

2차 멘토링 및 팀 프로젝트 결과 발표

브레드 멘토님 팀

팀원

FE : 강민경 · 김성윤 · 김태진

BE : 김예진 · 김지성 · 이정은 · 이하은

중고거래의 새로운 기준, 다중다중!

"당신의 중고 거래, 다중다중에서 시작하세요!"



프로젝트 개요



사용자 중심 플랫폼

- 간편한 인터페이스
- 회원가입 없이도 상품 검색
- 로그인 시 좋아요, 판매, 댓글 기능 활성화



핵심 기능

- 회원관리
- 상품 CRUD
- 검색 및 필터
- 마이페이지



관리 및 디자인 툴

- Notion (기능 명세, 일정 관리)
- Figma (디자인 시안)
- Slack (협업)

프로젝트 및 멘토링 일정

- 1 1차 멘토링
Figma 디자인 시안 완성
- 2 2차 멘토링
기능 명세서 작성 및 ERD 설계
- 3 3차 멘토링
회원관리 기능 개발
- 4 4차 멘토링
상품 등록 및 조회, 마이페이지 개발
- 5, 6차 멘토링
통합 및 디버깅
- 7차 멘토링
프로젝트 최종 리뷰

미팅

팀원들과 함께하는 스크럼

- 회의 시간 월요일 16시
- 규칙
- 스크럼 양식 매일 10시 오늘 할일 & 컨디션

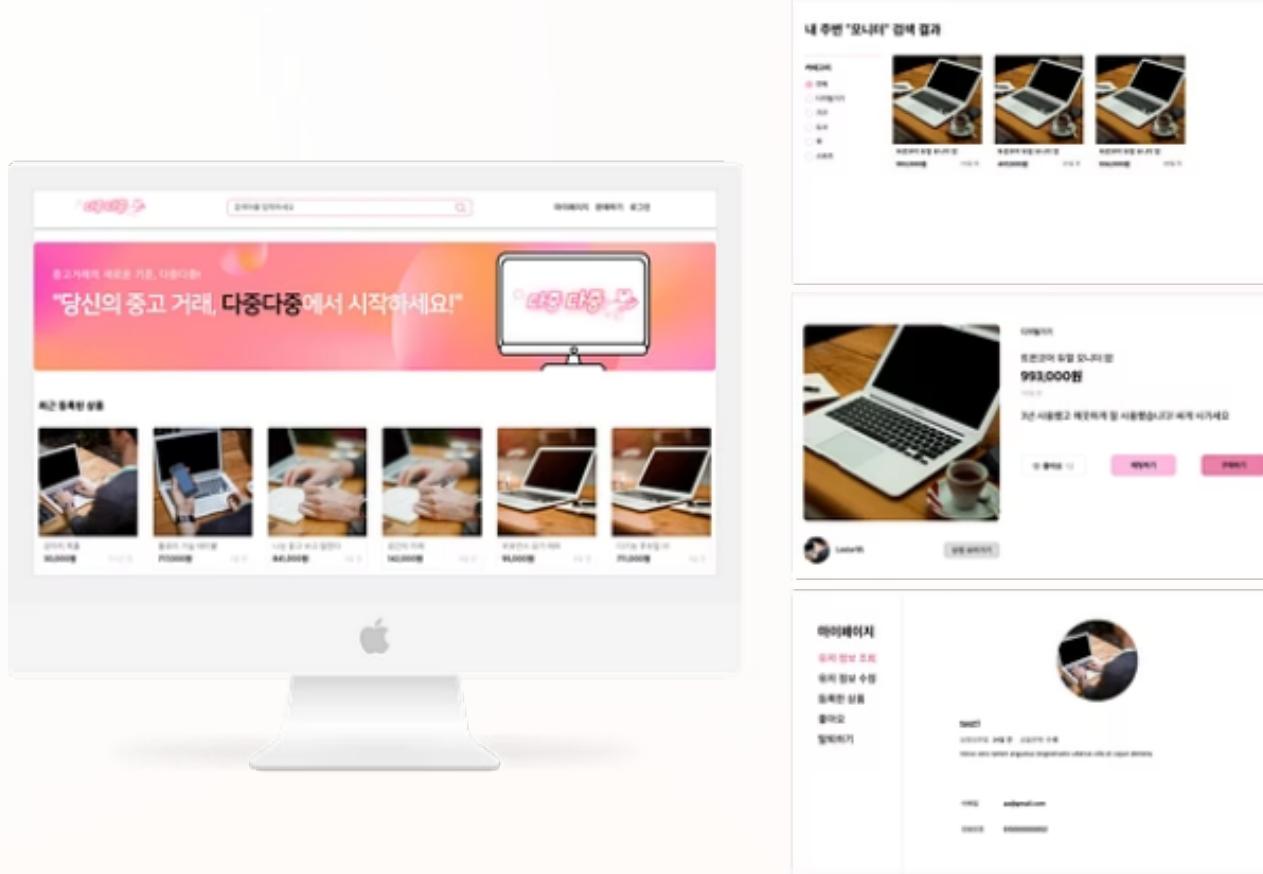
멘토님과 함께하는 커피챗

리스트 보기

Aa 이름	사람
1차	하은 [6기] 이하은 [6기] 강민경
2차	[6기] 이정은 [6기] 강민경
3차	[6기] 이정은 [6기] 강민경
4차	Tae Jin Kim [6기] 이정은
5차	[6기] 강민경 [6기] 이정은
6차	김 성윤 [6기] 이정은 [6기]
7차	하은 [6기] 이하은 [6기] 강민경

+ New page

주요 기능 소개



회원 관리

- 회원가입, 로그인
- 아이디/비밀번호 찾기 및 재설정
- 회원 탈퇴

상품 및 댓글 관리

- 상품 등록, 조회, 수정
- 좋아요 추가
- 댓글 생성 및 삭제

검색 및 유저 페이지

- 키워드 검색, 카테고리 필터링
- 사용자 프로필 조회, 수정
- 좋아요 조회 및 삭제



검색어를 입력하세요



채팅하기 판매하기 로그인

로그인

Email

비밀번호

로그인

회원가입

아이디 찾기

비밀번호 초기화



검색어를 입력하세요



채팅하기 판매하기 로그인

회원가입

이름

닉네임

이메일

전화번호 (- 없이 숫자만 입력)

비밀번호

비밀번호 확인

회원가입



최근 등록된 상품



이어폰
10,000원



강아지 옷
120,000원



플로라 거실 테이블
717,000원



나는 읽고 쓰고 말한다
841,000원



공간의 미래
142,000원



퍼포먼스 요가 매트
95,000원



다기능 푸쉬업 바



아쿠아슈즈 방수 슬리퍼



라이트북 전자책 리더기



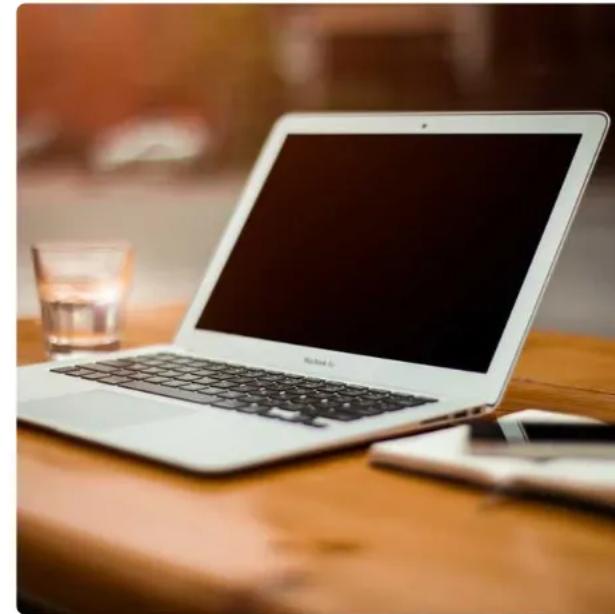
블루스팩 블루투스 스피커



하이퍼 플러스 농구공 7호



나는 읽고 쓰고 말한다

**스포츠**

하이퍼 플러스 농구공 7호

746,000원

15일 전

2년 사용했고 깨끗하게 잘 사용했습니다! 싸게 사가세요

♡ 좋아요 14

채팅하기

구매하기



Declan20

상점 보러가기

댓글을 입력해주세요.

입력

댓글 2개Parker99
test90

X

테스터
테스트용 댓글입니다.

X



검색어를 입력하세요



채팅하기 판매하기 테스터



Nils.Feeney

상점오픈일 22일 전 상품판매 0회

Trepide cogito alo capto degenero aeternus velum nemo deficio.

상품 5



트윈코어 듀얼 모니터 암

407,000원

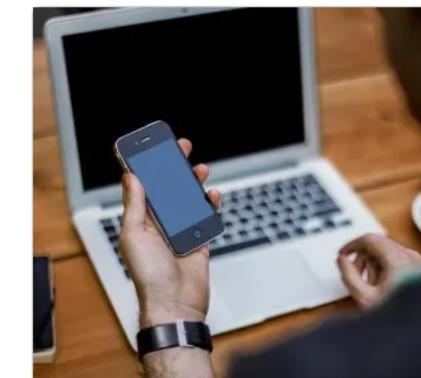
20일 전



블루스펙 블루투스 스피커

734,000원

15일 전



리베로 슬라이딩 옷장

285,000원

109일 전



어른의 어휘력

379,000원

67일 전



심리학이 이렇게 쓸모 있을 줄이야

466,000원

98일 전

내 주변 "옷" 검색 결과

카테고리

- 전체
- 디지털기기
- 가구
- 도서
- 옷
- 스포츠

	리베로 슬라이딩 웃장 501.000원 68일 전		리베로 슬라이딩 웃장 285.000원 109일 전		리베로 슬라이딩 웃장 1.000원 85일 전		리베로 슬라이딩 웃장 281.000원 20일 전		리베로 슬라이딩 웃장 217.000원 113일 전		강아지 웃 120.000원 오늘		웃장 50.000원 오늘
---	---	--	--	---	---------------------------------------	---	---	---	--	---	--------------------------------	---	----------------------------

프로젝트 구조 및 데이터 흐름

프론트엔드 구조

- src
 - components
 - pages
 - api
 - utils
 - asset

백엔드 구조

- app.js
 - routes
 - controllers
 - models

데이터 흐름

- 사용자 요청 → 프론트 API 호출
- 백엔드 처리 → MySQL 쿼리 실행
- JSON 응답 → 프론트 렌더링

API 통신 및 인증 관리

RESTful 엔드포인트

/join, /login, /items, /users/
myPage, /likes 등

상태 관리

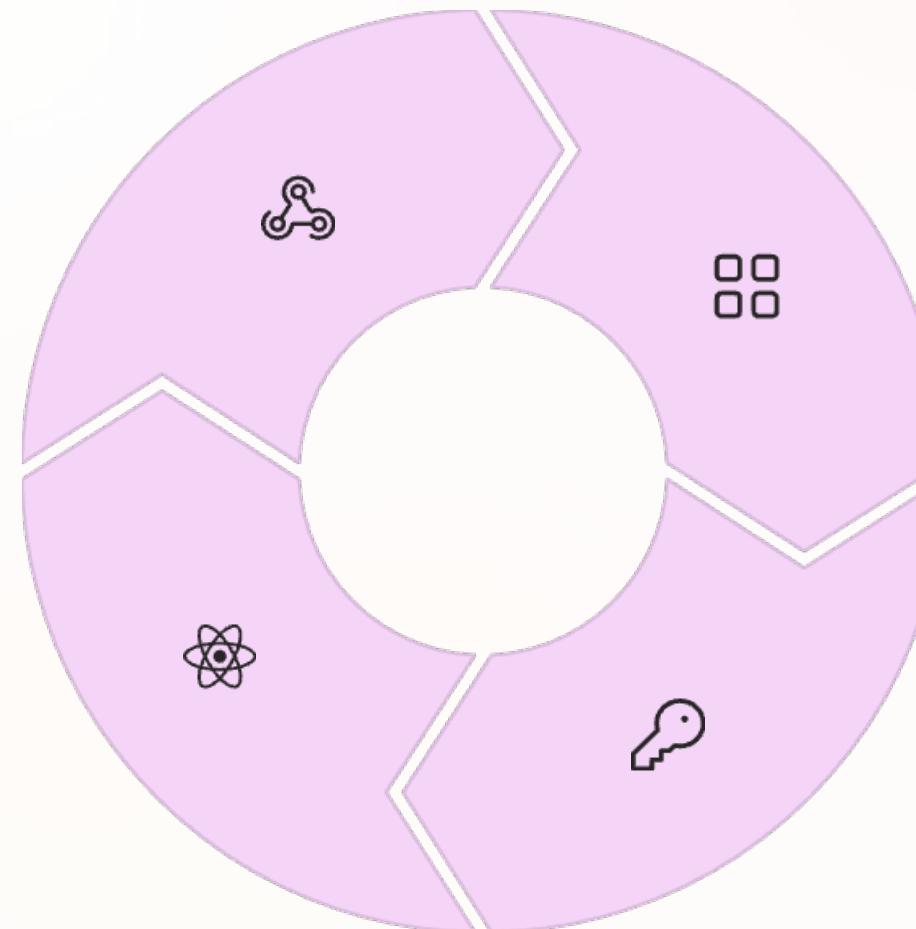
React Hooks (useState, useEffect)

HTTP 메소드

GET/POST/PUT/DELETE

인증

JWT 토큰 (Cookie 저장 후 헤더 전송)



문제 해결 사례



배포 문제

AWS 사용의 어려움으로 NGROK을 활용한 클라이언트와 서버 연동



폼 검증 문제

다양의 Input을 효율적으로 처리하기 위한 useForm의 resolve 및 yup의 스키마 활용



CORS 오류

FE | axios - withCredentials: true 옵션 추가
BE | 도메인 및 allowedOrigin 추가

성과 및 향후 계획

성과 요약

- 전체 아키텍처 설계 및 ERD 완성
- 기본 기능 구현 및 API 연동 완료

향후 계획

- 실시간 채팅 및 추천 시스템 통합
- Docker 컨테이너화 및 CI/CD 자동화
- UI/UX 개선 및 모바일 반응형 지원

시연

감사합니다