시나리오

로그인

* 로그인은 이메일과 비밀번호를 통해서 가능하다
* 비밀번호 찾기는 기존의 이메일로 새로운 비밀번호를 전송하여 준다

회원가입

* 회원가입 할 때 최소한의 정보(이메일, 비밀번호, 이름)만 수집하고 중복된 이메일 가입은 불가능하다

워크스페이스

* 워크스페이스 작업 공간을 의미한다
* 한 회원은 여러 개의 워크스페이스를 가질 수 있다
* 하나의 워크스페이스는 여러 개의 프로젝트를 가질 수 있다
* 워크스페이스 생성하기 위해서는 워크스페이스 명만 입력한다
* 워크스페이스를 삭제하게 되면 워크스페이스의 하위 개념인 프로젝트, 업무, 세부업무 등의 데이터도 삭제되어야 한다

프로젝트

* 워크스페이스를 생성하게 되면 프로젝트 생성을 할 수 있다
* 하나의 프로젝트는 여러 개의 업무를 가질 수 있다
* 프로젝트 단위로 멤버를 초대할 수 있고 한 워크스페이스 안에서 자신이 초대 된 프로젝트만 열람 할 수 있다
* 초대는 이메일로 링크를 전송하여 초대한다
* 프로젝트는 생성 후 시작일과 종료일을 설정할 수 있다

업무/ 세부업무

* 하나의 업무는 여러 개의 세부업무를 가질 수 있다
* 워크스페이스의 주인만이 초대된 멤버에 한하여 세부 업무를 분담할 수 있다
* 전체 업무와 개인 업무를 나누어서 볼 수 있다
* 세부 업무가 등록되고 날짜를 설정하면 캘린더에 일정이 추가된다
* 세부 업무 완료는 업무를 할당 받은 사람만 가능하다

캘린더/차트

* 캘린더는 세부 업무가 등록되면 일정이 추가됩니다.
* 캘린더에서도 세부 업무를 추가할 수 있습니다.
* 프로젝트별 업무 진행 상황을 프로젝트 판넬에 원 차트로 나타내줍니다.
* 차트는 총 프로젝트 멤버수, 총 업무수, 총 완료된 업무 개수를 알 수 있습니다.
* 차트는 업무별 진행 상황을 나타냅니다.
* 차트는 개인별 업무 진행 상황을 나타냅니다.

진행률

* (완료된 세부업무량)/(총 세부업무량)\*100 그래프 출력

채팅

* 채팅은 프로젝트 단위로 할 수 있어야 합니다.
* 채팅은 프로젝트를 진행하는 사람끼리만 가능합니다.

파일리스트

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

알림

* 알림은 확인만 할 수 있다.
* 알림이 오면 상단에 표시가 되고 알림 내용을 누르면 사라진다.
* 알림은 [보낸이][알림내용] 으로 구성되어 있다.
* 업무를 배정받았을 때 알림을 받을 수 있다
* 업무를 완료했을 때 알림을 보낼 수 있다