

프로젝트 개요

Git: <https://github.com/juhyeonjungo/todolist-project/blob/main/todolist-project.pdf>

프로젝트명: 개인 일정 관리 웹앱

개발기간: 2025.04.07~2025.04.10

역할: 프론트엔드+백엔드 풀스택 단독 구현

기술스택: Frontend: Nuxt3, Vue3

Backend: Spring Boot, jwt

MyBatis, Oracle DB

Tools: intellij, VScode

주요 기능

로그인

wngus183

.....

로그인

계정이 없으신가요? [회원가입](#)

회원가입

아이디

비밀번호

이메일

주소

전화번호

회원가입

이미 계정이 있으신가요? [로그인](#)

회원가입 / 로그인

- 로그인 시, JWT 토큰을 직접 생성하고 응답에 포함시킴
- 이후 요청마다 Axios 인터셉터로 토큰을 자동으로 헤더에 실어 전달
- 필터(`JwtAuthFilter`)를 통해 JWT 유효성 검사를 수행하여 보안 강화
- 로그인 성공 여부에 따라 401 응답 처리 및 리다이렉션 구성

주요 기능

 할 일 목록

 wngus183님 안녕하세요 로그아웃

추가

☐ 책 읽기

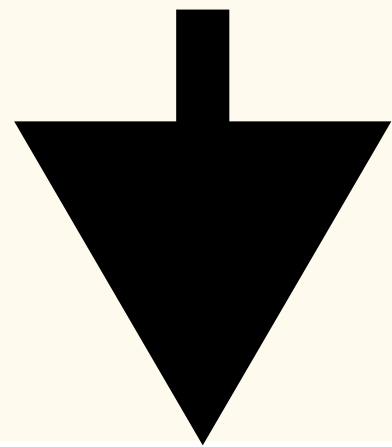


☐ 매일 운동하기



☐ 식사 후 산책하기





 할 일 목록

 wngus183님 안녕하세요 로그아웃

추가

☐ 책 읽기



☐ 매일 운동하기



☐ 식사 후 산책하기



☐ 프로젝트 만들기



할 일 추가

- 사용자가 할 일을 입력하고 `추가` 버튼을 누르면, 서버에 해당 내용을 전송하고 리스트를 실시간 갱신
- 추가된 항목은 목록의 최상단 또는 최신 순으로 자동 반영
- `TodoInput.vue`에서 `v-model`로 양방향 바인딩
- 성공 시 Axios로 `/todos` 목록 다시 불러와 UI 최신화

localhost:3000의 메시지
정말로 삭제하시겠습니까?
확인 취소

할 일 목록

wngus183님 안녕하세요로그아웃

할 일을 입력하세요추가

☐ 책 읽기

☐ 매일 운동하기

☐ 식사 후 산책하기

☒ 프로젝트 만들기

할 일 목록

wngus183님 안녕하세요로그아웃

할 일을 입력하세요.추가

☐ 책 읽기

☐ 매일 운동하기

☐ 식사 후 산책하기

주요 기능

항목 삭제

- 체크박스를 클릭하여 할 일의 상태를 "완료(Y)" 또는 "미완료(N)"로 토글
- 완료된 항목은 텍스트에 취소선이 표시되어 시각적으로 구분됨
- 🗑️ 아이콘 클릭 시 해당 항목을 서버와 DB에서 삭제
- UI에서 즉시 항목이 사라지며 깔끔한 UX 제공

느낀 점

- JWT 인증을 직접 구현하며 로그인 구조의 전체 흐름을 처음부터 이해할 수 있었고, 단순한 API 호출이 아닌 인증 필터 처리, 토큰 파싱 등의 로직을 손수 구현해보며 인증 시스템에 대한 자신감이 생겼습니다.
- Spring Security를 사용하지 않은 상태에서 매 API마다 토큰을 파싱해야 하는 구조를 경험하면서, 반복 코드 문제를 인지하게 되었고, 이를 계기로 Spring Security를 공부해야겠다는 동기부여가 되었습니다.
- 프론트엔드에서는 Nuxt3의 구조와 Pinia 상태관리, Axios 인터셉터 등을 처음부터 직접 활용해보며 Vue 기반 풀스택 구조에 대한 감각을 익힐 수 있었습니다.
- 이 프로젝트를 하면서 가장 크게 배운 건, 처음부터 직접 만들어보는 경험이었습니다. 화면 구성부터 인증 처리까지 스스로 구현해보며 단순히 코드를 짜는 걸 넘어서 '서비스를 어떻게 설계하는가'를 배우는 계기가 되었습니다.

Thank you

정주현

T 010-3057-5530

E wngus183@naver.com