시나리오

로그인

* sns로그인, 네이버(구글, 카카오톡) 아이디로 로그인하기 기능이 있어야 한다.
* 자동로그인 기능이 있어야 한다.
* 로그아웃 하면 홈으로 돌아온다.

회원가입

* 아이디는 이메일 형식이어야 하며 가입 시 중복확인을 한다.
* 비밀번호(10자 내외 영문숫자 조합이어야 한다

비밀번호 찾기

* 이메일로 비밀번호변경 페이지를 갈 수 있는 링크를 걸어준다.

워크스페이스

* 회원은 여러 개의 워크스페이스를 가질 수 있다.
* 회원은 로그인 후 워크스페이스 리스트를 볼 수 있다.
* 최초 회원가입 시 무조건 하나의 워크스페이스를 만들어야 한다.
* 워크스페이스를 생성할 때는 워크스페이스 이름을 입력한다.
* 워크스페이스 이름은 중복 될 수 있다.
* 워크스페이스를 삭제하면 관련된 모든 데이터가 삭제된다.
* 워크스페이스는 프로젝트의 개수를 표시해 주어야 한다.

프로젝트

* 프로젝트 매니저만 프로젝트를 생성할 수 있다.
* 하나의 워크스페이스 안에 여러 개의 프로젝트를 생성할 수 있다.
* 프로젝트 생성 시 프로젝트명을 입력한다.
* 한 워크스페이스 단위로 프로젝트명이 중복될 시 [프로젝트명](1)을 붙여준다.
* 프로젝트 생성 시 공개/비공개를 설정할 수 있다.
* 프로젝트 생성 후 멤버추가(초대)를 할 수 있다.
* 프로젝트 초대는 이메일을 전송하여 초대장을 보낸다.
* 프로젝트 생성 후 프로젝트 시작일과 프로젝트 종료일을 추가할 수 있다.
* 프로젝트는 내 프로젝트와 다른 프로젝트를 구분할 수 있다.

업무

* 큰 업무 카테고리 안에 세부 업무가 있다.
* 회원은 전체 업무 / 내 업무를 볼 수 있다.
* 업무 마감일 1일전에 메일이 발송된다.

세부업무

* 세부 업무 생성 시 프로젝트 멤버 중에서 단 한 명에게만 업무를 할당 할 수 있다.
* 프로젝트 관리자가 아무에게도 업무를 부여하지 않으면 본인에게 부여된다
* 업무명 또는 업무 수정페이지에서 업무를 체크하면 업무가 완료된다.
* 세부업무 시작일, 마감일을 설정 할 수 있다.
* 세부업무에 파일업로드가 가능하다.

캘린더

* 캘린더는 today 표시를 해준다.
* 캘린더는 프로젝트 단위로 관리된다.
* 프로젝트 매니저만 일정을 추가 삭제 수정 할 수 있다.

진행률

* (완료된 세부업무량)/(총 세부업무량)\*100 그래프 출력

채팅

* 채팅방은 프로젝트별로 관리된다.

파일리스트

* 파일리스트는 프로젝트별로 관리된다.
* 파일리스트는 [파일명][보낸이][파일크기][보낸시간]으로 구성되어 있다.

알림

* 알림은 확인만 할 수 있다.
* 다른 워크스페이스에 있을 때도 알림을 받을 수 있다.
* 알림이 오면 상단에 표시가 되고 읽으면 사라진다.
* 알림은 [보낸이][알림내용][보낸시간]으로 구성되어 있다.
* 업무를 배정받았을 때 알림
* 업무를 완료했을 때 알림