

웨일던 🐳 | Whale Done

2022. 02. 05

Team | MAMMOTH

Planner 웨이 (김상지)

Designer 오토리 (정유나)

Front 나나 (이나령) & 서진서진 (김서진)

Server 에덴 (박범근)

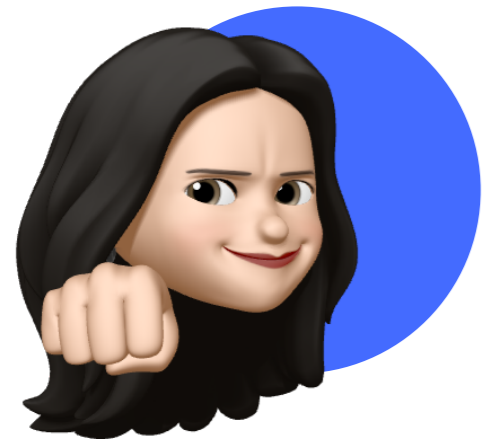
01 | 서비스 기획

02 | 와이어 프레임

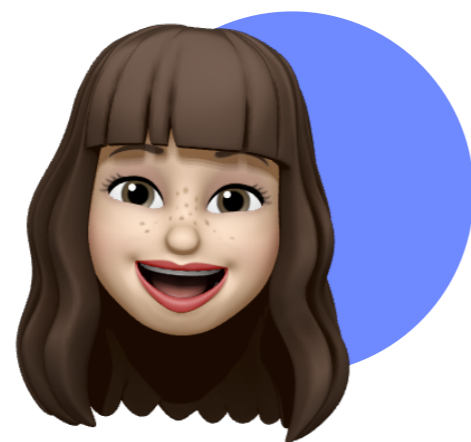
03 | 브랜딩

04 | 개발 기술 기획서

01 서비스 기획



PLANNER | 웨이 (김상지)



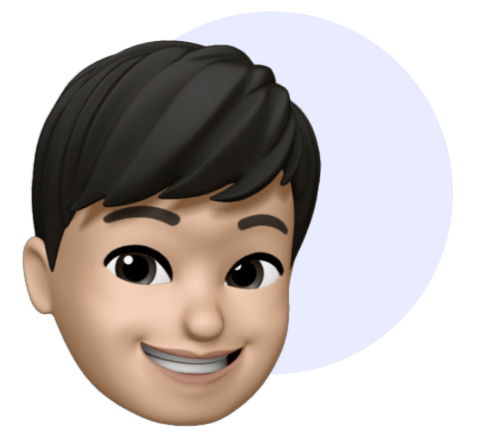
DESIGNER | 오티리 (정유나)



FRONT | 나나 (이나령)



FRONT | 서진서진 (김서진)



SERVER | 에덴 (박범근)

서비스

웨일던  | Whale Done

'Well done!' : 잘 했어요!와 유사한 운율의 'Whale Done'

가족 간 대화가 쌓일수록 마음의 거리를 좁혀주는 **소통 서비스**

목표(비전)

가족과 쉽게 공유하는 일상 글과 주고받는 리액션을 통해,
유학으로 거리가 멀어진 가족 간 **마음의 거리**를 가깝게 만든다.

타겟

가족 간 소통이 부재한 **유학생**과 그의 가족

발견한 문제

가족 간 소통 부재 / 어려움

해결책

주제 선제안, 온라인 리액션/피드백의 다양화로
가족 간의 소통 문화를 원활하게 만듭니다.



일상관련 대화 주제 선 제안

- 대화 주제카드를 제시
- 서비스가 사용자 일상에 대해 먼저 질문
- 질문은 쉽게 닿을 수 있는 것을 사진찍고 공유할 수 있도록 주제 제시 (e.g) 0월0일 하늘을 찍고 공유하기)



피드백 (리액션 및 답장)

- 말 대신 다양한 리액션 이모지 전송 가능
- 인스턴트 음성메시지 전송



월간 레포트 - '마음거리'

- 가족 간 마음의 거리를 확인 가능
: 소통을 많이 하면 할 수록 마음의 거리가 가까워짐
- 가족 구성원별로 소통 히스토리를 자세히 볼 수 있음 (BM)



PROBLEM

- 유학생 가족은 멀어진 거리로 **소통의 어려움**을 겪음



- 반복된 양질의 소통으로 **마음의 거리를 줄일 수 있음**

- 가족의 리액션이 줄어드는 이유는 **서로의 일상을 잘 모르기 때문**
- 일상 공유가 어려운 이유는 **어떤 주제로 대화를 시작해야 하는지 어렵기 때문**



- **선 주제 제안(질문)**으로 일상 공유의 어려움을 줄일 수 있음

- 사진은 보관할 수 있지만, **대화는 보관하기 어려움**



- 유학 시절에 **가족과 소통 내용을 아카이빙할 수 있음**

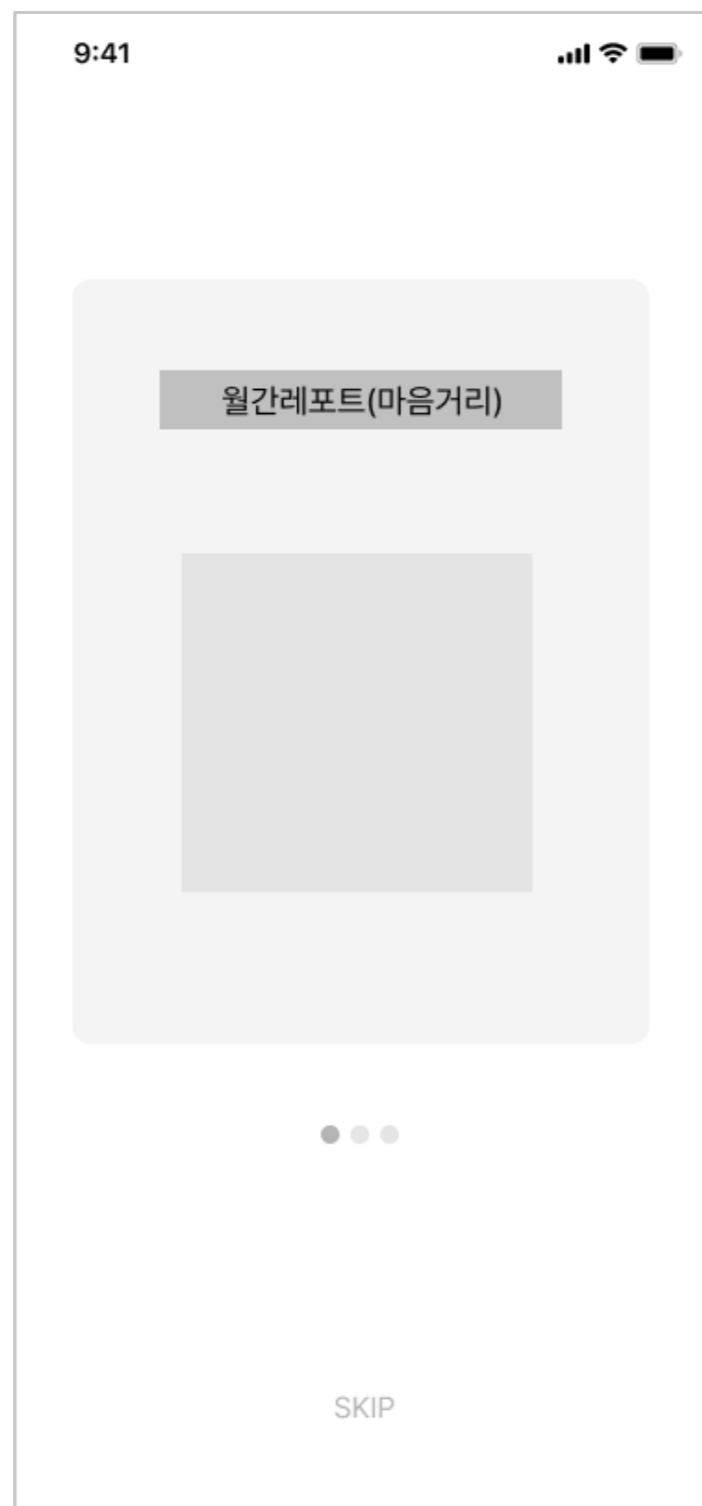


SOLUTION

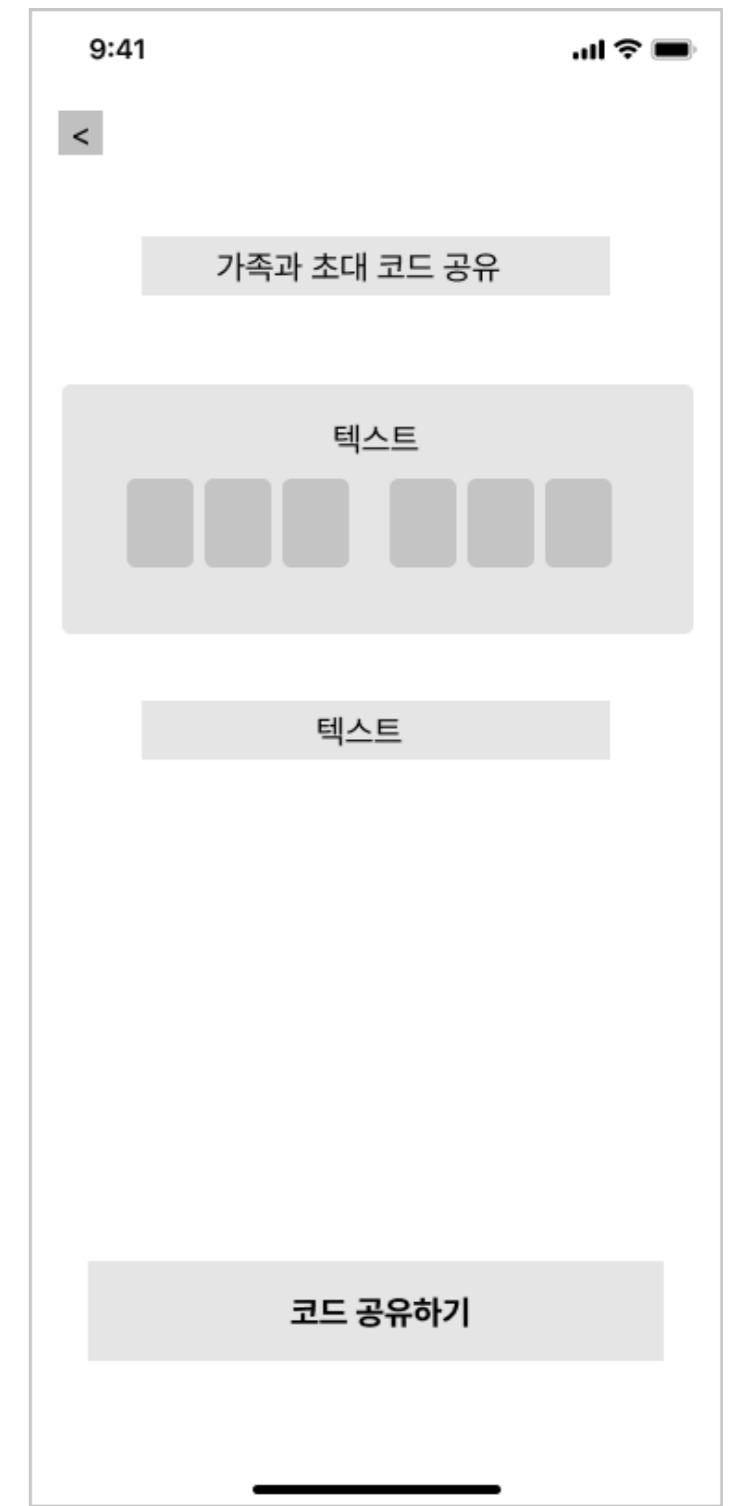
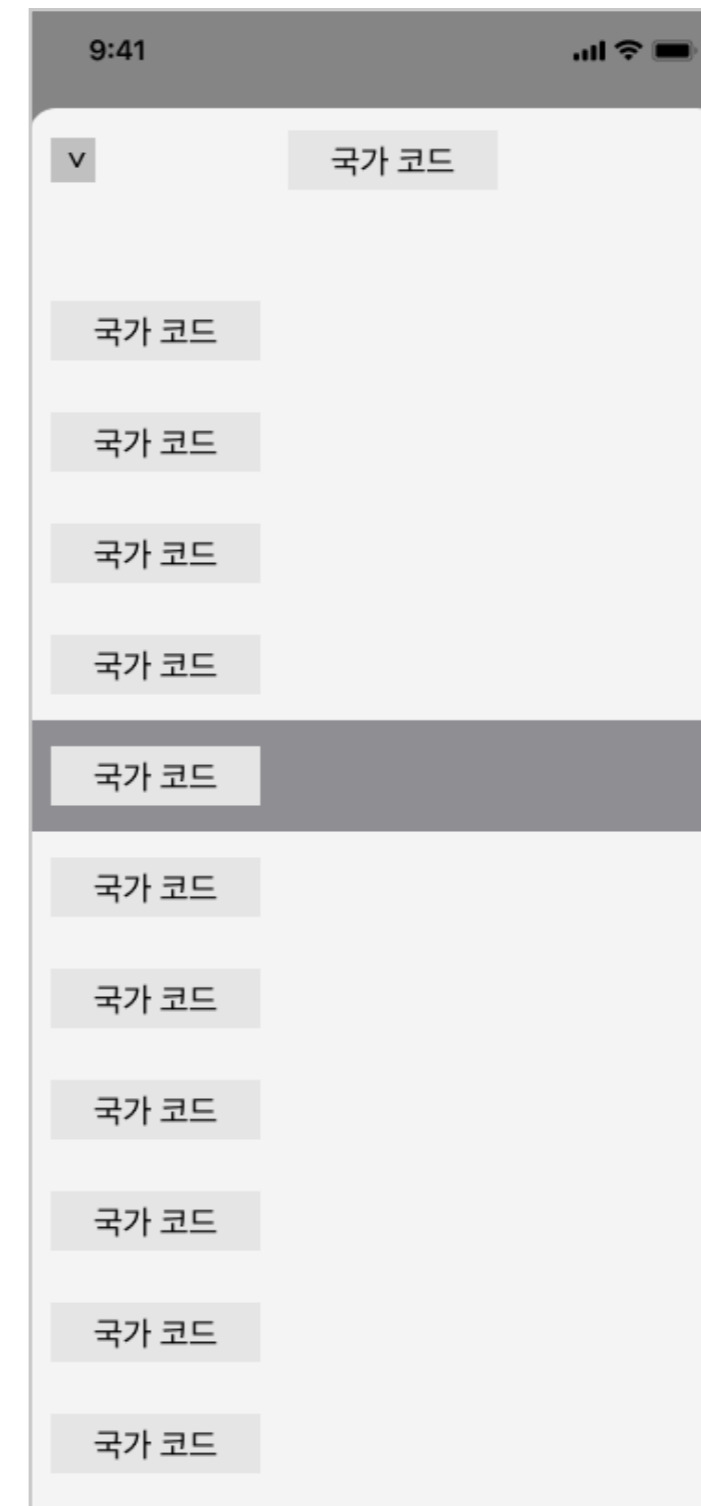
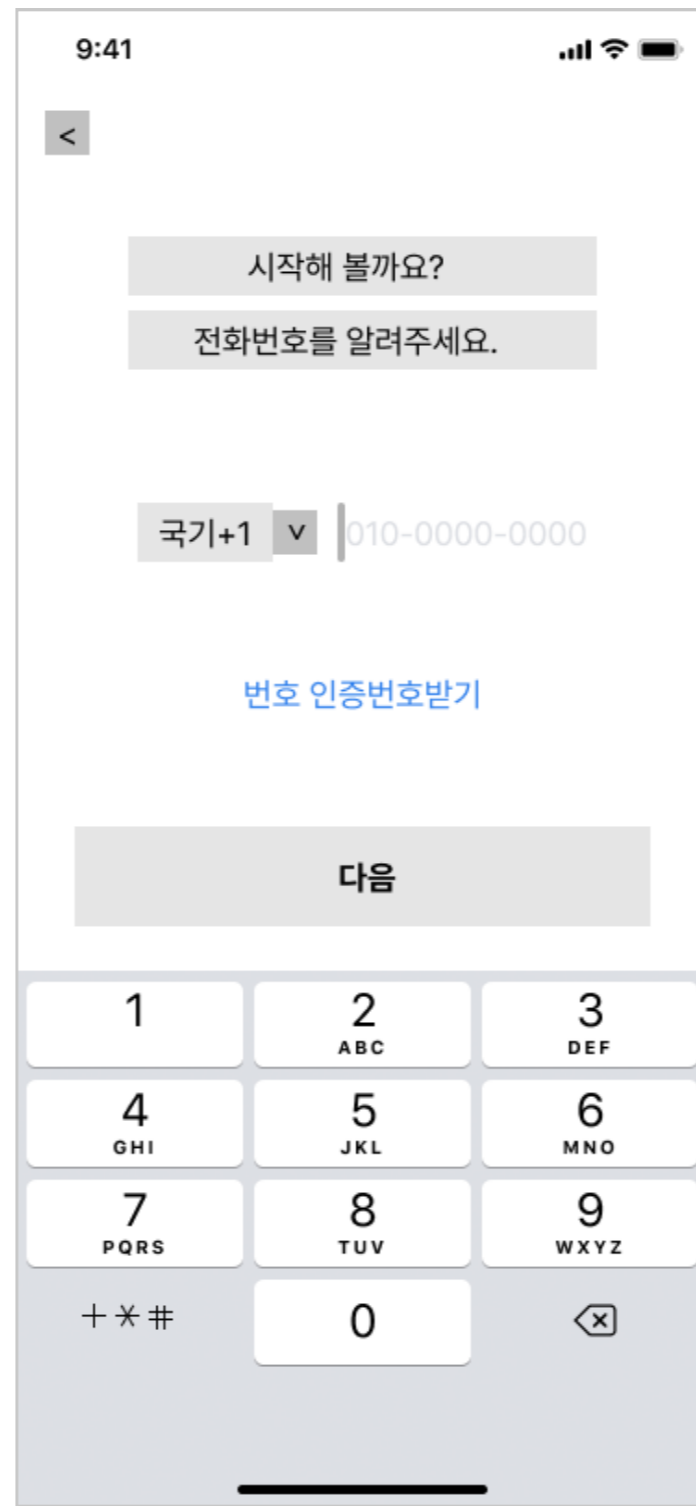


02 와이어프레임

스플래시/온보딩

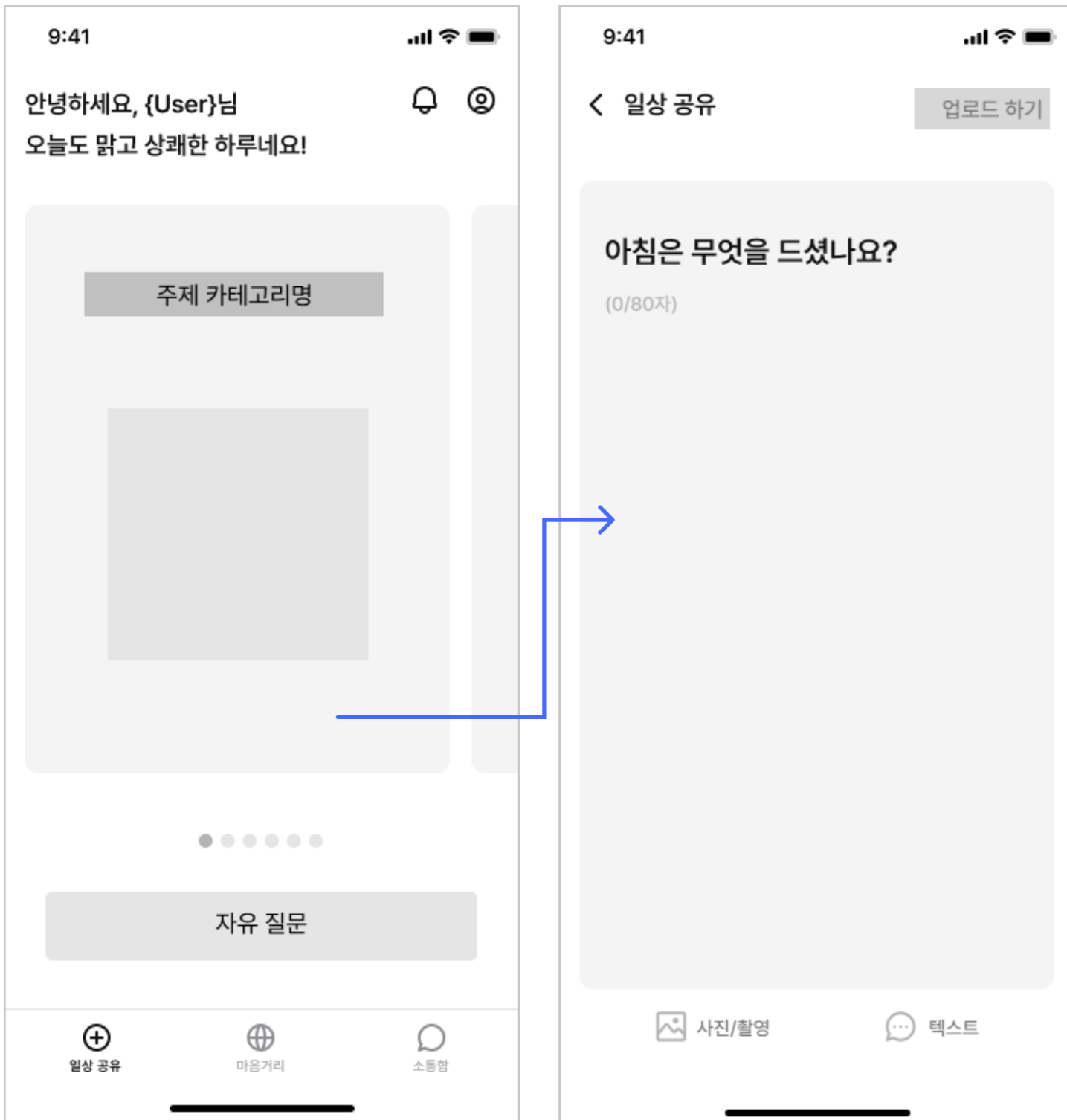


회원가입/코드 생성



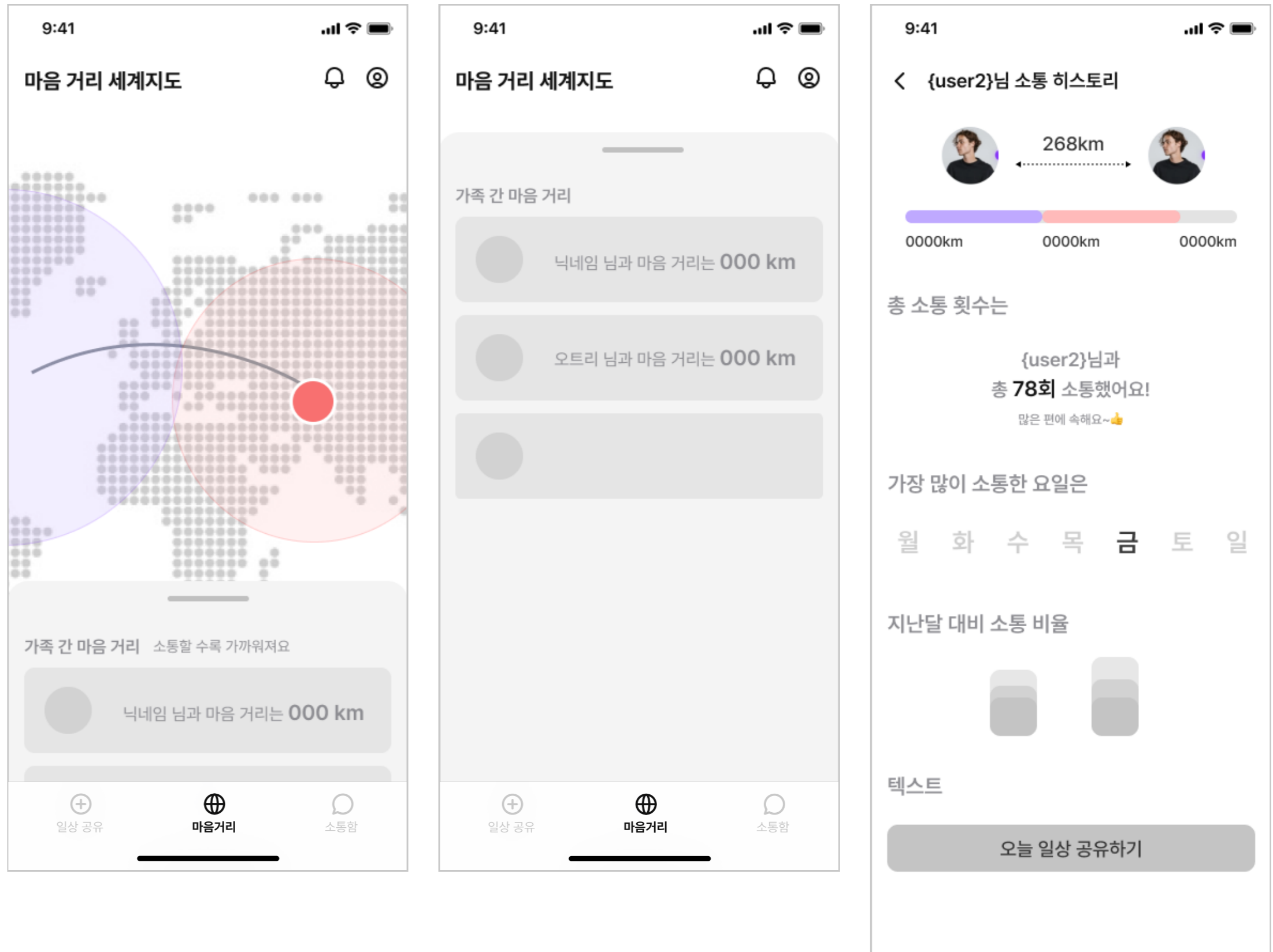
일상 공유

주제 선 제안으로 쉽게 시작하는 대화경험



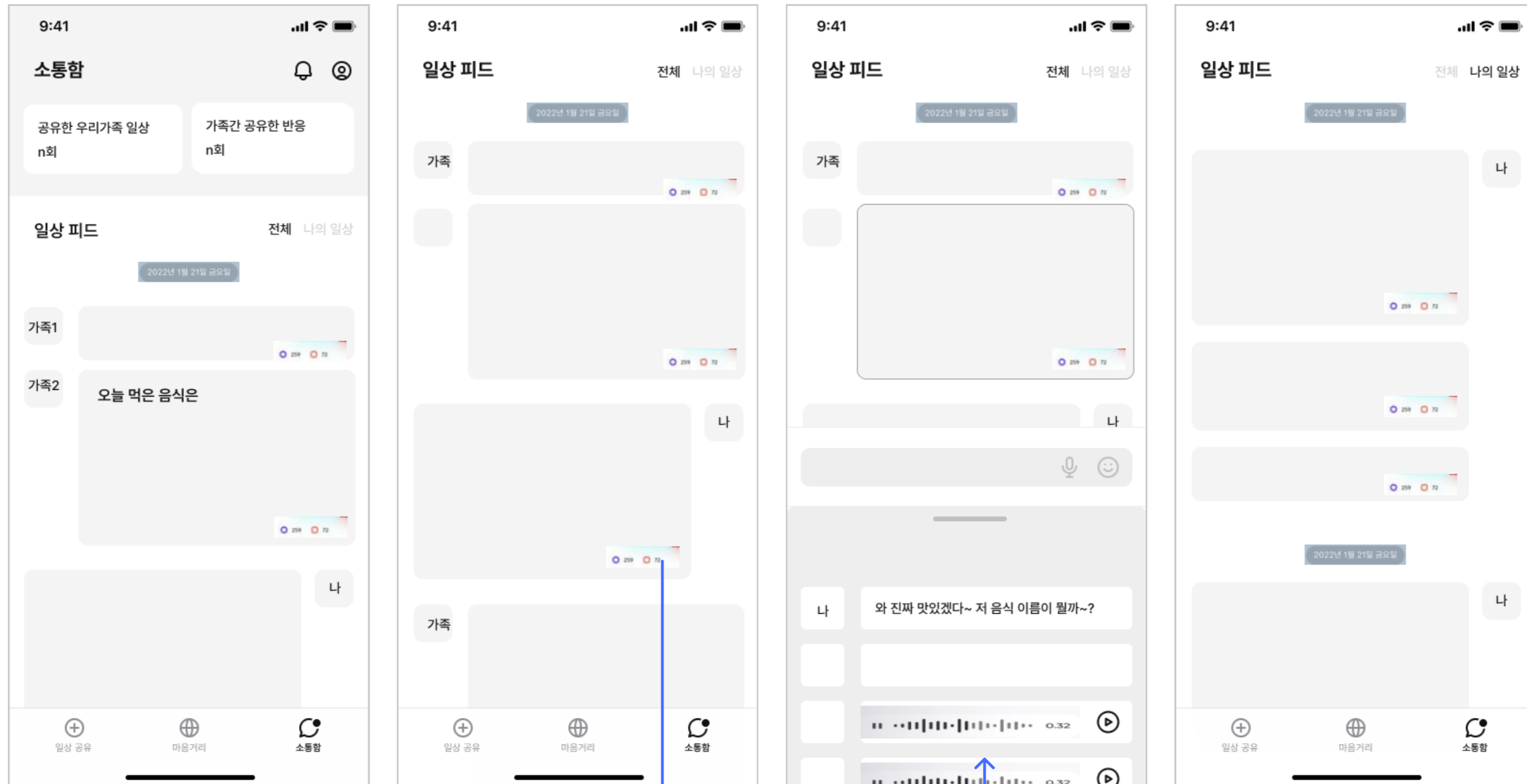
마음 거리

눈으로 변화를 확인하는 경험



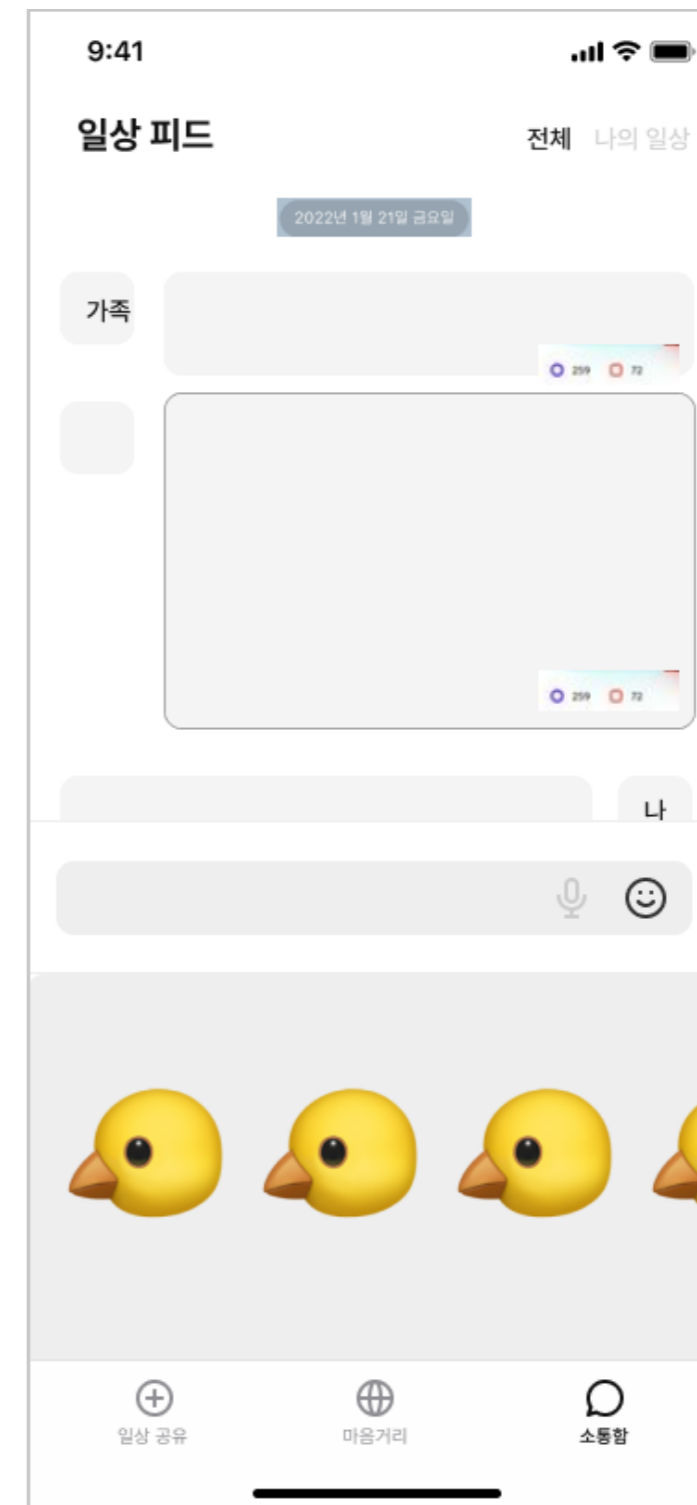
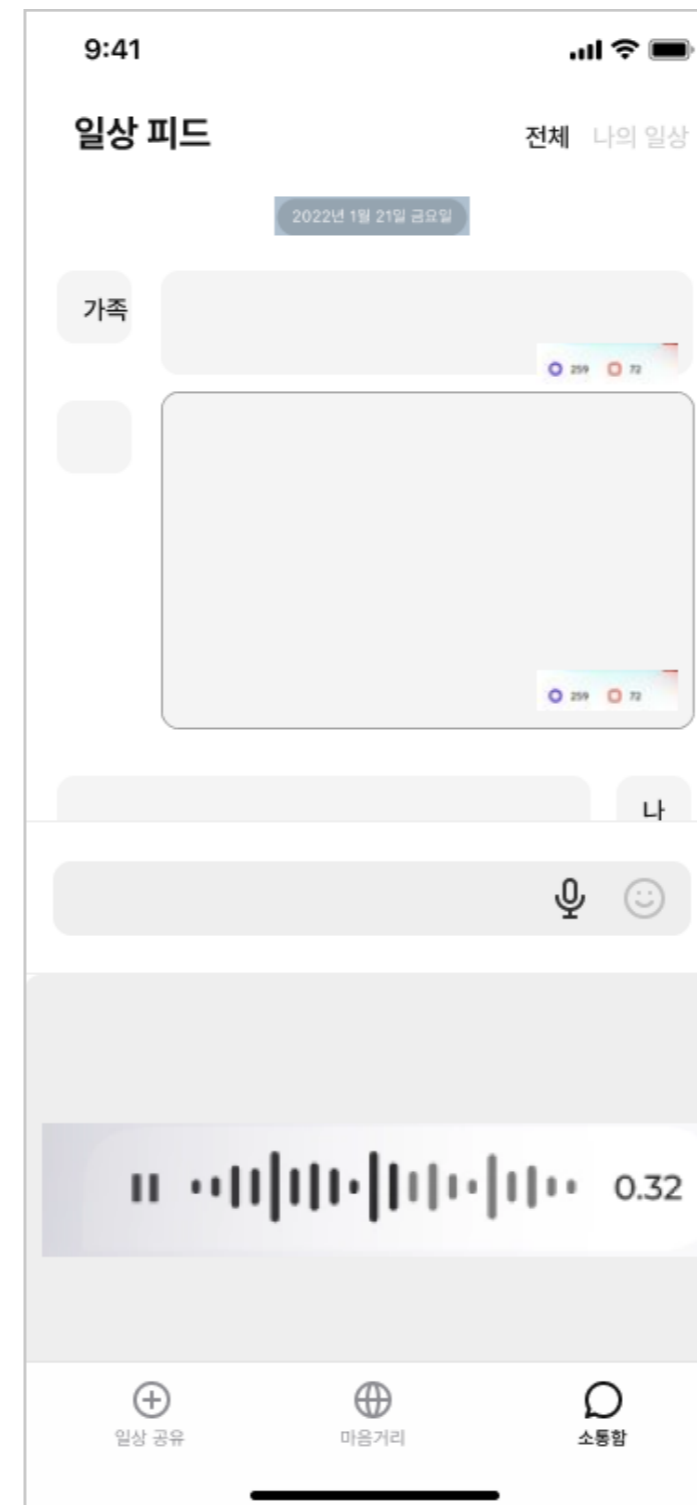
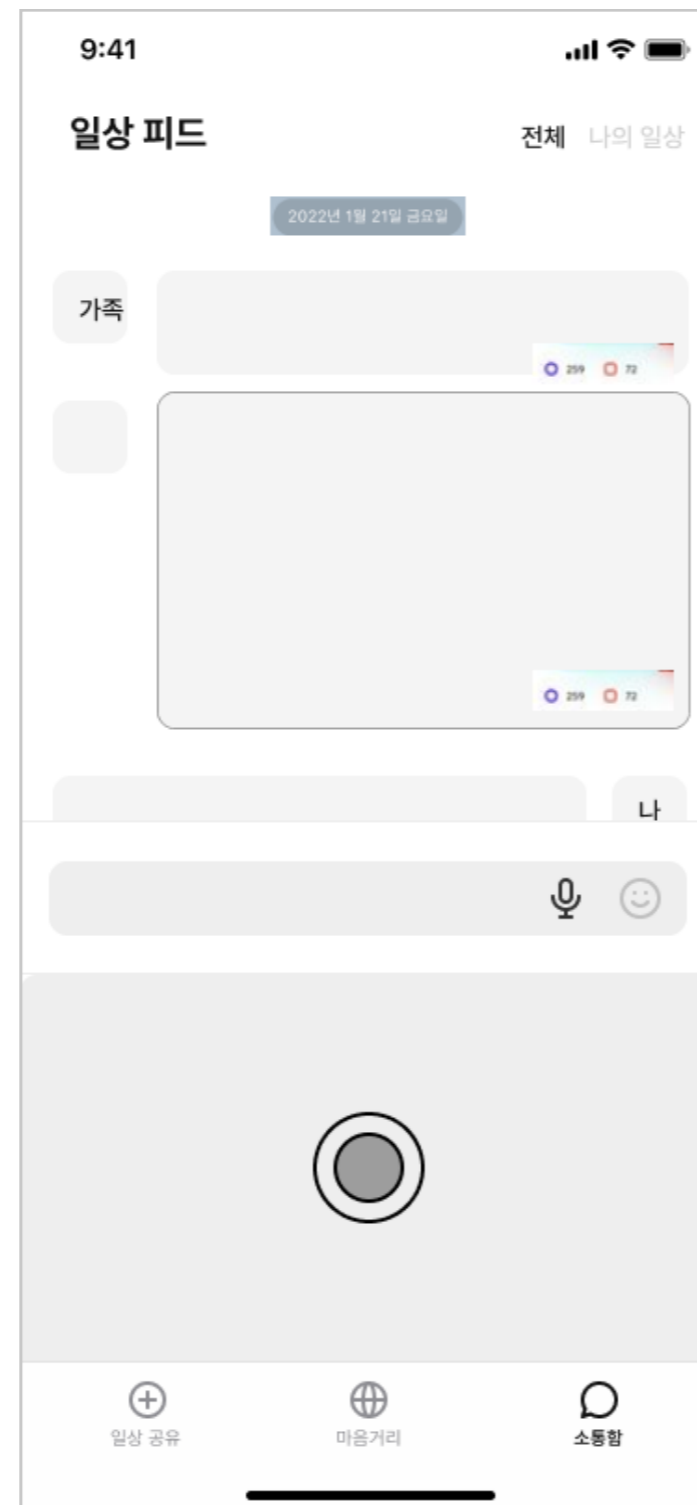
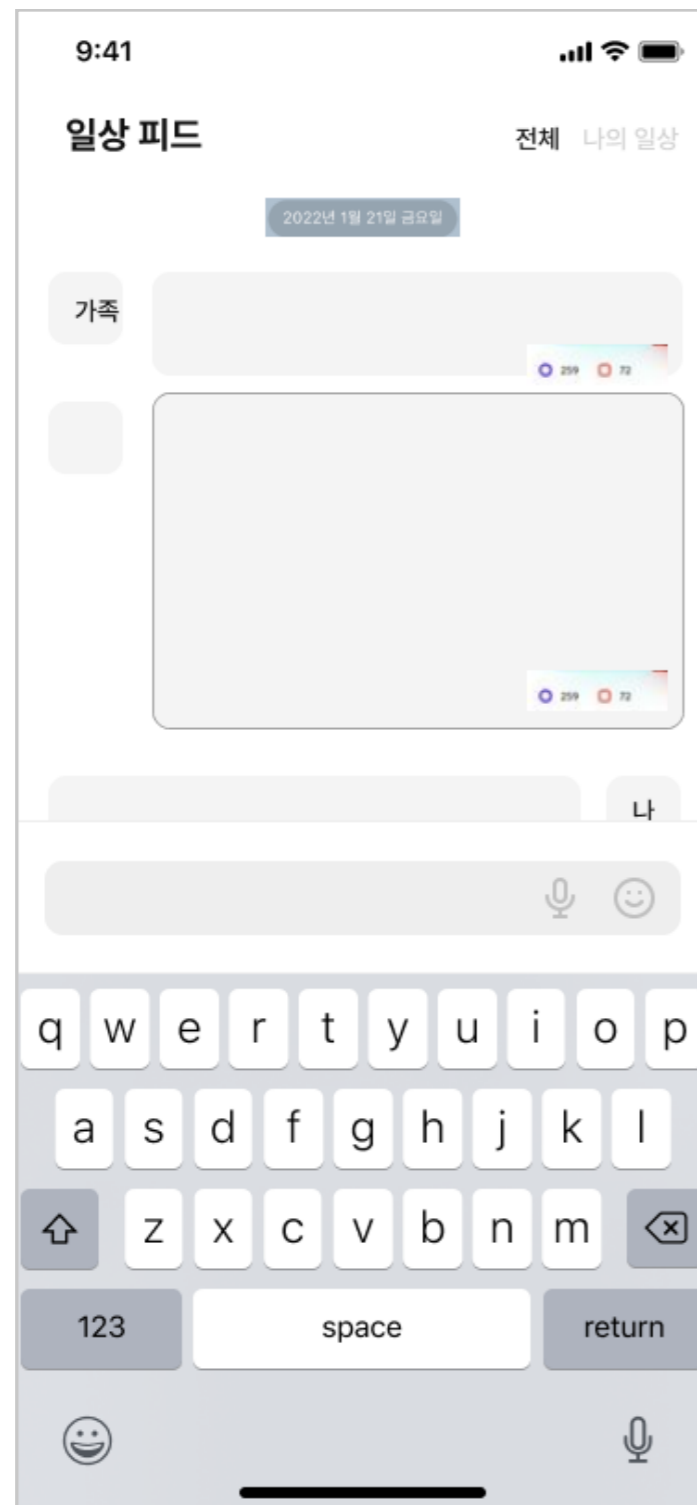
소통함

일상 피드를 채팅 형식으로 제공하여 소통 과정에 생동감이 더해지는 경험

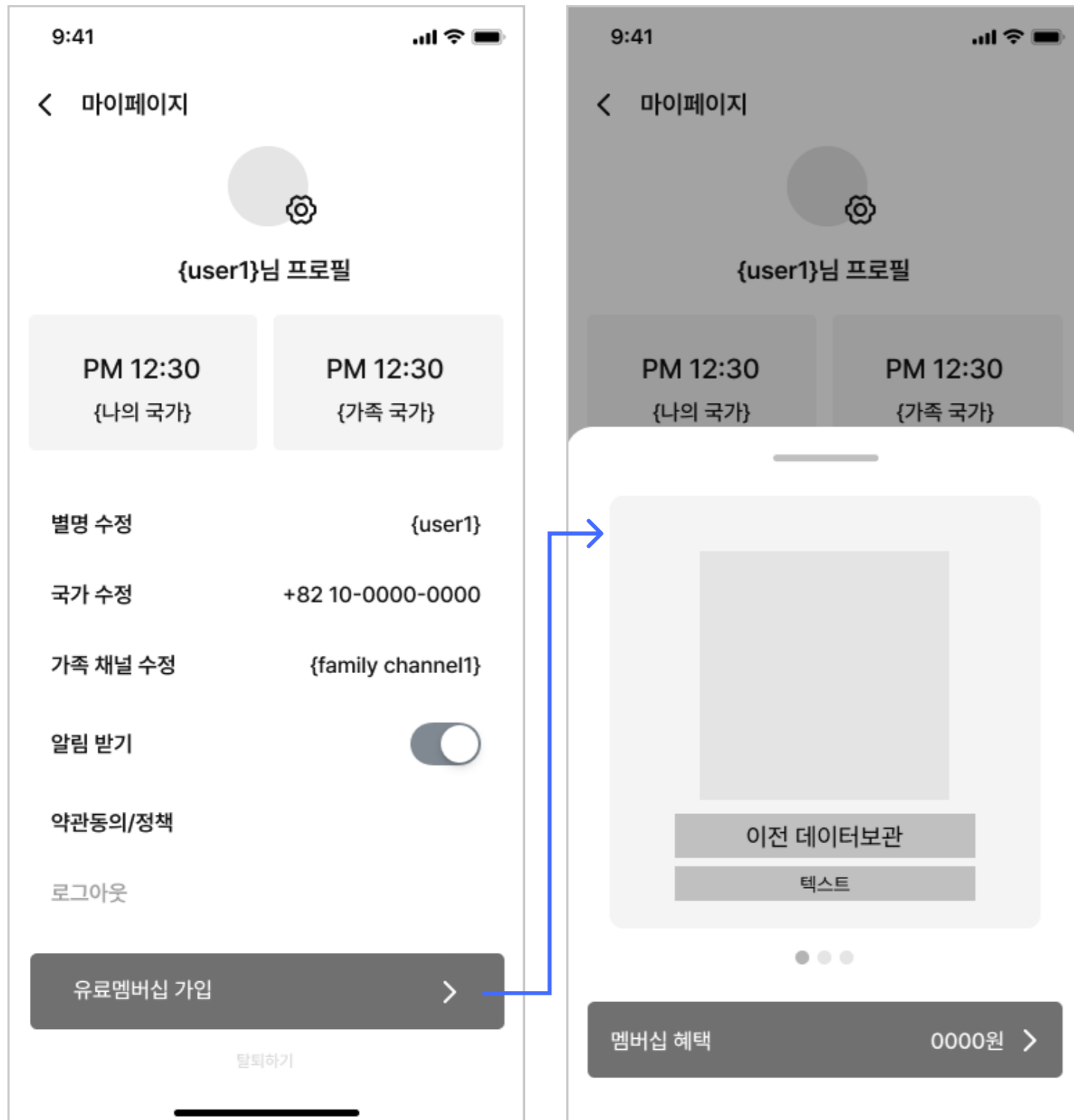


소통함 (리액션)

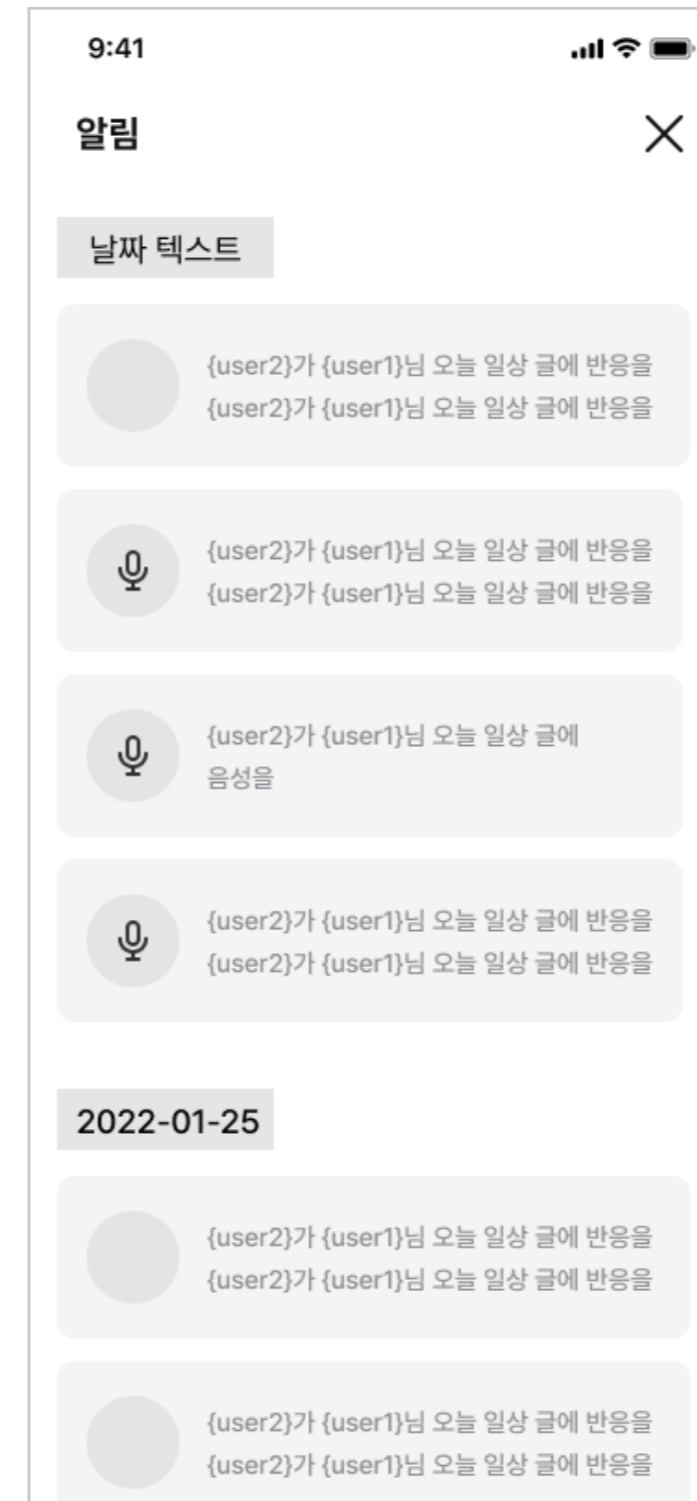
다양한 리액션으로 대화의 생동감은 높이고 답변의 부담은 줄이는 경험



마이페이지



알림



03 브랜딩

Brand Vision

가족 간 다양한 대화를 유도하는 SNS형 소통 플랫폼

Brand Mission

부담없이 가족과 일상을 공유하고 리액션을 주고 받으며,
유학으로 거리가 멀어진 가족간 **마음의 거리를 가깝게** 만든다.

Core Values

Accessible

간편한



Connection

소통



Valuable

소중한



Design Principle

Easy & Intuitive

명료하고 직관적인 디자인

Lively & Hearty

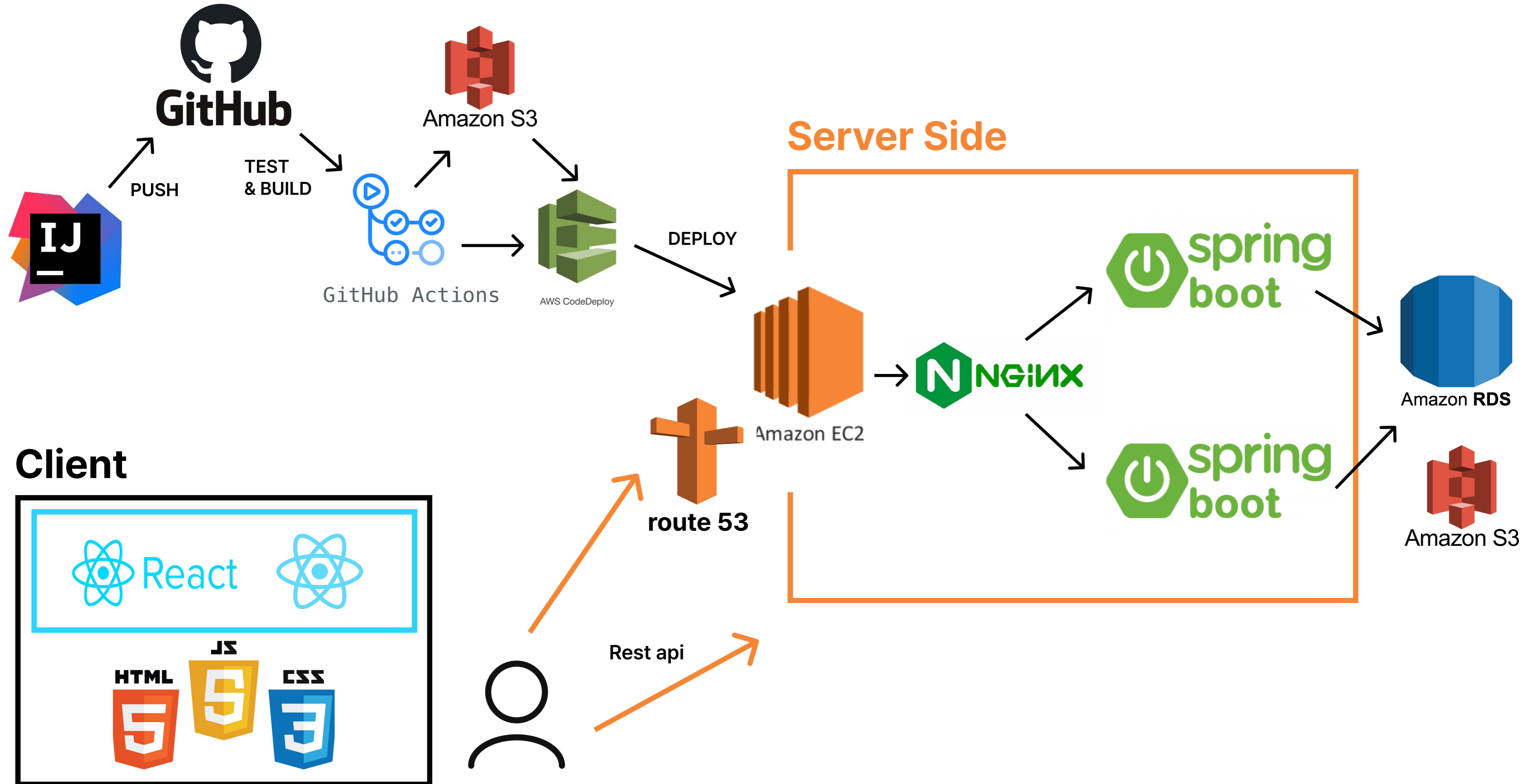
생동감 있고 진심이 느껴지는 디자인

Trusting & Cherish

믿음직스럽고 정성스러운 디자인

먼 거리에서도 생동감있게 전달되는 가족의 대화

04 개발 기술 기획서



환경 구축

- AWS EC2, RDS, S3, CloudFront(미정), Route 53
- Github actions & AWS CodeDeploy
- Nginx
- MySQL



GitHub Actions



AWS CodeDeploy



서버 프레임워크 및 라이브러리

- Java 11, Spring Boot
- JPA, JUnit 5, Swagger
- Gradle



프론트 기술 스택 및 라이브러리

- TypeScript, React, ReactNative
- Expo



1. 질문 답변형 포스팅



- 유저가 게시글 포스팅 → 소통함의 일상 피드에 등록
→ 각 피드에 가족들이 반응(텍스트, 녹음, 이모지 등 다양한 리액션)
- 텍스트 뿐만 아니라, 콘텐츠를 저장 & 제공해야 함
- 게시글, 가족들의 해당 게시글에 대한 리액션 정보, 리액션 횟수 등을 관리

2. 마음 거리 레포트



- 눈으로 가족간의 마음 거리를 볼 수 있는 기능
- 각 가족 간의 정보를 관리해야 함
(나 A/B/C/D 가 있다면 나를 중심으로 다른 구성원들과의 소통 정보)
- 해당 정보를 기반으로 데이터를 시각화할 예정
(어떤 로직을 통해 시각화를 할지는 develop이 필요)

감사합니다.

2022. 02. 05

Team | MAMMOTH

Planner 웨이 (김상지)

Designer 오토리 (정유나)

Front 나나 (이나령) & 서진서진 (김서진)

Server 에덴 (박범근)