

TRACK 1: WEB-RTC

SUB2

대전 1반 3팀
정범진, 김지안, 이재영, 황지훈

Index



01

기획 의도

02

기술

03

향후 계획

- 1. 페르소나 분석
- 2. 주요 기능

- 1. 주요 기술
- 2. 아키텍처

- 1. 개발 방향
- 2. 개발 진행 상황

01-1 페르소나

원인터내셔널 신입사원
장그래(29)

#ISTJ #MZ세대 #효율적



같은 회사, 같은 부서, 코로나로 인한 재택근무 중

- 부장님이 나 출근한 거 아시겠지?
- 그때 부장님께서 말씀하신 공지사항 어디에 올라왔더라?
- 저번 주 월요일에 내가 지각을 했었나?
- 첫 출근에 모든 게 복잡한 신입사원
- 재택근무 중이라 일 처리에 더 어려움을 겪는 중
- 이것도 알아야하고, 저것도 알아야하고 너무 복잡해요

WHO

- 워라벨 좀 지켜주세요
- 퇴근시간전에 회의하지 마세요
- 휴가때는 연락하기 싫어요
- 출퇴근시 눈도장 찍기 싫어요
- 내 근태는 나도 한 눈에 보고싶어요
- 재택근무해도 잘하는 걸 보여주고 싶어요
- 여기저기 흩어져있는 것들이 한곳에서 해결 할 수 있으면 좋겠어요

NEEDS



그렇다면?
통합 그룹웨어 ANTS!(가제)

01-1 페르소나

원인터내셔널 IT팀
부장 오상식(51)

#정신없음 #나도껴줘
#건망증



같은 회사, 같은 부서, 코로나로 인한 재택근무 중

- 부하직원이 누가 누구였더라?
- 오늘 누가 휴가였지?
- 오늘 지각한 사람이 있나?
- 화상회의는 처음이라,,, 엉망이에요
- 다들 재택근무는 잘 하는건지 모르겠어요
- 공지사항 어디로보내지? 우선 카톡으로,,,
- 재택근무는 태어나서 처음인 회사생활 25년 차 직장인
- 온라인에서 어떻게 관리를 해야 할지 모르겠는 부장님

WHO

- 직원 관리를 한번에 하고 싶어요
- 매번 화상회의때마다 다른 프로그램을 열고 링크를 보내주는게 번거로워요
- 공지사항을 올릴만한 적당한 곳이 필요해요
- 사내 메신저도 따로 깔기 귀찮아요
- 모든 게 흩어져있다 보니 아날로그세대는 힘들어요

NEEDS



그렇다면?
통합 그룹웨어 ANTS!(가제)

01-2 주요 기능



화상 회의



실시간 채팅/
메신저



팀 관리



근태 관리



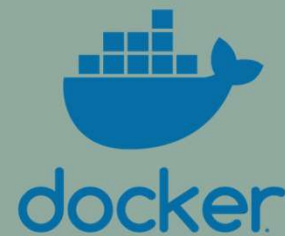
공지 사항 /
각종 문서 관리

02-1 주요 기술

Front End

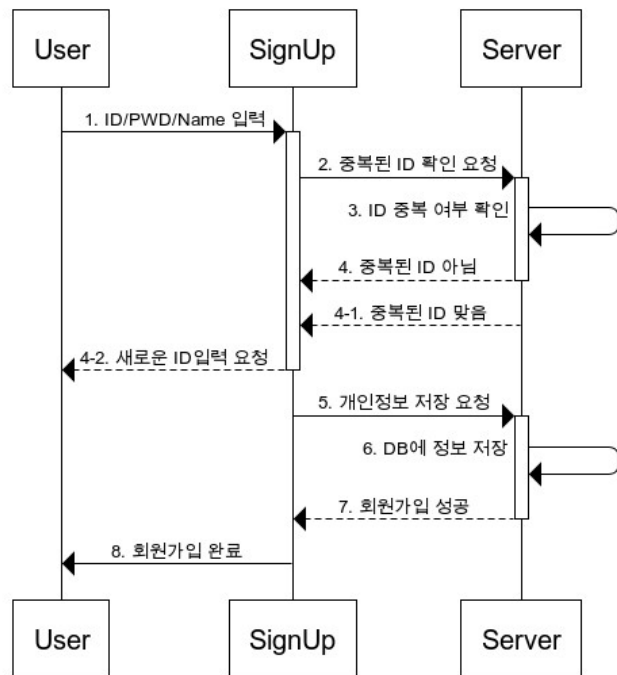


Back End



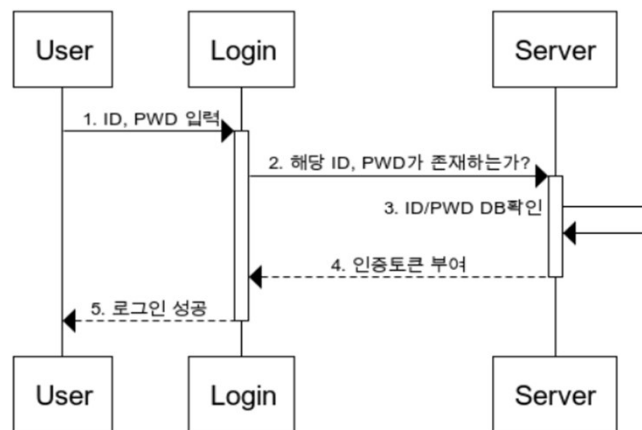
02-2 아키텍처 [USER]

회원가입 로직

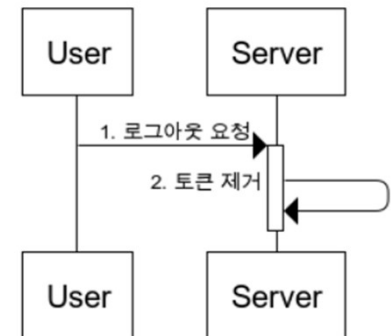


www.websequencediagrams.com

로그인로직

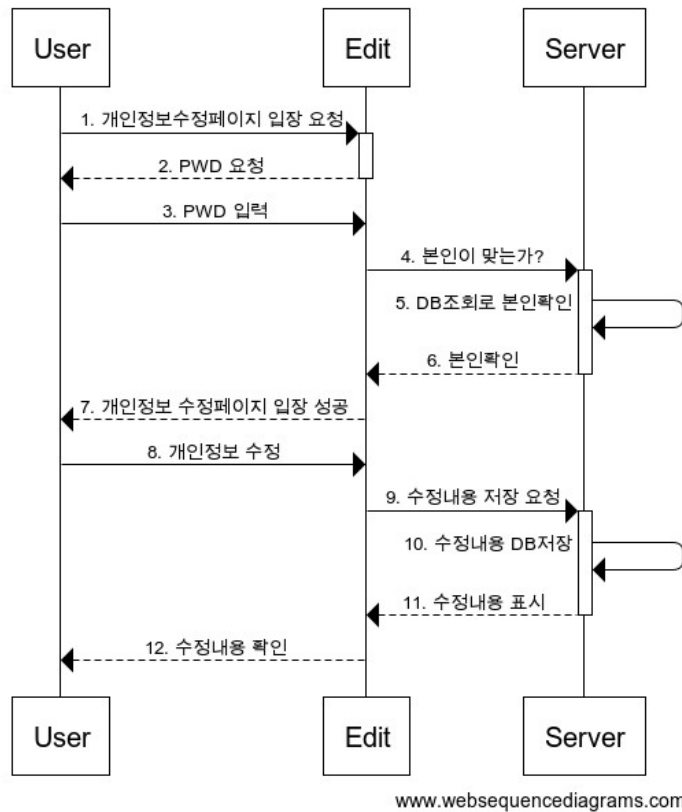


로그아웃 로직

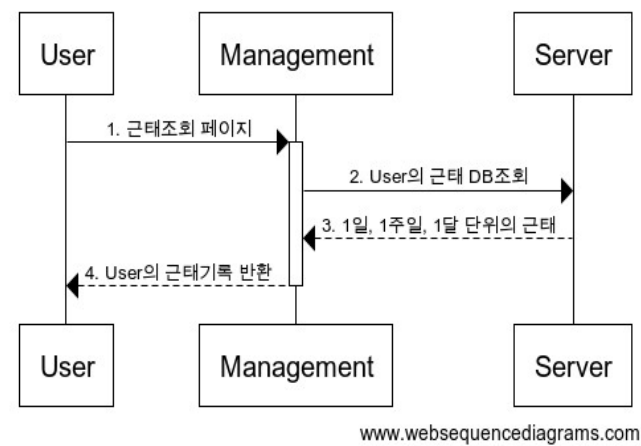


02-2 아키텍처 [GROUP]

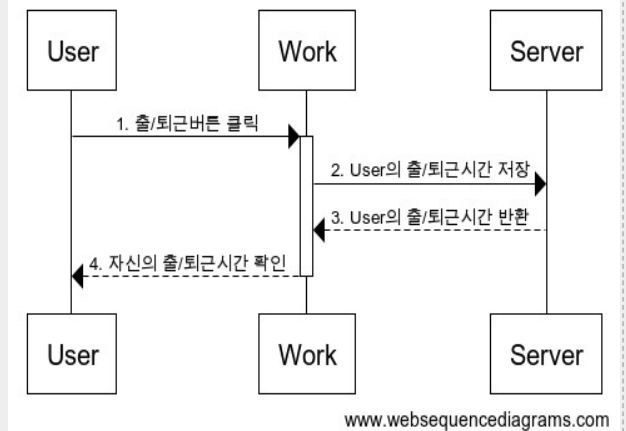
회원정보 수정 로직



근태관리

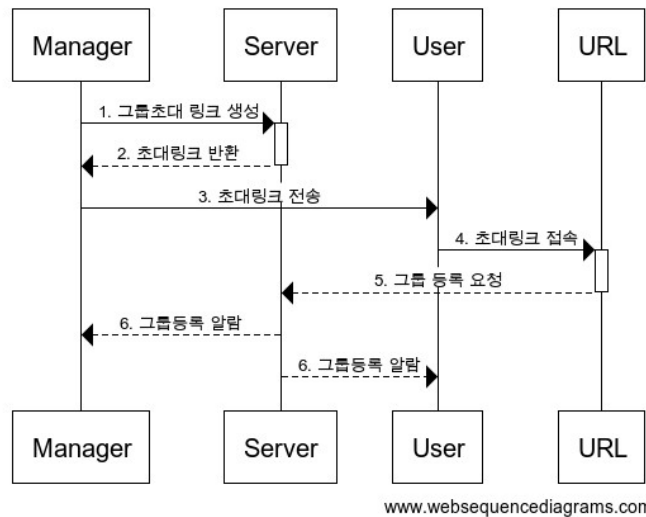


출퇴근기록

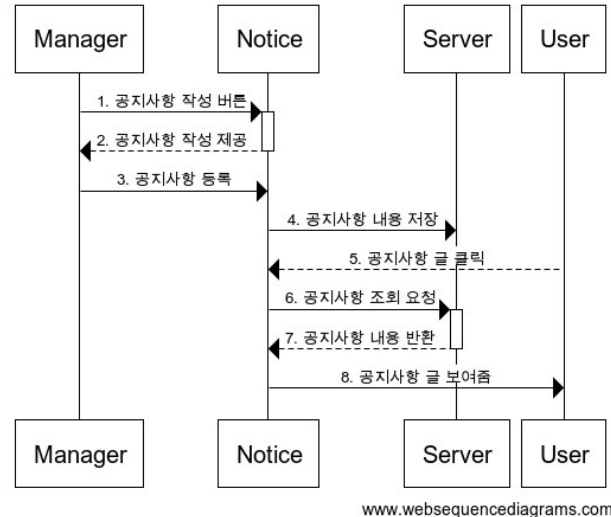


02-2 아키텍처 [관리자 전용]

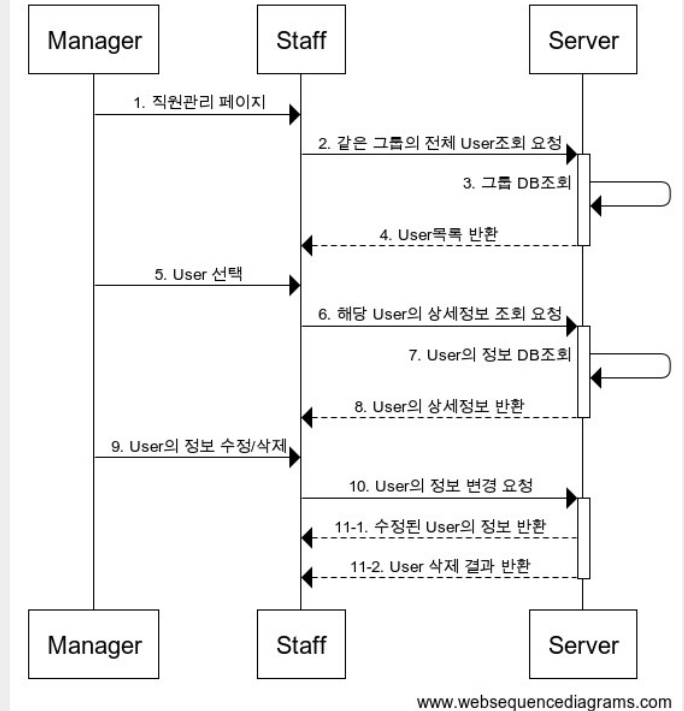
그룹 초대 로직



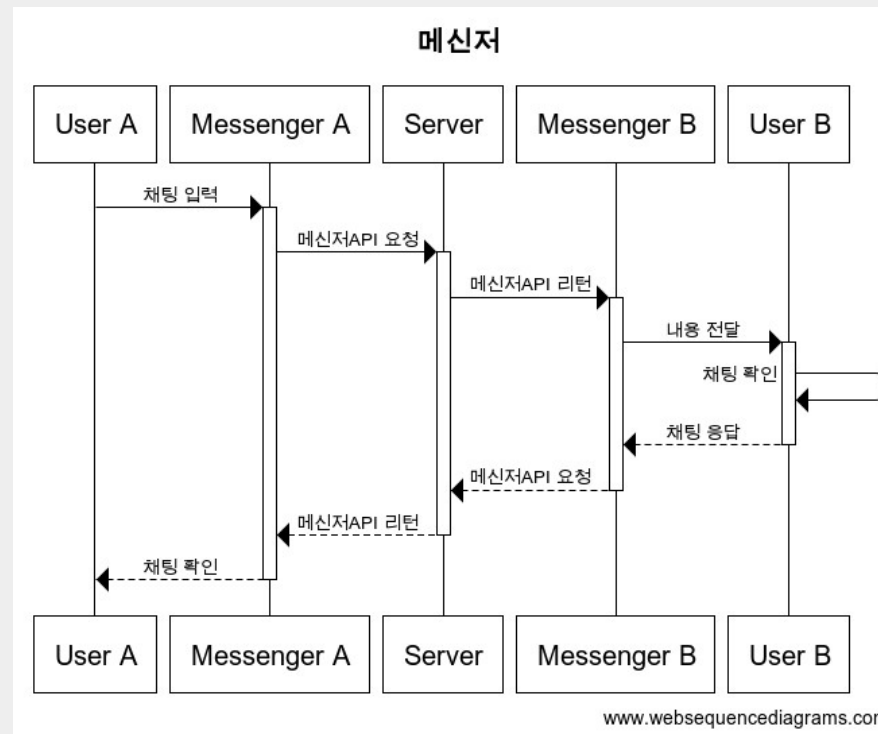
공지사항 등록



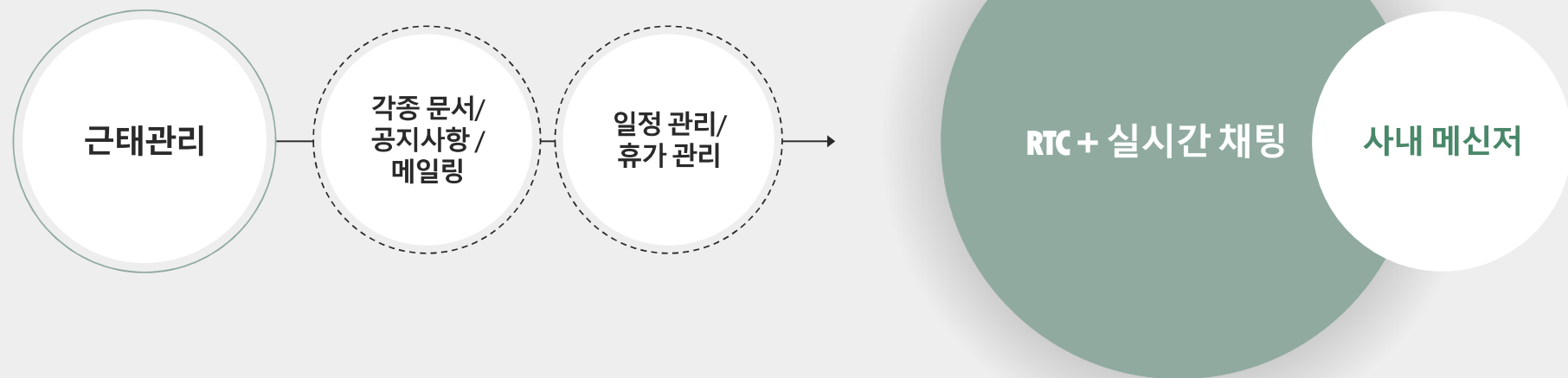
직원관리



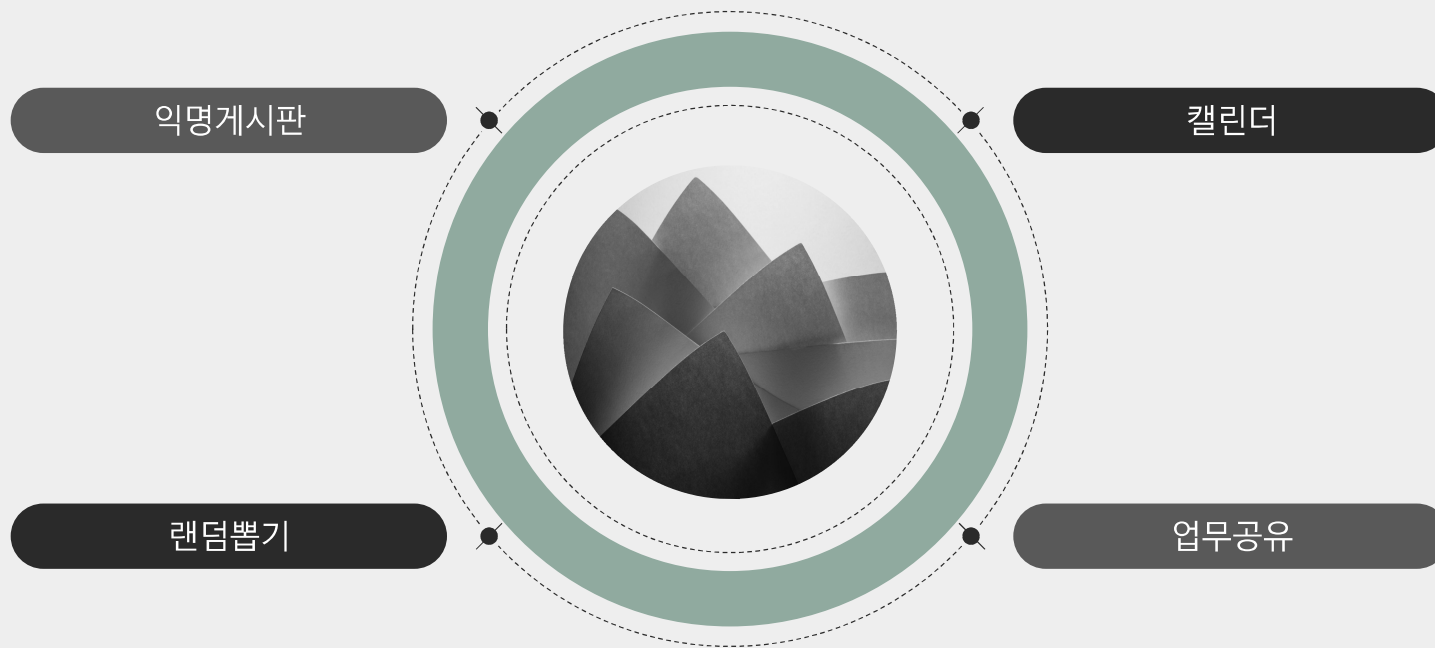
02-2 아키텍처



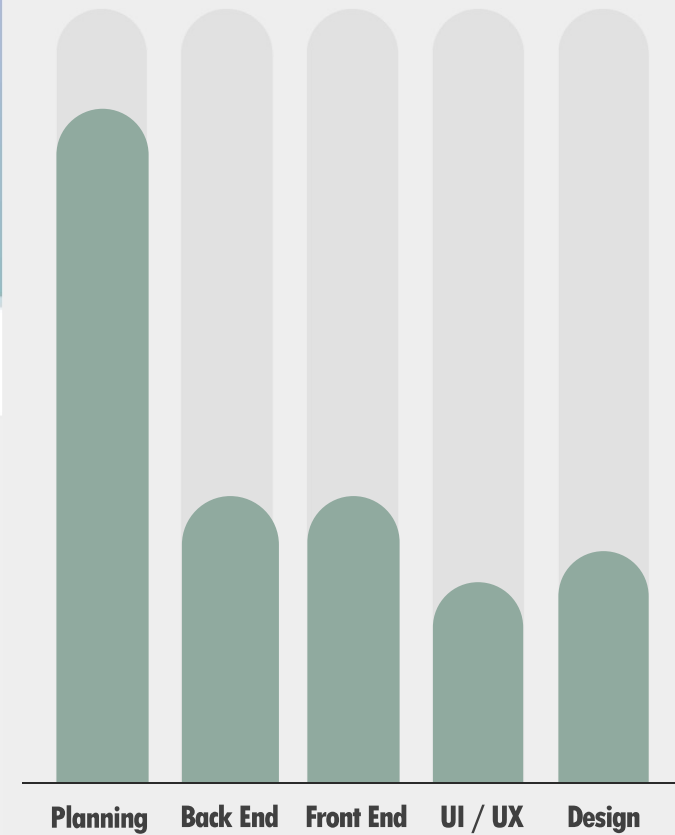
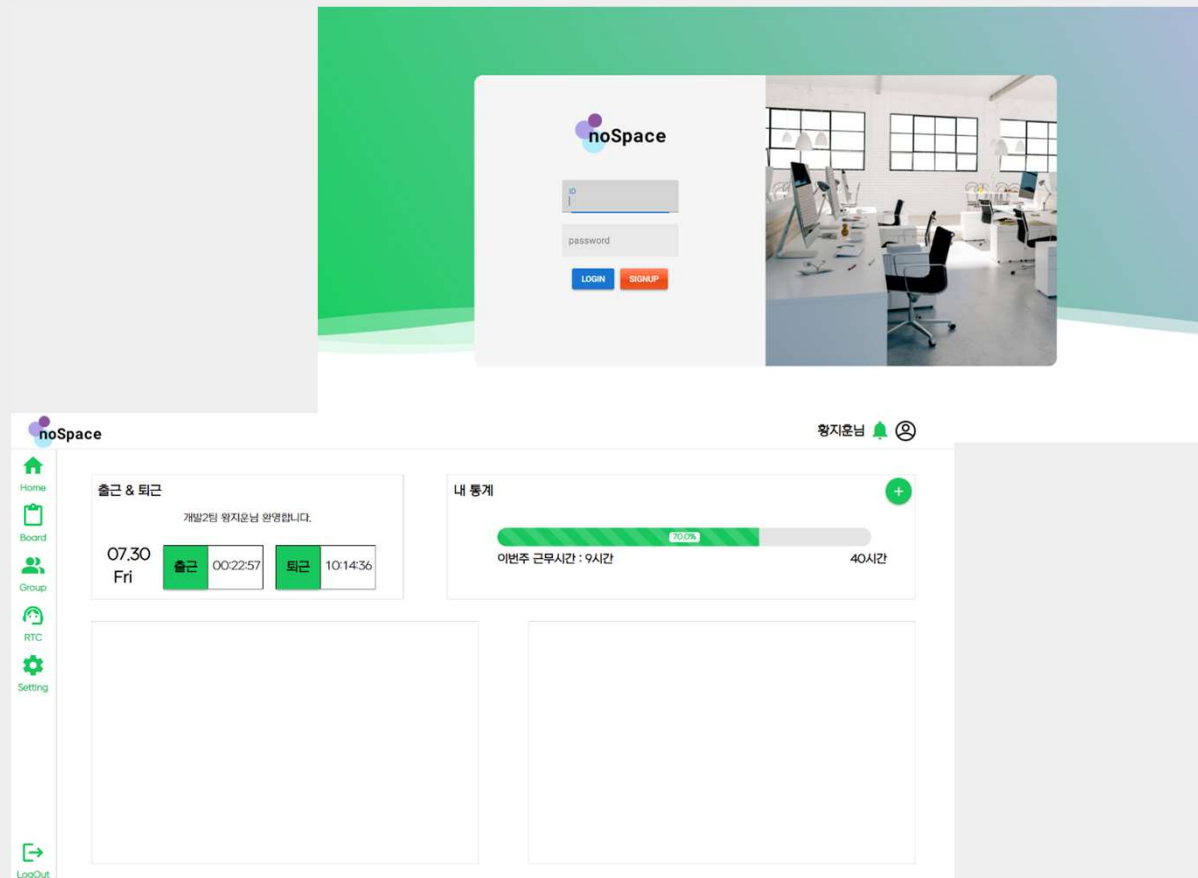
03-1 개발 방향



03-1 추가 개발 방향



03-2 개발 진행 상황



**THANK
YOU**