

# 개발 계획서 - DayLog

## 프로젝트 개요

### 프로젝트 주제

| 해당 프로젝트의 주제명

DayLog

| 해당 프로젝트의 설명

Todo List의 Todo 추가, 수정, 삭제 기능과 다이어리의 일기, 달력 기능을 포함한 앱입니다.

### 프로젝트 목적 / 목표

| 해당 프로젝트의 최종 목적 & 목표

직접 이 앱을 사용하는 것이 프로젝트의 최종 목표입니다.

### 프로젝트 기간

| 해당 프로젝트의 진행 기간

2023.08.21 ~ 2023.09.21

### 주요 내용 (수행 방안)

| 해당 프로젝트를 어떻게 진행할 것인지

주요 Task			산출물	담당자	08월		09월		
대분류	중분류	소분류			21-26	27-31	1-7	8-14	15-21
착수	프로젝트 계획서 수립	WBS 제작	WBS	박다운					
		계획서 작성	계획서	박다운					
분석	기존 앱 분석	투두메이트		박다운					
		하루공		박다운					
구축	요구사항 분석	DayLog 요구사항 분석	요구사항 분석표	박다운					
개발	Feed Screen	게시를 추가, 수정, 삭제 기능 구현		박다운					
		Calendar Screen	달력 추가, Feed 추가, 달력에 표시하기 기능	박다운					
		Todo List Screen	Todo 추가, 수정, 삭제 기능 구현	박다운					
		Search Screen	Feed 검색 기능 구현	박다운					
테스트	DayLog 앱 테스트	실행, 기능 테스트		박다운					
종료				박다운					

WBS에 작성한 일정에 맞게 프로젝트를 수행해 나갈 것입니다! React Native로 모바일 앱을 제작할 예정이고,

책을 통해 공부하는 도중 책에 간단한 프로젝트가 포함 되어 있어 따라하면서 제 개인 프로젝트로 나아갈 것입니다.

## 프로젝트와 관련하여 정기적인 미팅 & 논의 방식 & 관련 도구 작성

기술 스택 : React Native

프로젝트 진행도 : 노선에 프로젝트 진행도 페이지를 추가하여 프로젝트를 조금 더 꼼꼼하게 진행

미팅 : X (개인 프로젝트임)

## 예상 실적 결과 및 효과 (활용 계획)

해당 프로젝트를 통해서 얻을 수 있는 효과 및 실적

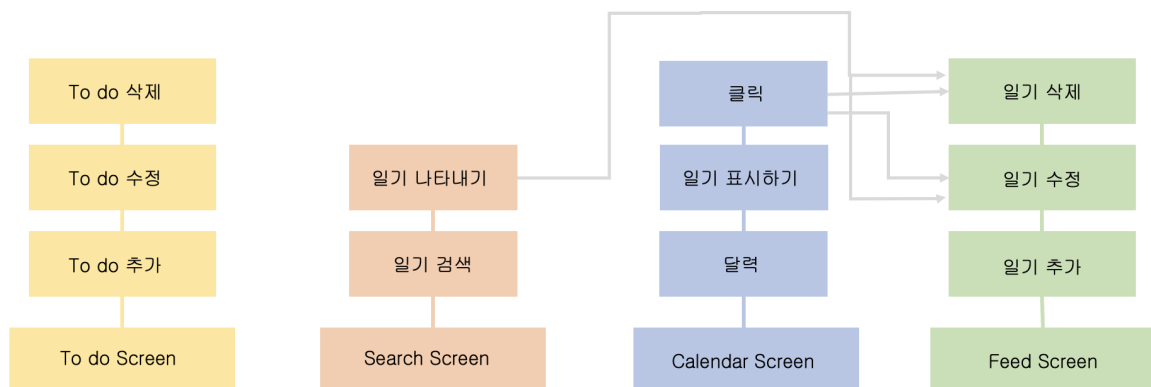
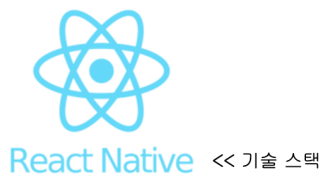
얻을 수 있는 효과 : 기회가 된다면 애플스토어에 업로드를 하고 싶고, 포트폴리오에도 추가하고 싶다. 단순한 Todo 앱이 아닌 Todo 기능과 다이어리 기능이 합쳐져서 큰 뿌듯함을 느낄 수 있을 것 같다.

## 프로젝트 범위

해당 프로젝트의 기능 명세에 대해 기입 / 프로젝트와 관련하여 어떤 기능들을 구현할 것인지

기능명세서			
구분	주기능	상세 기능	설명
ToDo Screen	Todo	할 일 추가하기	할 일을 입력하여 추가 할 수 있다.
		할 일 수정하기	할 일을 선택 후 내용을 수정 할 수 있다.
		할 일 삭제하기	삭제 버튼을 클릭하면 내용을 삭제 할 수 있다.
Calendar Screen	달력	달력에 표시하기	일기를 작성한 날짜를 달력에서 확인할 수 있다.
		오늘 날짜 달력에 표시하기	오늘의 날짜를 달력에서 확인할 수 있다.
	일기	그 날에 적은 일기 표시하기	선택한 날짜에 따라 적은 일기를 짧게 확인 할 수 있다.
Search Screen	검색	일기 검색	이전에 작성했던 일기의 제목을 검색하면 그 일기가 화면에 띄워진다.
Feed Screen	일기	일기(피드) 확인 기능	이전에 작성했던 모든 일기를 확인할 수 있다.
		일기 작성 기능	플러스 '버튼을 누르면 일기를 작성할 수 있다.

## 해당 프로젝트의 시스템 구성도 작성



## 프로젝트 일정

해당 프로젝트의 전반적인 일정 (WBS) 포함하여 작성

주요 Task			산출물	담당자	08월		09월		
대분류	중분류	소분류			21-26	27-31	1-7	8-14	15-21
착수	프로젝트 계획서 수립	WBS 제작	WBS	박다운					
		계획서 작성	계획서	박다운					
분석	기존 앱 분석	투두메이트		박다운					
		하루공		박다운					
구축	요구사항 분석	DayLog 요구사항 분석	요구사항 분석표	박다운					
개발	Feed Screen	게시물 추가, 수정, 삭제 기능 구현		박다운					
	Calendar Screen	달력 추가, Feed 추가, 달력에 표시하기 기능		박다운					
	Todo List Screen	Todo 추가, 수정, 삭제 기능 구현		박다운					
	Search Screen	Feed 검색 기능 구현		박다운					
테스트	DayLog 앱 테스트	실행, 기능 테스트		박다운					
종료				박다운					

## 프로젝트 조직

해당 프로젝트에 참가하는 팀원에 대한 정보 & 구분 & 역할에 대해 작성 & 규칙 설정

팀원 : 3104 박다운(개인)

역할 : 앱 프론트 개발

규칙 : 하루에 최소 50분 이상 개발에 투자하고 1일1커밋을 이상 한다.

## 산출물

해당 프로젝트를 통해 나오는 산출물들에 대해 정리

### 1. WBS

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1VHODmNsZVFIM5HuAsj7k3SkicbR3VZN-MDhYUUVLTkio/edit?usp=sharing>

주요 Task			산출물	담당자	08월		09월		
대분류	중분류	소분류			21-26	27-31	1-7	8-14	15-21
착수	프로젝트 계획서 수립	WBS 제작	WBS	박다운					
		계획서 작성	계획서	박다운					
분석	기존 앱 분석	투두메이트		박다운					
		하루공		박다운					
구축	요구사항 분석	DayLog 요구사항 분석	요구사항 분석표	박다운					
개발	Feed Screen	게시물 추가, 수정, 삭제 기능 구현		박다운					
	Calendar Screen	달력 추가, Feed 추가, 달력에 표시하기 기능		박다운					
	Todo List Screen	Todo 추가, 수정, 삭제 기능 구현		박다운					
	Search Screen	Feed 검색 기능 구현		박다운					
테스트	DayLog 앱 테스트	실행, 기능 테스트		박다운					
종료				박다운					

## 2. 기능명세서

기능명세서			
구분	추기능	상세 기능	설명
ToDo Screen	Todo	할 일 추가하기	할 일을 입력하여 추가 할 수 있다.
		할 일 수정하기	할 일을 선택 후 내용을 수정 할 수 있다.
		할 일 삭제하기	삭제 버튼을 클릭하면 내용을 삭제 할 수 있다.
Calendar Screen	달력	달력에 표시하기	일기를 작성한 날짜를 달력에서 확인할 수 있다.
		오늘 날짜 달력에 표시하기	오늘의 날짜를 달력에서 확인할 수 있다.
	일기	그 날에 적은 일기 표시하기	선택한 날짜에 따라 적은 일기를 짧게 확인 할 수 있다.
Search Screen	검색	일기 검색	이전에 작성했던 일기의 제목을 검색하면 그 일기가 화면에 띄워진다.
Feed Screen	일기	일기(피드) 확인 기능	이전에 작성했던 모든 일기를 확인할 수 있다.
		일기 작성 기능	플러스 '버튼을 누르면 일기를 작성할 수 있다.

## 3. 시스템구성도

