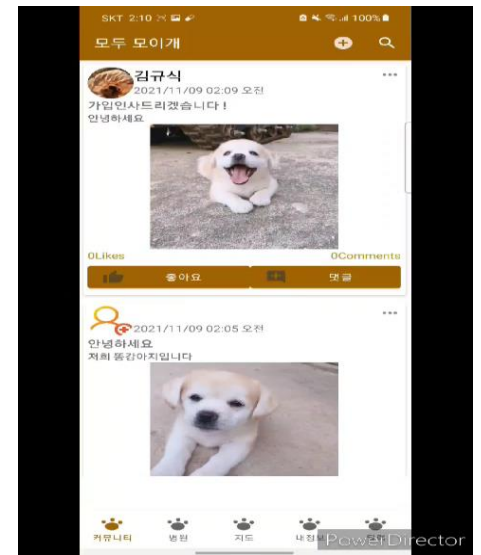


로그인부분 시연 영상



graduation-project-96517	posts	20a170RNqJ2lakBT97d0
+ 컬렉션 시작	+ 문서 추가	+ 컬렉션 시작
posts	20a170RNqJ2lakBT97d0	+ 필드 추가
users	h3fYDcU9QHlmuMeLFyMz r0LMLNEEtExmJU4mysIJ	contents: "파베연동확인" publisher: "bEDbx49LdPVt82GAhntSYmPzxwY2" title: "firebase연동확인"

주요 기능 시연 영상





프로젝트 일정 관리

- 프로젝트 일정 간트 차트

	3월	4월	5월	6월	8월	9월	10월
프로젝트 선정	<div></div>						
자료 조사	<div></div>	<div></div>	<div></div>				
UI 설계			<div></div>	<div></div>			
DB 구축					<div></div>	<div></div>	
기능 구현					<div></div>	<div></div>	<div></div>
오류 수정						<div></div>	<div></div>



감사합니다

1조 팀프로젝트