

To-Do List 프로젝트

기획서

1차 6팀

팀장: 이동인

팀원: 김민서, 이원석, 이승현

개정 이력

버전	제/개정일자	제/개정내용	작성/검토자
v0.1	2024.08.14	최초 작성	이동인
v0.2	2024.08.15	기능 명세서 작성	이동인, 김민서, 이원석
v0.3	2024.08.15	화면 흐름도 및 Wireframe 작성	이동인, 김민서
v1.0	2024.08.19	내용 통합	이동인

요구사항 정의

HTML, CSS, JavaScript를 이용한 To-Do List 구현

- 필수 구현 사항
 - List 생성 및 삭제
 - CRUD(Create, Read, Update, Delete) 구현 필수
- 선택 구현 사항
 - 정렬, 통계, 카테고리, DB 연결 등
- 진행 방식
 - 기간
 - 프로젝트 기간: 2024년 8월 19일 ~ 8월 20일
 - 결과물 제출: 2024년 8월 21일 14시
 - 기획 및 디자인 구상: 팀 진행, 화면설계서 작성
 - 코드 구현: 개인 진행, 개인 깃허브 레포지토리 공유

기능 정의

기능 명세서 1/2

화면 요소	분류		기능	제약조건
입력 폼	입력 내용	할 일 내용	할 일 내용을 입력한다	필수 입력 항목 텍스트 빈 값 금지
		알림 시간	알림 시간을 입력한다	선택 입력 항목 datetime-local(연월일시분) 현시점 이전 금지
		태그	태그를 입력한다	선택 입력 항목 텍스트 띄어쓰기 또는 쉼표로 구분 태그 10글자 초과 금지
	추가 버튼		입력 내용을 리스트, local storage에 추가한다	버튼 입력 내용 초기화 '엔터 키'로 추가 가능
	에러 메시지 창		금지항목을 어긴 입력 내용을 표시한다	에러 메시지 표시 후 초기화

기능 정의

기능 명세서 2/2

화면 요소	분류		기능	제약조건	
리스트	할 일	체크박스	할 일의 완료/미완료를 표시한다	체크 시 할 일 완료	
		입력 내용	입력 내용을 표시한다	완료 시 할 일 내용 취소선 최신 입력 최상단 위치 drag & drop으로 재배치 지정된 알림 시간에 alert 표시	
		버튼	삭제	할 일을 삭제한다	삭제 전 확인
			수정	할 일이 입력 폼으로 변경되며, 할 일 내용을 수정한다	-
			저장	수정한 할 일을 리스트, local storage에 최신화한다.	-
			취소	수정 전 입력 내용으로 돌아간다	-
	카운터		미완료된 할 일 개수를 센다	텍스트 입력 내용이 0개라도 표시	

Flow Chart

화면 흐름도

