

# 취보스레이션

취준생을 위한 정보공유 커뮤니티



# Contents

- 01 개요
- 02 요구 명세
- 03 아키텍처 설계
- 04 실행/테스트 결과
- 05 개선사항
- 06 향후 계획

# 프로젝트 배경

## 취준생 84.5% 취업 정보 수집 어려움 느껴

※ MZ세대 구직자 576명 대상 조사, 자료: 잡코리아

Q. 어려움 느끼는 이유? (\*복수응답)



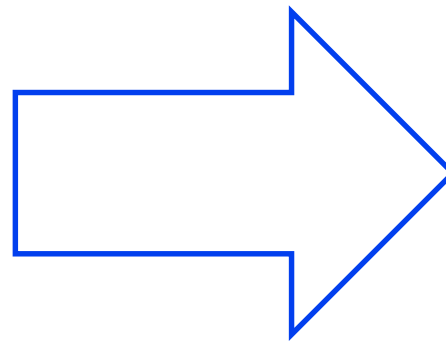
잡코리아

전문가들은 졸업을 앞둔 코로나 학번에 대한 맞춤형 지원이 필요하다고 강조한다. 구정우 성균관대 사회학과 교수는 “교수 사회에서도 ‘코로나 학번’의 취업과 사회 활동에 우려를 많이 한다”면서 “코로나 학번의 가장 큰 불안은 ‘정보 부족’이어서 교내 취업센터, 동문 네트워크, 기업 직무 교육 등을 활성화해 학교와 기업이 정보 비대칭을 해소하고 취업 정보를 지원할 책임이 있다”고 말했다.

프로젝트 개요 / 개발동기

Linked 

JOBKOREA



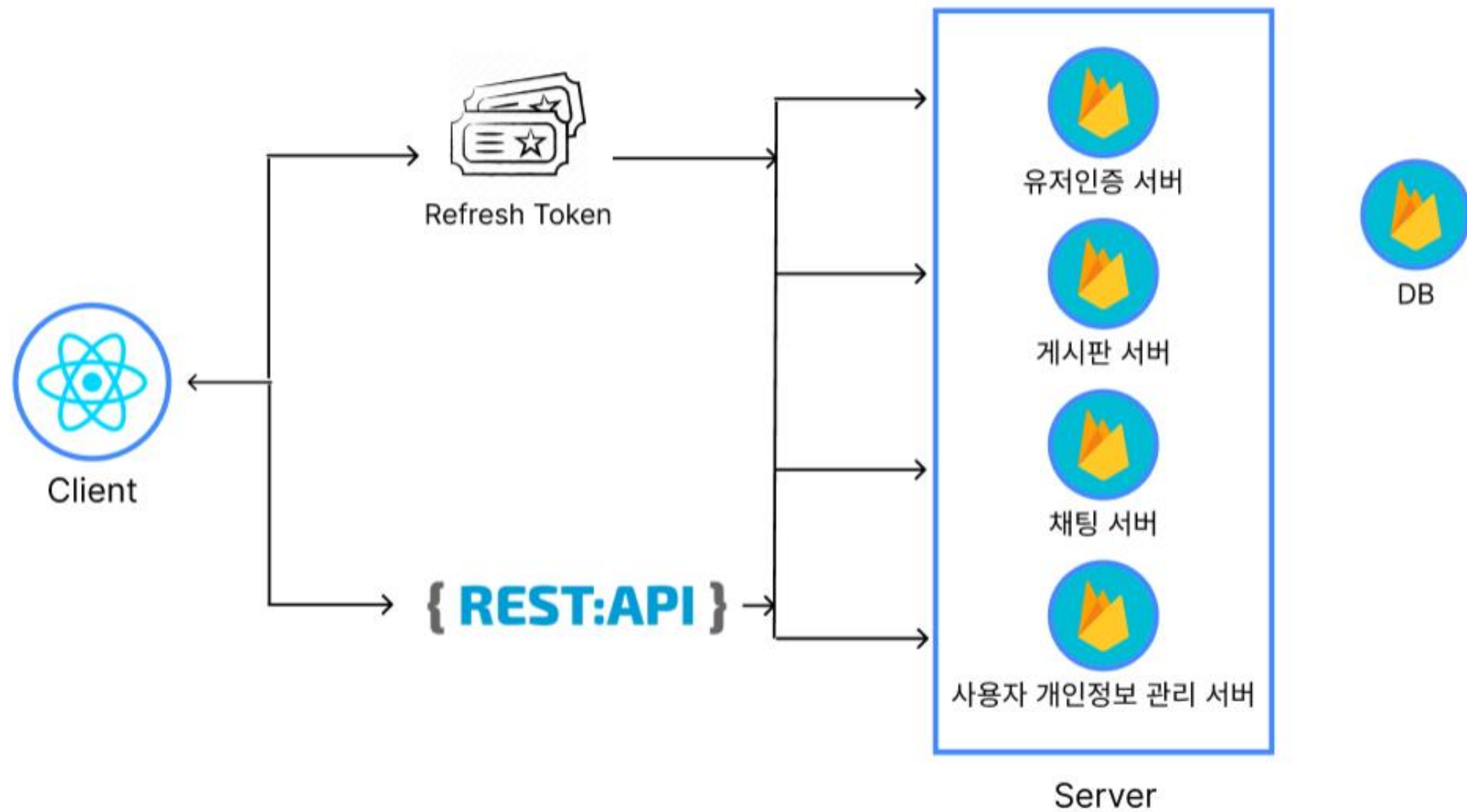
최뽀  
스테이션

 saramin

# 요구 명세

분류	요구사항 명	요구사항 내용
회원가입, 로그인	Auth	자체 회원가입, 소셜로그인 기능 구현, 로그인시 발급받은 JWT 토큰을 통해 서버와 클라이언트가 통신 가능해야함.
게시물 작성	Create	사용자가 게시물을 작성할 수 있어야 함.
게시물 가져오기	Read	사용자가 작성한 게시물을 가져올 수 있어야 함.
게시물 수정	Update	사용자가 작성한 게시물을 수정 가능해야함.
게시물 삭제	Delete	사용자가 작성한 게시물을 삭제 가능해야함.
댓글	Comment	작성된 게시물에 댓글을 달 수 있어야 함.
좋아요	Like	작성된 게시물에 좋아요를 달 수 있어야 함.
필터링	Filter	게시글 작성 시 선택한 태그를 통해 게시글을 필터링 할 수 있어야 함.
채팅	Chat	실시간으로 다수 사용자가 참여가능한 채팅방이 만들어져야하고, 개인별 채팅도 가능해야함.
웹 크롤링	Crawling	취업 공고 데이터를 웹 크롤링을 통해 가져올 수 있어야 함.

# 아키텍처 설계





# 개발환경

- Operating System : Window 10
- Code Editor : VS Code
- Package Manager : pnpm
- Web Frontend : React.js, JavaScript, Redux, Styled-Component, ESLint
- Server : Firebase



# 완료 사항

## 1. 게시물 작성 페이지

CHiBBO

커뮤니티 멘토멘티

로그인 | 회원가입

제목을 입력해주세요

H B I S | — °° | :≡ ½≡ ☑ ➡ ⬅ | 📁 🖼️ 🔗 | </> CB

Markdown WYSIWYG

#FE #BE #AI #GAME #PM #ETC

뒤로가기

작성하기





# 완료 사항

## 2. 게시물 상세 페이지

CHiBBO

커뮤니티 멘토멘티

로그인 | 회원가입

### 캡스톤 디자인 아이디어 구합니다.

조회수 : 0

안녕하세요 저희는 캡스톤 디자인 아이디어를 구하고자 글을 씁니다. 현재 인원은 프론트 1, 백엔드 1로 간단한 웹사이트 하나를 만들고자 합니다. 조언부탁드립니다.

좋아요 0

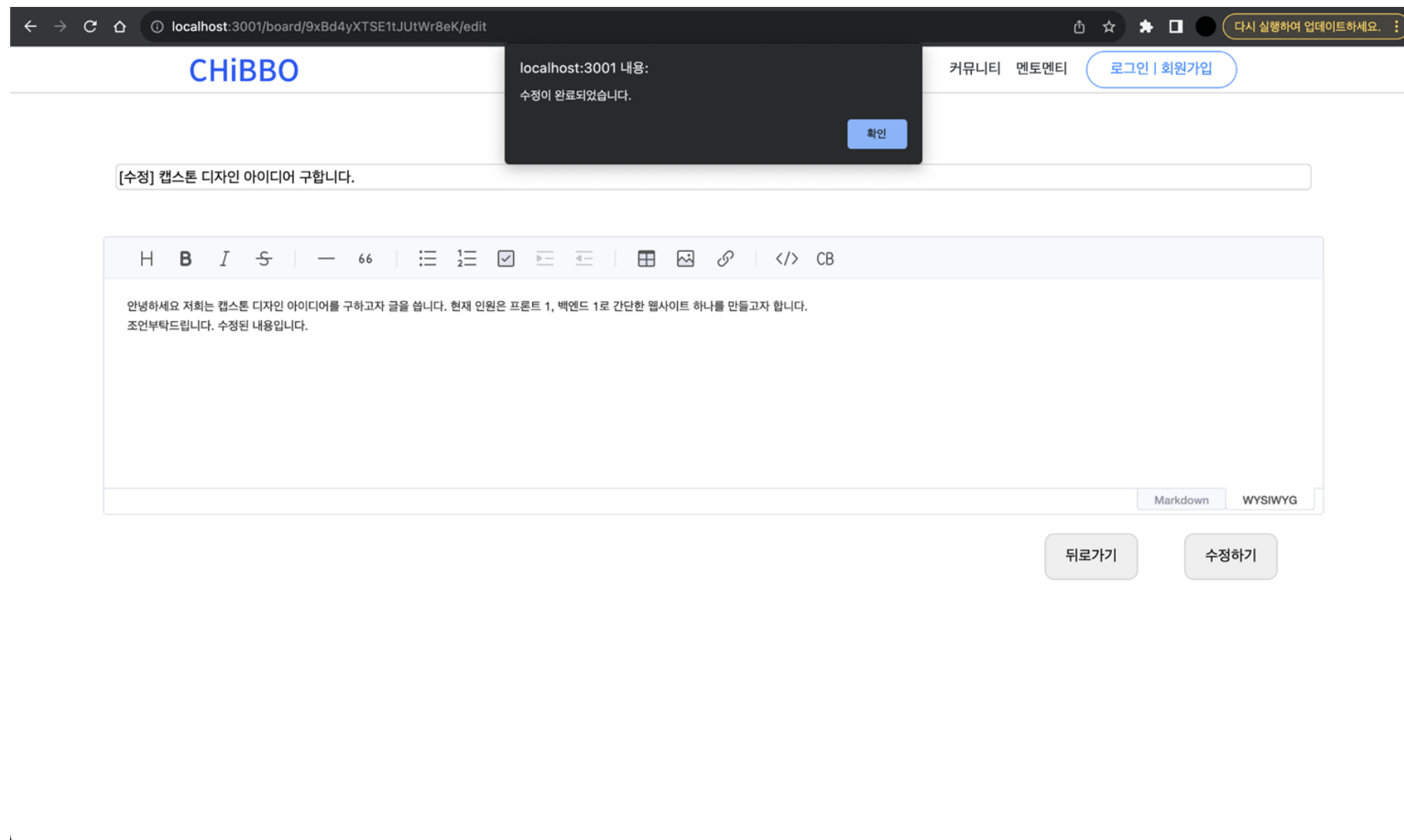
수정

삭제

등록

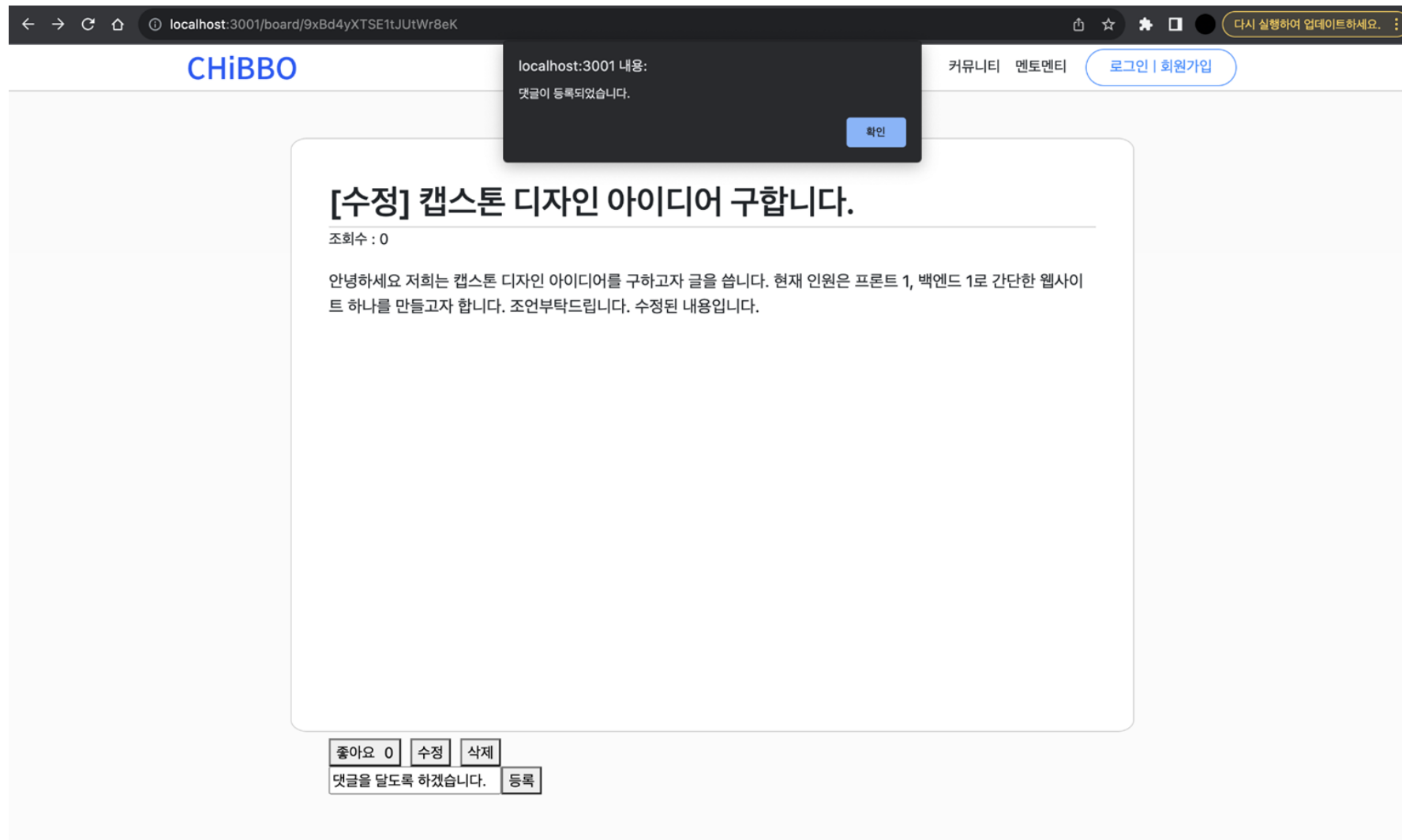
# 완료 사항

## 3. 게시물 수정/삭제 기능 구현



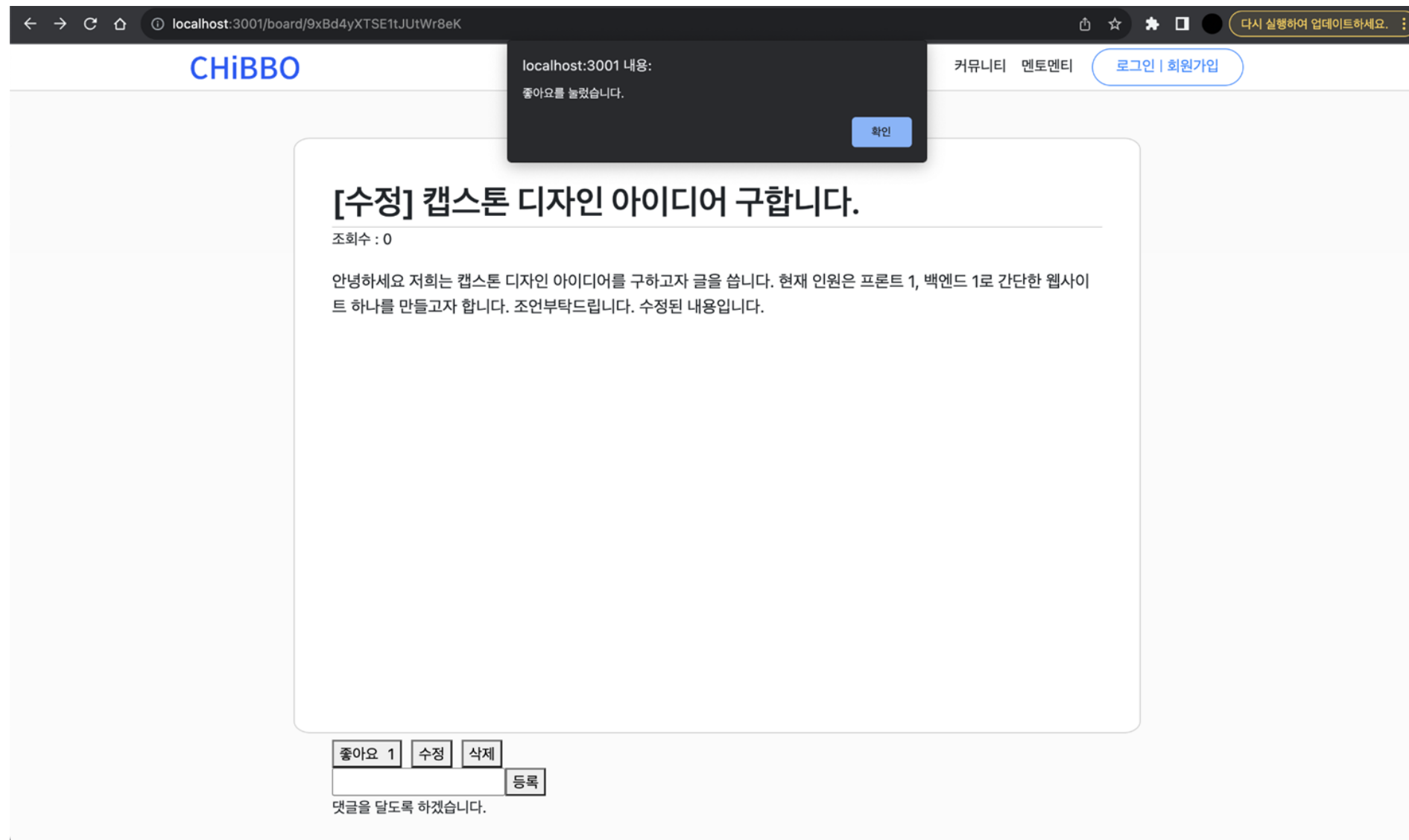
# 완료 사항

## 4. 게시글 댓글 등록



# 완료 사항

## 5. 게시물 좋아요 기능



# 완료 사항

## 6. 로그인 및 회원가입 페이지

CHiBBO

취업의 시작점, 취뽀스테이션

취업, 이직, 커리어 콘텐츠까지  
커리어 성장의 모든 것

Email

Password

이메일로 계속하기

아직 계정이 없으시나요?

CHiBBO

취업의 시작점, 취뽀스테이션

취업, 이직, 커리어 콘텐츠까지  
커리어 성장의 모든 것

Email

Name

Password

Password Confirm

이메일로 계속하기

이미 계정이 있으시나요?

Email

⚠ This email field is required

Name

⚠ Your input exceed maximum length

Password

⚠ This password field is required

Password Confirm

⚠ The passwords do not match

이메일로 계속하기

이미 계정이 있으시나요?

# 완료 사항

## 7. 공개방 채팅

채팅방

화이팅

FVORITED (1)

# 2번 방

CHAT ROOMS (1)+

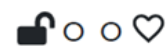
# 1번 방 이름

# 2번 방

#

DIRECT MESSAGES(1)

# sdf



Search Messages

화이팅

Description

Chat Count



화이팅

하이

# 완료 사항

## 8. DM 채팅

채팅방

화이팅

FVORITED (1)

# 2번 방

CHAT ROOMS (1)+

# 1번 방 이름

# 2번 방

# ○ ○

DIRECT MESSAGES(1)

# sdf



sdf



Search Messages

Description



Chat Count



화이팅 11 days ago



화이팅 9 days ago

안녕



화이팅 9 days ago

안녕

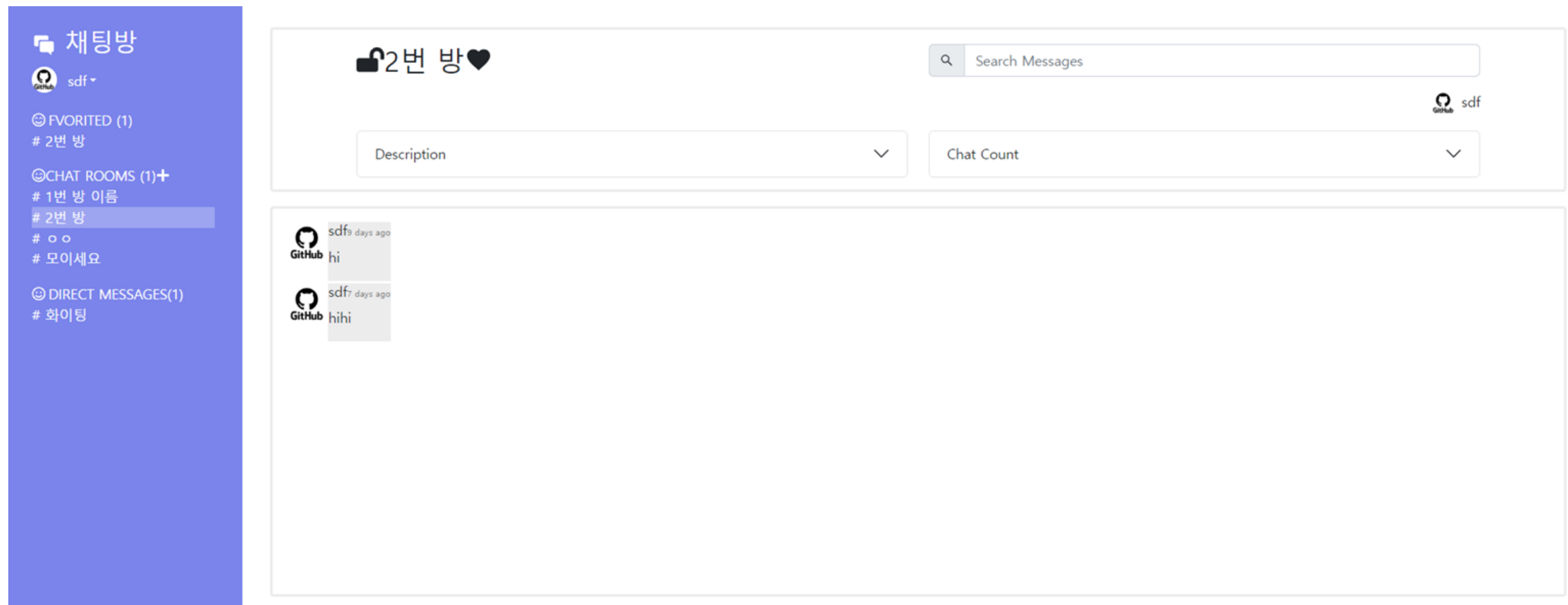


화이팅 8 days ago

○ ○

# 완료 사항

## 9. 채팅방 즐겨찾기 기능





# 완료 사항

## 10. 채팅 메시지 검색 기능

채팅방

sdf

FVORITED (1)

CHAT ROOMS (1)+

# 1번 방 이름

# 2번 방

# o o

# 모이세요

DIRECT MESSAGES(1)

# 화이팅

🔒 1번 방 이름♡

🔍 하

sdf

Description

Chat Count

화이팅 8 days ago

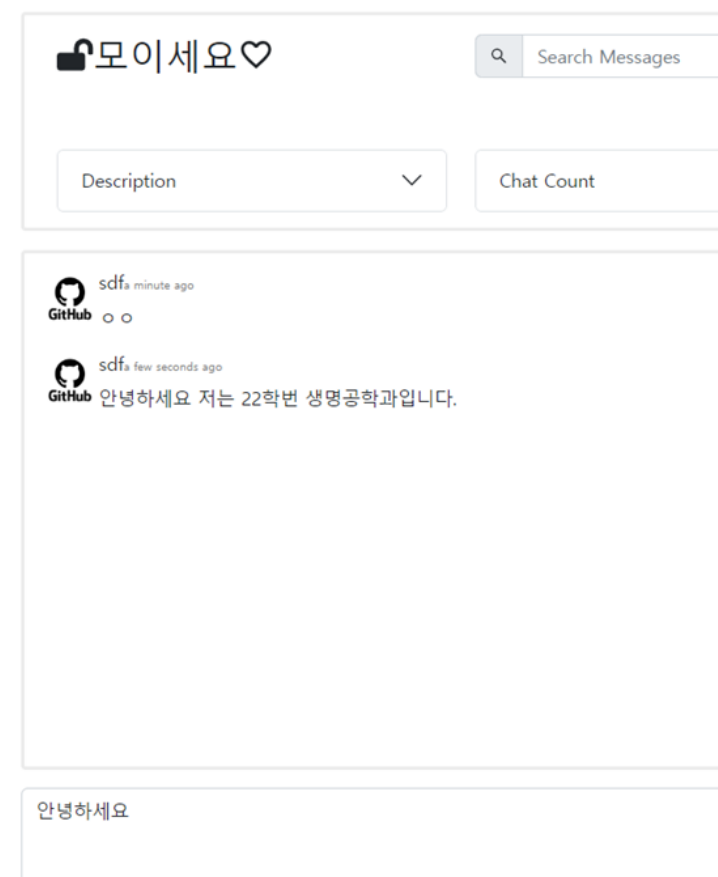
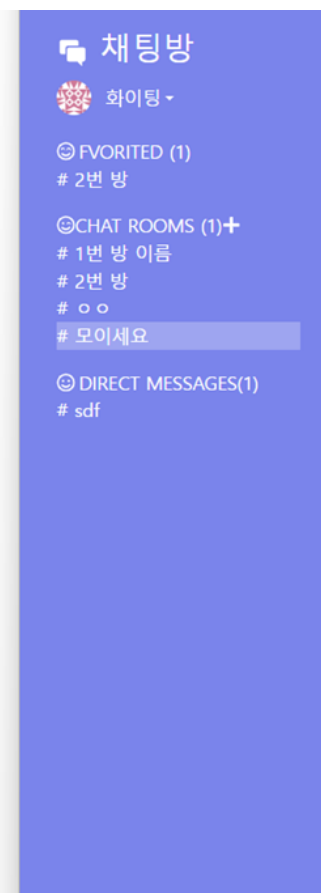
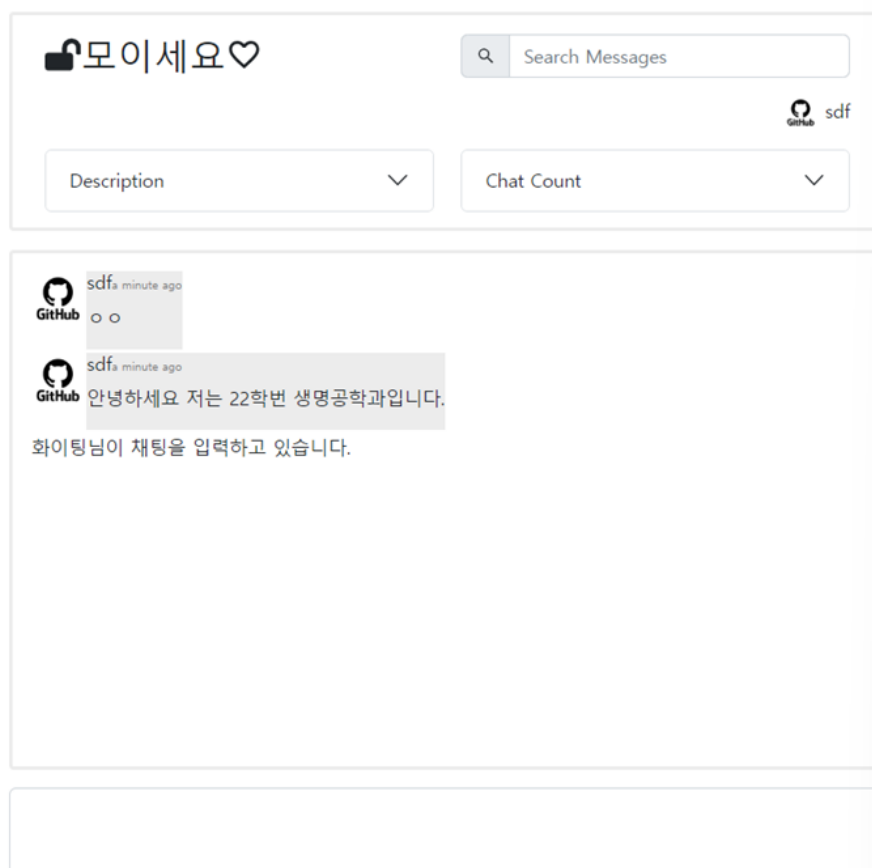
하이

화이팅 1 day ago

하이

# 완료 사항

## 11. 상대방이 채팅 입력시



## 완료 사항

## 12. 채팅 메시지 로딩 중 UI

# 개선 사항

- 구글 소셜 로그인 및 타 취업 정보 사이트의 공고를 크롤링하는 기능을 구현할 예정이다.
- 구글 로그인 기능을 구현하며 JWT 토큰 전략에 대해 이해하고, OAuth 2.0에 대해 깊은 이해를 하고자 한다.
- 웹 크롤링 기술을 이용하여 타 취업 사이트의 공고를 한데 모아 볼 수 있도록 하여 우리 서비스만의 차별점을 갖도록 할 것이다.
- 크롤링 기능을 구현하며 웹 로봇의 동작과정에 대해 이해하고, http 보안에 대해 이해하며 이를 준수하여 구현할 예정이다.



# 향후 계획

10월 - 구글 소셜 로그인 구현 및 취업 공고 크롤링

11월 - 배포, 테스트 진행, 성능 개선



THANK  
YOU