



UNISPACE



# UNISPACE

협업 툴 서비스

2024. 11

경동대학교 컴퓨터공학과  
2224065 주예진  
2020435 신석환

# CONTENTS

발표 순서

- 1 프로젝트 목표
- 2 서비스 특징
- 3 시스템 구성도
- 4 프로젝트 진행도
- 5 참고문헌



# 프로젝트

## 목표

일정 관리

과제 관리

커뮤니케이션

### 체계적인 ALL-IN-ONE 워크스페이스

대학생들의 학업 및 협업을 체계적이고 효율적으로 관리할 수 있는  
ALL-IN-ONE 워크스페이스 플랫폼

본 프로젝트를 통해서 일정 및 과제 관리, 팀 프로젝트를 위한 커뮤니케이션 등의  
다양한 학업 활동을 한 플랫폼에서 관리할 수 있도록 하고자 함

# 서비스 특징

## 마크다운 언어 채팅방

쉽게 쓰고 읽기 가능  
웹에서 빠른 콘텐츠 작성 가능  
직관적으로 인식이 가능한 채팅방

## 캘린더 스케줄 관리

캘린더를 통한 개인 스케줄 및  
팀 스케줄 관리

## 그룹 생성 및 가입

그룹 생성 및 가입을 통한  
팀 프로젝트 관리

## 친구 신청 및 일대일 채팅

그룹 채팅 뿐만 아닌 일대일 소통



UNISPACE



# 시스템 구성도

Front-end

Client



React



CSS

Rest API

Front-end

Client



React



CSS

Rest API

Back-end



Amazon EC2



WAS



node



spring boot



Amazon RDS



MariaDB



11월

## 프로젝트 진행도

프론트엔드 개발 및 백엔드 구축



프론트엔드&백엔드 완전한 통합 테스트

백엔드 오류 개선

- 패키지 오류
- AWS 연동 부분 문제

프론트&백 연동 작업

- 통합 과정서 발견된 버그 수정

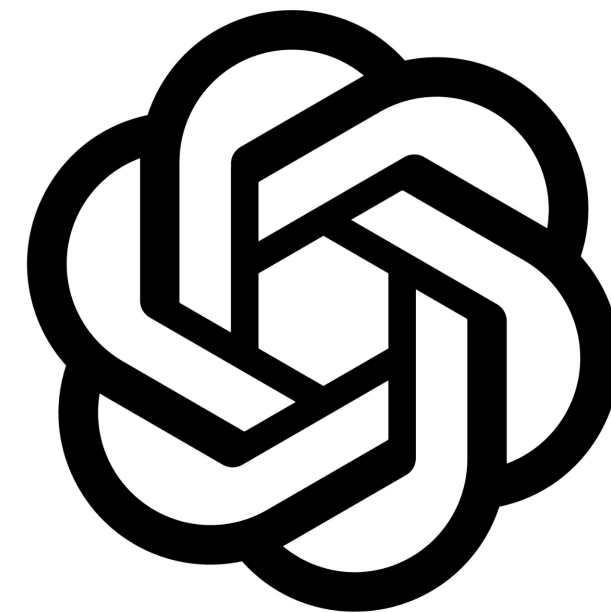
기타 작업

- 연동 작업 후 발생하는 오류 정정



테스트 및 디버깅

## 참고문헌



[HTTPS://GITHUB.COM/WITHSPACE-CAPSTON](https://github.com/withspace-capston)