



# 현장의 목소리를 코드로 바꾸는 프론트엔드 개발자

김광림

kwong1110@gmail.com

1993년 11월 10일

서울 구로구



공유



소통



관리

[kwang.cloud](http://kwang.cloud)

[github.com/kwong1110](https://github.com/kwong1110)

## 자기 소개

반려동물 경매장 운영 웹 프로젝트에서 Flutter→React로 전환을 주도하며 렌더링 지연·UI 깨짐이라는 현장 불만을 직접 듣고 기술 선택의 근거로 삼았고, 전국 10개 경매장 중 2곳 파일럿 테스트에서 긍정적인 피드백을 확인했습니다.

현장의 목소리를 코드로 바꾸는 것, 그리고 왜 이 기술을 선택했는지 개발·기획·디자인 팀원 모두가 이해할 수 있도록 투명하게 공유하는 것을 중요하게 생각합니다.

**경력** 총 3년 8개월

**에이티링크** (폐업) 2025.05.20 ~ 2025.09.07 · 3개월

**기술스택** React, Next.js, TypeScript, TailwindCSS, React-Query, Zustand, TanStack Router, Shadcn, pnpm

**반려동물 경매장 운영 웹** (Flutter → React 이관) · 프론트엔드 1인 · 2개월

- Flutter 렌더링 지연·UI 깨짐 문제 해결을 위해 React 전환 결정  
→ CSR 기반 React 채택 — 관리자 성격의 폐쇄 도메인이라 SEO 불필요, 빠른 개발 속도 우선 판단
- FSD(Feature-Sliced Design) 기반 FE 아키텍처 설계 → 관리자 도메인 특성상 기능 단위 독립성이 중요하다 판단, FSD 패턴 도입  
→ 경매·좌석·입찰 등 도메인별 폴더 경계를 명확히 해 기능 추가 시 사이드이펙트 범위를 최소화
- Funnel Hook 패턴으로 3단계 초기 설정 흐름 구현 → 각 단계 상태를 컴포넌트에 분산하면 분기가 복잡해지는 문제를 흐름 자체를 하나의 단위로 추상화해 해결
- 행·열·통로·제외 번호 등 다양한 옵션으로 맞춤형 좌석표 생성 및 드래그앤드롭 배치 구현  
→ 기존 Flutter에 없던 기능으로, 실제 경매장 좌석 구조와 1:1 매핑되는 UI 신규 제공
- 수기 종이 → 엑셀로 옮기던 현장 업무 흐름을 분석, 키보드 네비게이션·엑셀 파일 불러오기를 지원하는 인터랙티브 테이블 컴포넌트 개발  
→ 기존 업무 방식과 동일한 UX로 현장 적응 비용 최소화
- 전국 10개 매장 중 2곳 파일럿 테스트 — 기존 Flutter 대비 UI 깨짐·렌더링 지연 문제 해결, 현장 사용자로부터 긍정적 피드백 확인
- 5주 일정 안에 런칭·피드백 수집이 우선 목표 — 좌석 배치 데이터를 DB 구조 최적화보다 JSON으로 빠르게 구현, 파일럿·내부 테스트 기간 동안 문제 없이 작동하며 실용적 판단이 유효했음을 확인

**앵커스** (SI/외주 전문 업체) 2023.08.10 ~ 2024.09.26 · 1년 1개월

**기술스택** React, React-Native, TypeScript, React-Query, Zustand, Styled-Components, React Hook Form, TailwindCSS

**현대엔지니어링 토탈 건물관리 플랫폼 앱·관리자 웹(현지니)** 프론트엔드 2~4인 · 5개월

- 모든 화면이 Stack으로 쌓여 일반 앱과 다른 어색한 흐름 — 사용자 불만 접수  
→ Drawer(메인 메뉴)와 Stack(페이지 전환)을 역할에 따라 분리해 일반적인 앱 네비게이션 패턴으로 재정비, 고객사로부터 개선 피드백 수신
- 관리자 웹 렌더링 최적화 → 새로고침 없이는 최신 데이터가 보이지 않는 사용성 저하 문제  
→ 수십 개 화면에서 중복 렌더링·데이터 불일치 문제를 코드 분석으로 파악, 불필요한 useEffect 제거·호출 순서 정리·React Hook Form 도입  
→ 고객사로부터 관리자 웹 사용성 개선 피드백 수신
- 타자 입력마다 API 호출되어 로딩 표시가 반복되는 UX 문제 → useDebounce Hook 적용으로 불필요한 요청 제거, 검색 결과 매끄럽게 개선
- 미팅룸 예약 시스템 신규 개발 → 캘린더·타임테이블 기반 UI에 mousedown·mouseover 이벤트 조합으로 드래그 다중 날짜·시간 선택 구현
- Profiler·React DevTools로 중복 렌더링 컴포넌트를 시각적으로 확인, 최적화 적용 후 렌더링 횟수 감소 확인

**현대자동차 사내 정보 관리시스템 웹** 프론트엔드 2인 · 7개월

- JSP 기반 레거시를 참고해 디자인·화면구성·기능을 새롭게 재설계한 React 신규 구축 프로젝트
- JWT 기반 인증 흐름 구현 → Wrapper Component로 권한별 페이지 접근 제어 및 메뉴 관리 기능 제공
- 공통 컴포넌트·Hooks 구조화 및 Storybook 도입  
→ 개발 속도 향상 목적으로 자체 제안 — 인수인계 및 고객사 편의성까지 고려, 고객사 인수인계 시 긍정적 피드백 획득
- 테이블·입력 Form 혼재된 7단계 프로세스 복잡한 UI 구현 → 공통 Hook으로 전 단계 데이터 일관성 유지 및 가독성 확보

**미트파트너스 (폐업)** 2022.07.11 ~ 2023.07.20 · 1년

기술스택 React, TypeScript, TailwindCSS, React-Query, Recoil, Emotion, React Hook Form

### 축산물 이커머스 앱 웹뷰 (미트러버) 프론트엔드 1인

- 스토어·장바구니·결제·마이페이지 전체를 처음부터 1인 구현 → 이커머스 핵심 플로우(상품 탐색 → 장바구니 → 결제 → 배송 추적) 완성
- 운영체제별 브릿지 함수 공통 유틸리티 자체 구현 → Android·iOS 각각 대응하던 코드를 통합, 앱과 안정적 통신 및 유지보수성 향상
- 비로그인 상태에서 장바구니 유지를 위해 localStorage 채택 → 로그인 전·후 데이터 일관성 유지
- ErrorBoundary·Suspense 도입으로 에러 처리 모듈화 → 일관된 사용자 경험 제공 및 렌더링 최적화
- IntersectionObserver 기반 무한 스크롤 구현 → 스토어 목록 탐색 성능 및 UX 개선

### 축산물 이커머스 관리자 웹 (미트러버 CMS) 프론트엔드 1인

- 기존 DB 수동 작업으로 상품 등록·수정하던 운영팀 불편 해소  
→ 상품·품목 관리, 메인·카테고리 진입 노출 제어, Text Editor 기반 상품 상세 편집 기능 구현
- 라이브러리 선택 시 데모 직접 사용 후 디자인·커뮤니티 규모 기준으로 선정  
→ Drag&Drop 기반 메뉴 순서 조작으로 관리자 사용 편의성 강화
- 앱 웹뷰·CMS 두 서비스를 1인으로 동시 개발 및 운영, 사용자·운영자 양쪽 요구사항을 혼자 소화

**만랩-테크노블러드(합병)** 2020.12.15 ~ 2021.09.30 / 2021.10.01 ~ 2022.04.30 · 1년 4개월

기술스택 React, TypeScript, Recoil, Emotion, GraphQL, React Hook Form

### E-Sports 토너먼트 플랫폼 (PlayPot) 프론트엔드 2인

- 64강·128강 등 대규모 토너먼트에서 전체 브라켓을 한눈에 보기 어렵다는 문제  
→ react-zoom-pan-pinch 도입으로 확대·축소·드래그 이동 지원 → 유연한 토너먼트 UI 제공
- i18next 활용 한국어·영어·일본어 다국어 지원 → 글로벌 사용자 접근성 강화
- SSE(EventSource)와 WebSocket 역할 분리  
→ 대회 정보 최신화는 단방향 SSE로, 실시간 채팅은 양방향 WebSocket으로 — 용도에 맞는 기술 선택
- 커스텀 훅·Context API로 실시간 대회 데이터 UI 상태 자동 동기화

외주 프로젝트 진행

- 아이오닉/넥소 차량 견적 사이트 — Vue 기반 퍼블리싱 및 가격 계산 기능 수정
- 한국타이어 공정 안전관리시스템 — React 기반 프론트엔드 80% 주도 개발

## 개발 외 경력

1인 모자 브랜드 개발 및 운영 (에브리캡) 2018.03 ~ 2019.04 · 1년 1개월 - 모자 상품 개발 및 편집샵 위탁 판매

판매사원 (무인양품)

2016.07 ~ 2018.02 · 1년 8개월 - 의류 및 생활, 잡화 판매점 · 재고관리, 고객 응대 및 주문관리

## 학력 및 교육

**LG CNS AM Inspire Camp 4기** 2025.12 ~ 2026.03

기술스택 JS, React, Java, Spring-Boot, MSA, AWS, Docker, k8s, Kafka

- 백엔드·인프라 협업 역량 강화를 위해 참여
- StudyHub · 팀 5인 · 2주 - 스터디 모임 매칭 서비스.
  - React, Emotion / Spring Boot, Java, JPA, MariaDB, Redis, Docker
  - 프론트(공통 컴포넌트) · 백엔드(공통 응답구조·예외 처리) 초기 세팅 주도 및 스터디 생성 기능 풀스택 구현
- BARI · 팀 5인 · 2주 - 동네 매장의 유통기한 임박 상품을 할인된 가격에 예약·픽업할 수 있는 서비스.
  - Claude Code 활용한 프로젝트 초기 세팅 주도 및 주문 서비스 풀스택 구현 (주문 예약·조회·취소·상태변경, Kafka 이벤트 발행)
  - Claude Code 활용한 Terraform 구성으로 AWS 인프라 코드화, AWS EKS, RDS 배포
  - React 19, TypeScript / MSA, Spring Boot, Java, JPA, MariaDB, Redis, Kafka, Docker, k8s, AWS EKS 배포 (GitHub Actions CI/CD)

**KH정보교육원** 2019.11 ~ 2020.05 UI/UX 스마트 콘텐츠 융합 응용 SW 엔지니어링

기술스택 Java, Oracle, Jsp, Jdbc, Spring

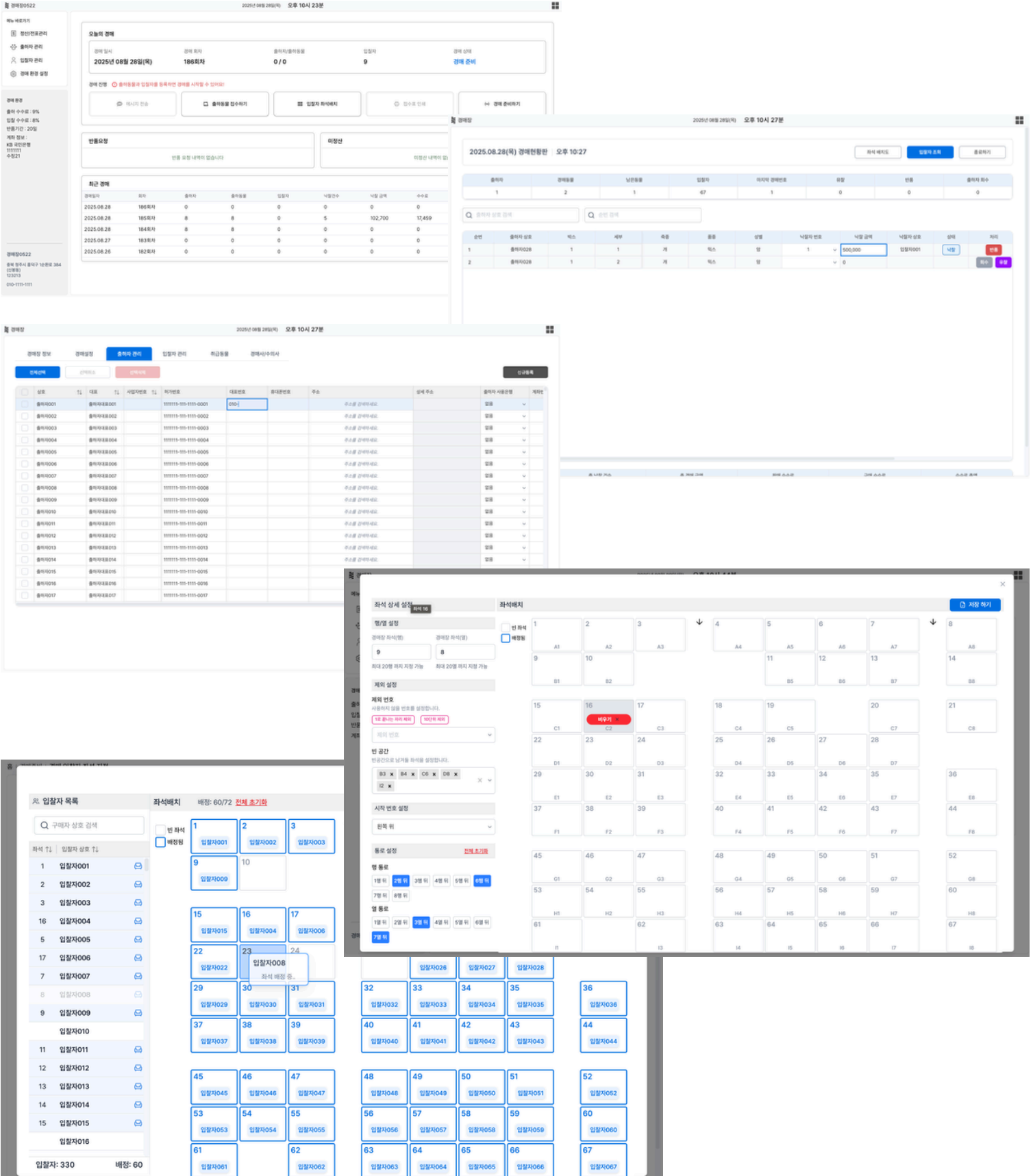
- 이상형 매칭 웹 (JAVA, JSP)
- 스터디 카페 웹 (Spring, MyBatis) - 좌석예약 및 스터디관련 서비스 웹 구현

**서울 중동고등학교 졸업** 2009.03 ~ 2012.02

# 수행 프로젝트 에이티링크 - 반려동물 경매장 운영 웹 - 프론트엔드 1명 (2개월)

## 사용 기술

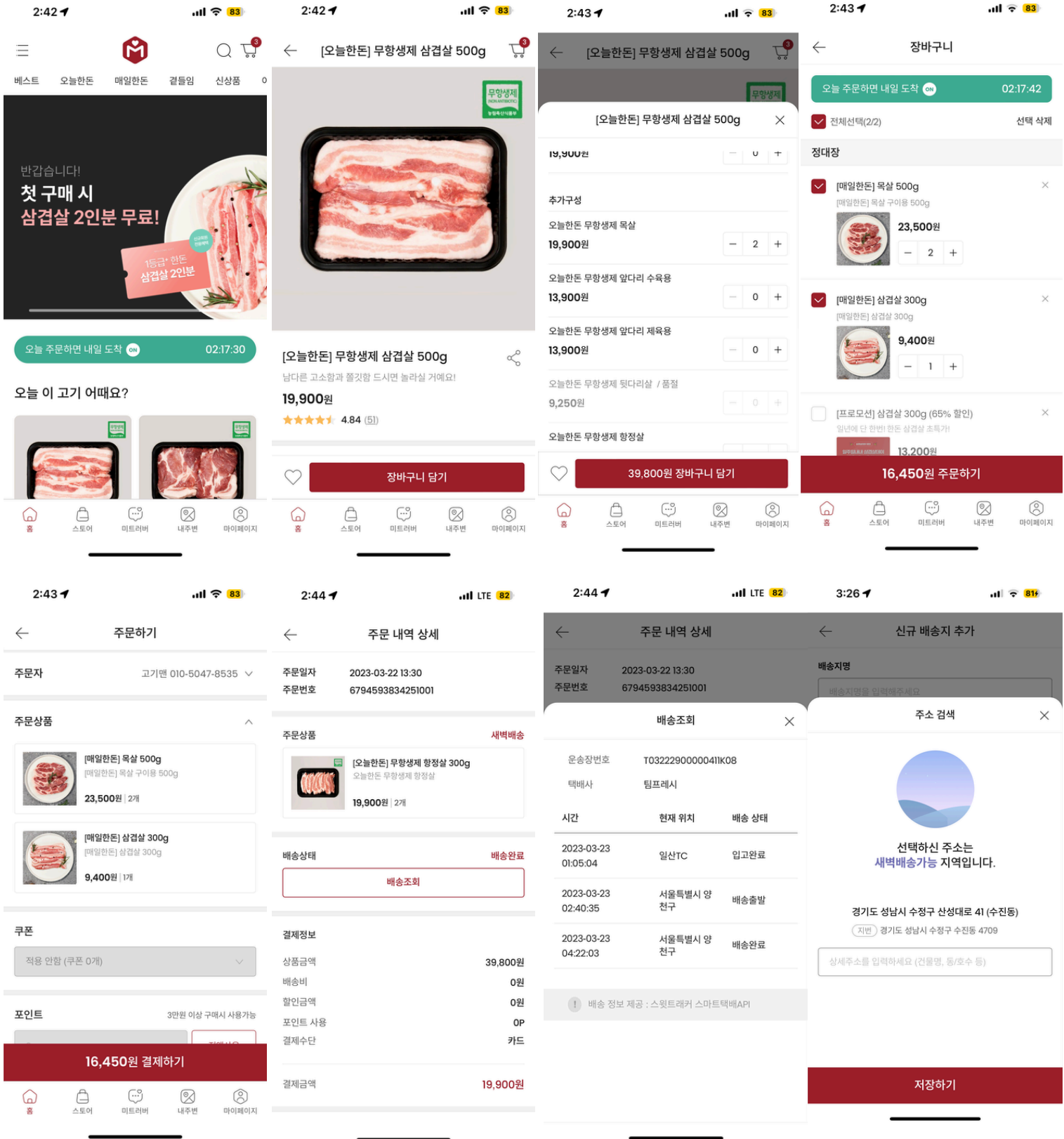
- React, TypeScript, TanStack Router, React Query, Zustand, TailwindCSS, Shadcn, React Hook Form, pnpm



# 수행 프로젝트 미트파트너스 - 축산물 이커머스 앱/웹뷰 (미트러버) - 프론트엔드 1명

## 사용 기술

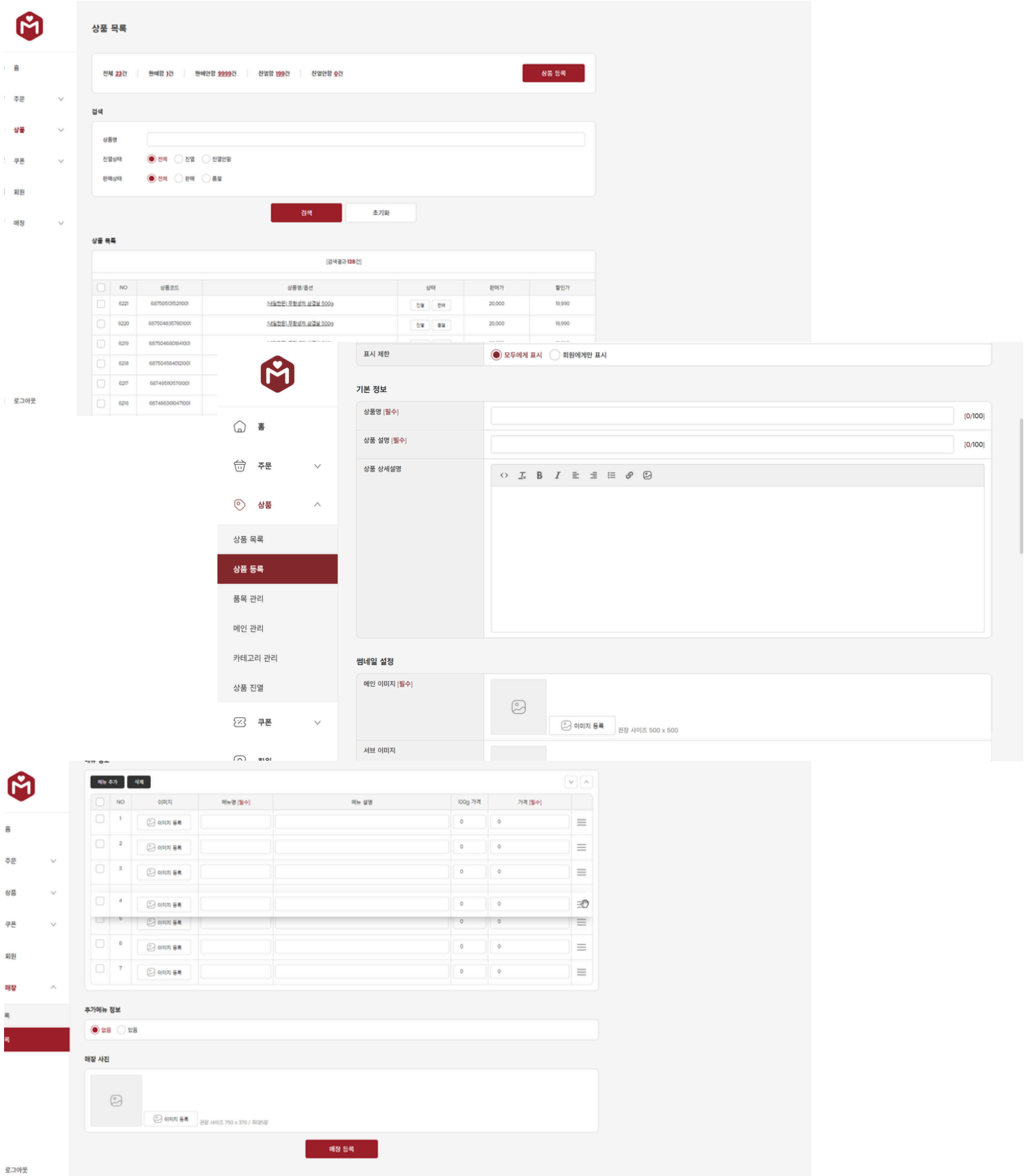
- React, TypeScript, React Router, React Query, Recoil, Emotion, React Hook Form



# 수행 프로젝트 미트파트너스 - 축산물 이커머스 관리자 웹 - 프론트엔드 1명

## 사용 기술

- React, TypeScript, React Router, React Query, Recoil, TailwindCSS, React Hook Form



# 수행 프로젝트

## 만랩 - E-Sports 토너먼트 플랫폼(PlayPot) - 프론트엔드 2명

### 사용 기술

- React, TypeScript, React Router, GraphQL, Recoil, Emotion, React Hook Form

