

PJT명	SSAFIT Project	
단계	[Web Vue PJT]	
진행일자	2024.11.15	
예상 구현 시간	필수기능	8H
	추가기능	3H
	심화기능	2H

1. 목표

- 웹 프론트 아키텍처를 이해하고 이를 활용하여 프로젝트에 적용할 수 있다.
- 기존 Front-End 부분을 Vue Framework을 이용하여 구현한다.
- Vue의 다양한 라이브러리를 이용하여 SPA 방식으로 프로젝트를 구성한다.

2. 프로젝트 환경

- ① Back-End Server – Spring Boot
- ② Front-End Server - Vite를 활용한 Vue Project
- ③ 프레임워크, 라이브러리 : Spring Framework, MyBatis Framework, Vue, VueRouter, Pinia, Axios 등

3. 작업 순서

- ① 관통 프로젝트의 요구사항을 이해하고, Vite를 활용하여 프로젝트를 생성한다.
- ② 기존에 작성한 Spring 관통 프로젝트의 구조를 확인한다.
- ③ 기존 Front-End 관통 프로젝트를 Vue Project로 변경하여 구현한다.
- ④ 프로젝트는 GitLab을 활용하여 Pair 프로젝트로 수행한다.
- ⑤ 기본 기능 구현을 모두 완료하고 추가 기능, 심화 기능을 구현한다.
- ⑥ 산출물을 정리하여 제출한다.

4. 요구 사항

Ssafir 프로젝트의 Front-End 파트를 SPA 기반으로 동작될 수 있도록 Vue를

활용하여 설계하고 구현하여 보자.

아래의 요구사항을 구현하면서 Vue와 SPA를 이해하는 것을 목표로 한다.

1) 기본 기능(필수)

Ssafit 사이트 구축 시 필수로 구현해야 하는 서비스들을 구현한다.

- 메인 페이지 : 운동 영상 정보의 다양한 출력(조회수 많은 영상, 운동 부위별 영상)
- 운동 영상에 대한 리뷰 관리 기능 : 목록, 등록, 수정, 상세, 삭제
- 로그인, 로그아웃
- 회원가입

2) 추가 기능

- 회원의 영상 찜 관리 기능 : 목록, 등록, 삭제

3) 심화 기능

- 회원의 팔로우 관리 기능 : 팔로우 등록, 목록, 팔로잉 삭제
- 메인 페이지 : 팔로우한 회원들이 찜한 영상 조회

5. 산출물과 제출

➤ 프로젝트 최종적으로 제출해야 할 항목은

- ✓ 요구사항의 기능을 구현한 프로젝트 소스와 실행 화면을 Capture한 이미지
- ✓ 작성한 프로젝트는 Ssafit_Vue_지역_반_성명1_성명2.zip으로 제출합니다