| 하나증권 : THE NEXT WBS | | 프로젝트명 | 하나증권 : THE NEXT |
|---|---|---|---|
| | | 파일형식 | PDF |
| 작성자 | 이상현 | 문서버전 | v1.0 |
| 최초작성일 | 2025-08-15 | 최종수정일 | 2025-10-12 |

| 구분 | 상세 업무 | 08월 | | | | | | 09월 | | | | | 10월 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1주 | 2주 | 3주 | 4주 | 5주 | 6주 | 1주 | 2주 | 3주 | 4주 | 5주 | 1주 | 2주 | 3주 | 4주 |
| 기획 | 아이디어 기획 및 자료조사 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 기능 요구사항 정의 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 비기능 요구사항 정의 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | WBS 작성 및 마일스톤 정의 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 분석/설계 | 기술 스택 선정 (Spring Boot, React, Oracle) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 프로젝트 전체 구조 설계 (보안요소, 외부 API 등) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 논리 ERD 설계 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 물리 ERD 및 Oracle DDL 스크립트 작성 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | UI/UX 화면 흐름도 작성 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 상세 화면 설계 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 개발 (백엔드) | Spring Boot 프로젝트 생성 및 의존성 관리 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oracle JDBC, JPA 설정 및 연결 테스트 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Exception Handler, Reponse 등 공통 모듈 개발 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Swager API 문서 자동화 환경 구축 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 사용자 Entity Repository, Service 개발 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | WebAuthn 지문 등록 API 개발 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 주식 3628종목 마스터 데이터 로드 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 현재가, 호가, 체결정보 등 주식 관련 API 개발 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNPL 관련 API 개발 (AI Hub 데이터 기반 모델 학습 포함) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 개발 (프론트엔드) | React + Vite + TypeScript 프로젝트 생성 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | React Router 페이지 라우팅 설정 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Header, Footer, Bottom Navigation 등<br>공통 컴포넌트 구현 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 회원가입, 로그인 등 사용자 관련 화면 구현 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 홈, 주식 검색창, 주식 상세 등 주식 관련 화면 구현 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNPL 신청, 이용내역 조회 등 BNPL 관련 화면 구현 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | API 연동 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 통합테스트 | Postman 기반 API 통합테스트 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 버그 수정 및 UI 개선 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 개발 산출물 작성 | 프로젝트 시연 동영상 제작 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 프로젝트 실행 가이드 작성 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 최종발표 | 발표자료 제작 및 발표 준비 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 최종발표 | | | | | | | | | | | | | | | |