

성장하는 개발자 조현철입니다

CONTACT

Johyunchul214@gmail.com



010 2470 3346





성장하는 개발자 조현철입니다

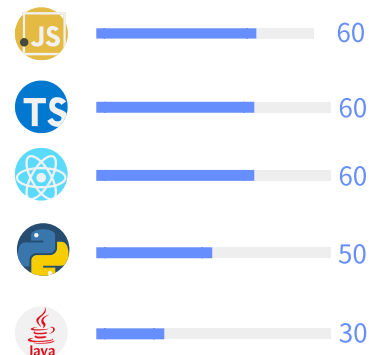
해결하고, 채우고, 나누는 개발자
고객 친화적인 서비스를 개발하는 개발자로 성장하고 싶습니다.

 1995.10.23
 010-2470-3346
 johyunchul214@gmail.com
 <https://github.com/chulhyunjo>

GRADUATION

2014 반포고등학교 졸업
2021 한성대학교 기계시스템공학 졸업

SKILL



CERTIFICATE

22.12 SQLD (SQL개발자)
21.08 TOEIC Speaking Test(Lv.6)
23.08 소프트웨어 HSAT Lv.3
23.08 프로그래머스 PCCP Lv.5(Python)

PROJECT

23.04.10 ~ 23.05.19 STOCKEY
23.02.20 ~ 23.04.07 밈 특허청
23.01.03 ~ 23.02.17 카공조아

EDUCATION

22.06 ~ 23.07 삼성 소프트웨어 아카데미

Project Info.

2023.04.10 ~ 2023.05.19



2023.02.20 ~ 2023.04.07



2023.01.03 ~ 2023.02.17



Page. 04

STOCKKEY

사용자가 선택한 주식 종목과 키워드의
상관관계 회귀분석을 통한
예상 주가 정보 제공



Page. 07

میم 특허청

میم을 잘 모르는 사람들에게겐 사전
잘 아는 사람들에게는 최초 등록의 기회를
제공하는 사이트



Page. 10

카공조아

현재 위치 기반으로 한 방문 인증 서비스
카페를 이용하는 사람들에게 특화된 SNS
게이미피케이션을 이용한 신뢰성 증진

PROJECT.1

STOCKEY

뉴스 키워드와 주가 상관관계 분석 사이트
(모의투자 서비스)



01

ABOUT PROJECT

사용자가 선택한 주식 종목과 키워드의 상관관계
회귀분석을 통한 예상 주가 정보 제공
분석 내용을 토대로
모의투자 서비스 제공



STOCKEY | 뉴스 키워드와 주가, 산업 사이 상관관계 분석 사이트



개발 기간

2023.04.10 ~ 2023.05.19 (7주)

인원

6명 (BE 3명, FE 3명)

담당

프론트엔드(모의투자 서비스)

기술 스택

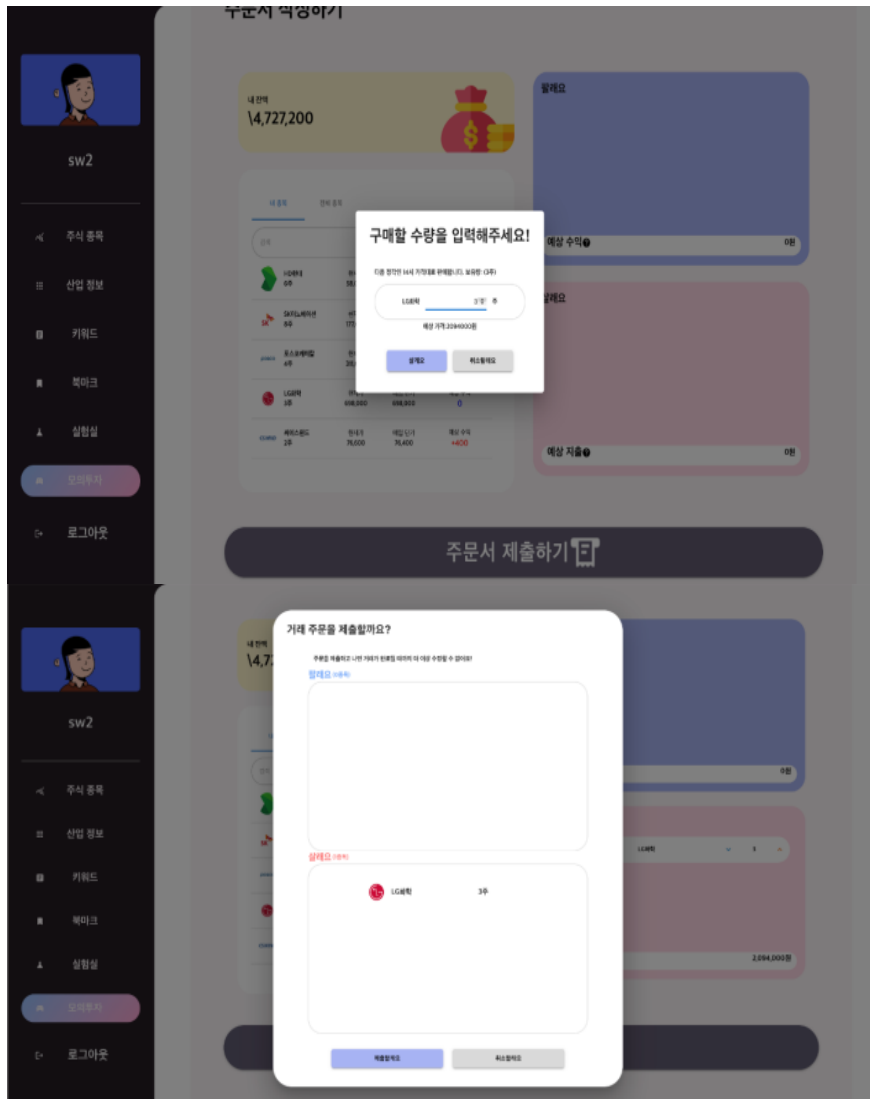
TypeScript, React, React-Query, Recoil

배운점

1. React-Query, Recoil 활용한 전역 변수 및 비동기 데이터 체계적 관리
2. Styled Component 활용한 가변 스타일링 적용



STOCKKEY | 뉴스 키워드와 주가, 산업 사이 상관관계 분석 사이트



모의투자 서비스 구현

1. React-DnD를 활용한 드래그 앤 드랍
 - (매수/매도)할 주식 종목을 쉽게 드래그 앤 드랍
 - 이를 통해 사용자 경험 개선
 - Session Storage에 현재 시간이랑 함께 저장
 - 매 정각 장바구니를 초기화 시켜주기 위함
2. 한눈에 띄는 UI / UX
 - 모의투자 선택 종목 정보를 확인 가능
 - 현재가 / 매입단가/ 예산수익
 - 정각에 체결이 완료되기까지 자물쇠로 잠금
 - 주문서 제출 버튼 클릭 -> 주문서 확인 창 업로드
3. React-Query를 활용한 효율화 추구
 - staleTime, cacheTime을 활용
 - 매 랜더링마다 불필요한 API 전송 최소화

PROJECT.2

میم 특허청

최신 유행하는 'میم'을 경매장을 통해 사고 파는 서비스



02

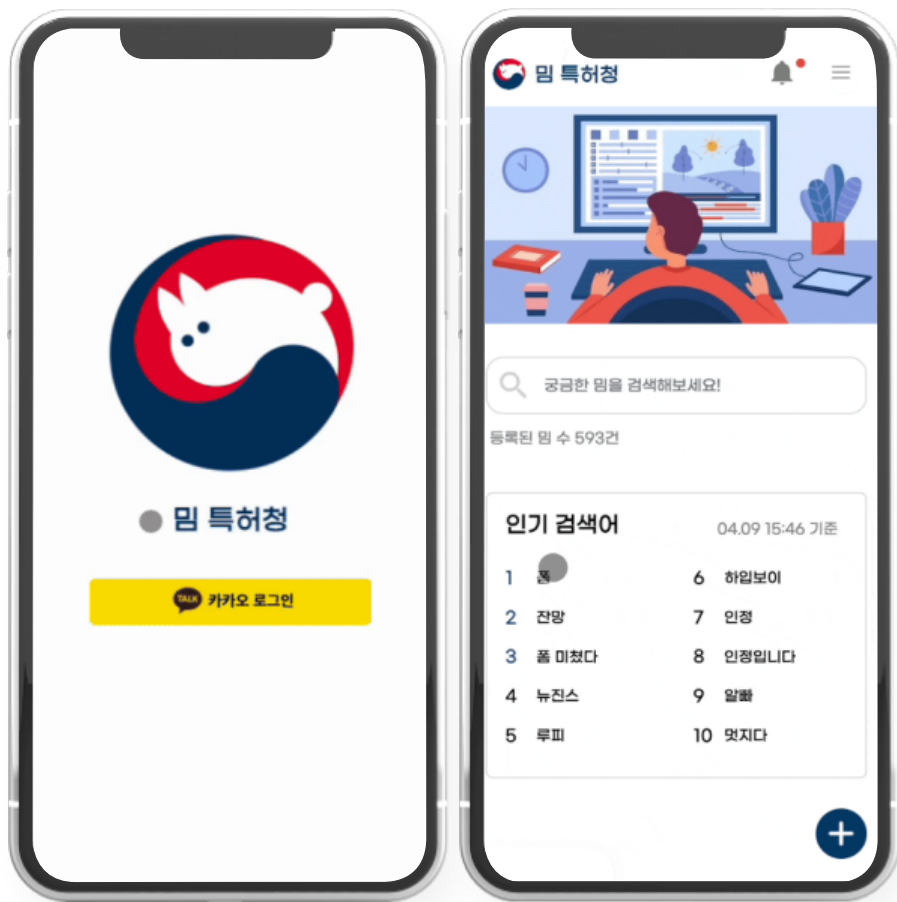
ABOUT PROJECT

میم을 잘 모르는 사람들에게겐 사전
잘 아는 사람들에게는 최초 등록의 기회를
제공하는 사이트



میم 특허청

| 최신 유행하는 'میم'을 경매장을 통해 사고 파는 서비스



개발 기간

2023.02.20 - 2023.04.07 (7주)

인원

6명 (BE 3명, FE 3명)

담당

프론트엔드(3D 경매장 서비스)

기술 스택

TypeScript, React, Redux, Three.js

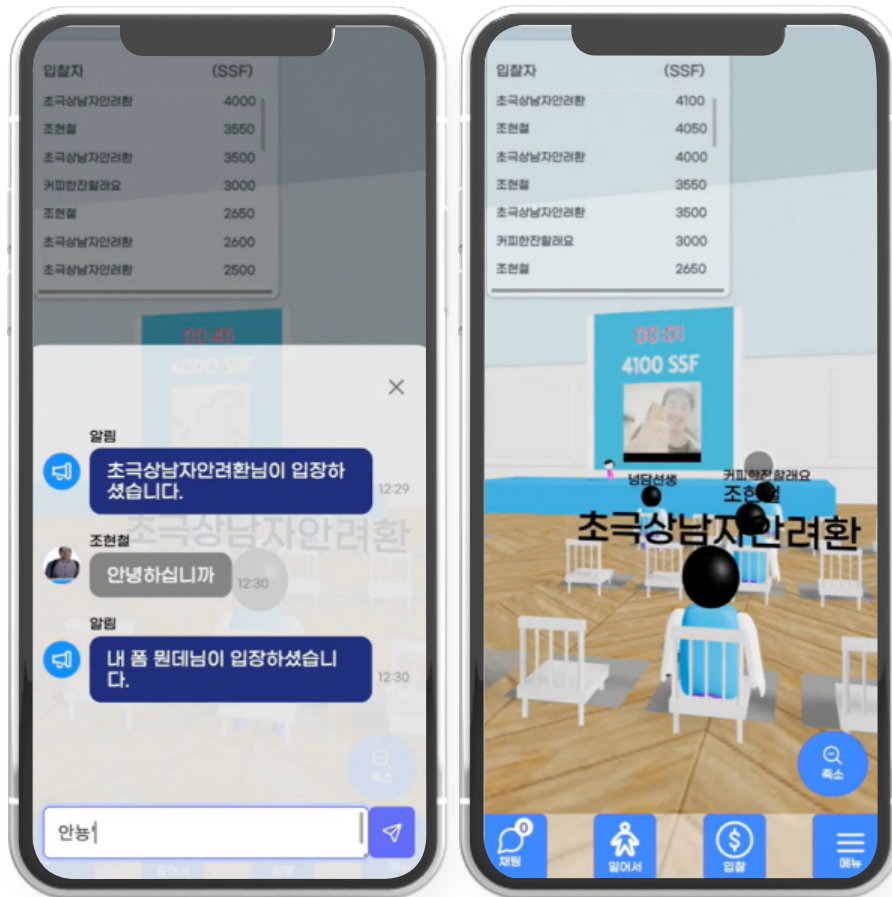
배운점

1. Three.js를 활용한 3D 경매장 구현
2. Socket 통신을 활용한 실시간 시스템 구현
(채팅, 캐릭터 애니메이션)



میم 특허청

| 최신 유행하는 'میم'을 경매장을 통해 사고 파는 서비스



3D경매장 서비스 구현

1. Three.js를 활용한 3D 환경 개발

- 3D 경매장 내에서 본인의 캐릭터를 움직이도록 구현
- 자리에 앉기 / 일어서기 / 손들기 애니메이션 추가
 - 의자에 앉아야만 경매 참여 가능
 - 입찰 시에 캐릭터 손들기 애니메이션

2. 웹소켓을 활용한 실시간 경매장

- 실시간 소통을 위한 채팅 서비스 구현
- 상대방의 움직임도 함께 확인 가능
- 실시간 경매 최고가, 입찰내역, 판매자 정보 제공
- 경매 종료 후, NFT 소유권 이전

PROJECT.3

카공조아

카페에서 공부하는 사용자들을 위한 위치기반 소통 서비스



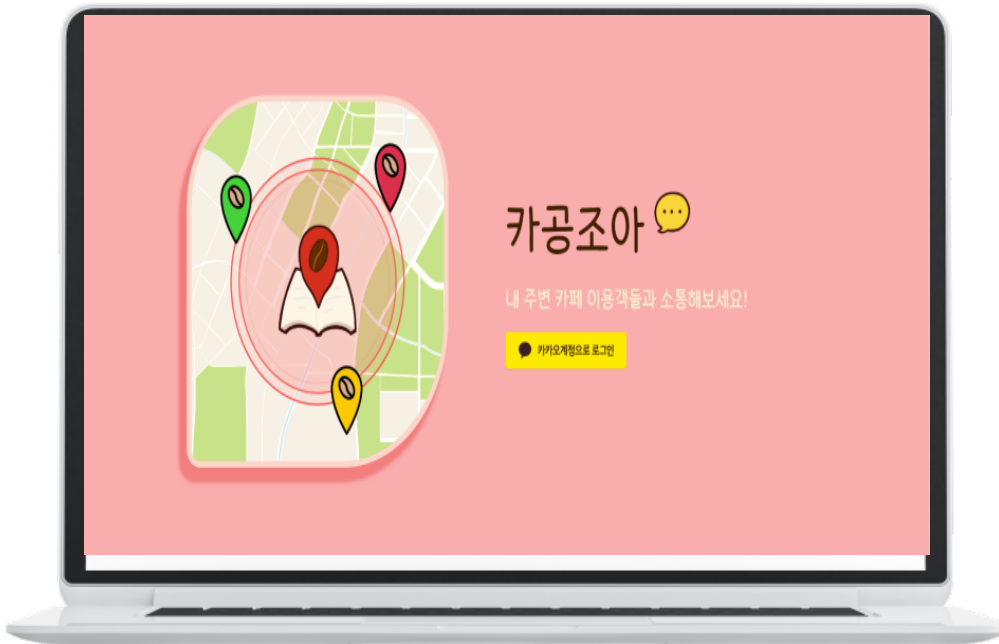
03

ABOUT PROJECT

현재 위치 기반으로 한 방문 인증 서비스
카페를 이용하는 사람들에게 특화된 SNS
게이미피케이션을 이용한 신뢰성 증진



카공조아 | 카페에서 공부하는 사용자들을 위한 위치기반 소통 서비스



개발 기간

2023.01.03 - 2023.02.17 (7주)

인원

5명 (BE 2명, FE 3명)

담당

프론트엔드(로그인 인증/인가, 위치인증)

기술 스택

JavaScript, React, Redux, Kakao oAuth2

배운점

1. 외부 라이브러리(Kakao)를 활용한 서비스 구현
2. GeoLocation을 활용한 위치 인증



카공조아

| 카페에서 공부하는 사용자들을 위한 위치기반 소통 서비스



위치인증, 혼잡도 지도 개발

1. KakaoMap API를 활용한 지도 개발

- 지도에서 원하는 카페의 정보를 한눈에 알 수 있도록 구현
- 색깔을 통해 카페의 혼잡도 확인 가능
 - 빨강/초록/노랑/회색
- 마커 클릭 시에 카페 상세 정보 제공

2. GeoLocation을 활용한 위치 인증 서비스

- 현재 위도 경도를 기반으로 주변 카페에 대한 정보 탐색
 - 현재 위치 50M 근방 카페 정보 제공
- 주변 카페에 대한 정보 제공 후 현재 위치 인증
 - 하나의 빌딩에 여러 카페가 있을 때 위치 인증 이슈 발생
 - (선택)사용자의 자유를 주기
 - (추후)영수증으로 인증을 통한 혜택 제공

감사합니다!
잘 부탁드립니다!

CONTACT

Johynchul214@gmail.com

010 2470 3346