

개발자 포트폴리오

배경태



목차



1. 프로필
2. 사용 기술
3. 프로젝트
 - 리액트 + 파이어베이스

자기소개

사진

1900.00.01

열정을
거름으로
결과를 맺는
"배경태"
지원자
입니다

phone 010-0000-
0000

E-mail AAAA@gmail.com

add 부산시 사하구
000

최종학력

- 2010.03 ~ 2012.02
000000 '기계과'

교육이수

-2022.08.22. ~ 2023.03.20(7개월)
부산IT교육센터
빅데이터기반&시각화
UI콘텐츠개발



사용 기술

HTML

BootStrap등 외부 그리드로 CSS 작성

javascript를 이용한 유효성 검증 등

JAVA

spring 개발환경 구축

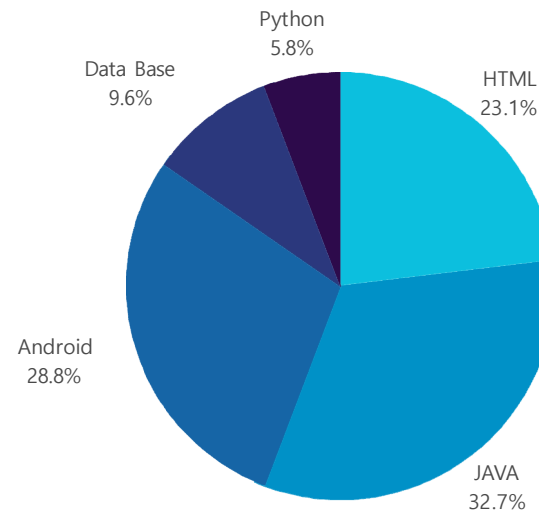
MtBatis를 사용하여 JDBC 연결 등

Data Base

MySQL, Firebase

SQL문 작성

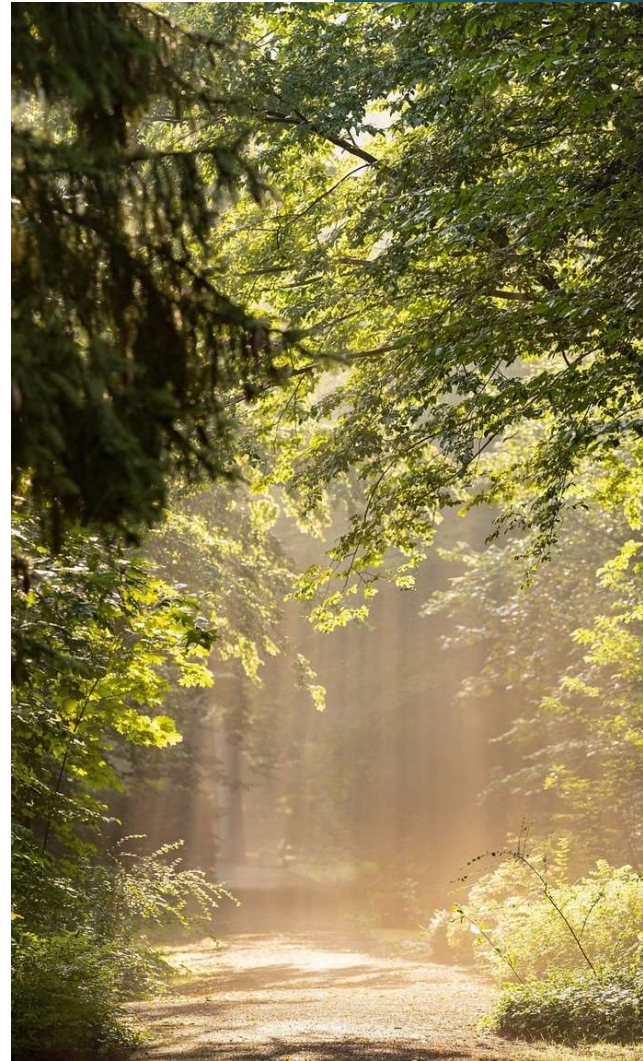
INDEX, VIEW, SEQUENCE의 활용



리액트 + 파이어베이스

프로젝트

ToDoList



CONTENTS

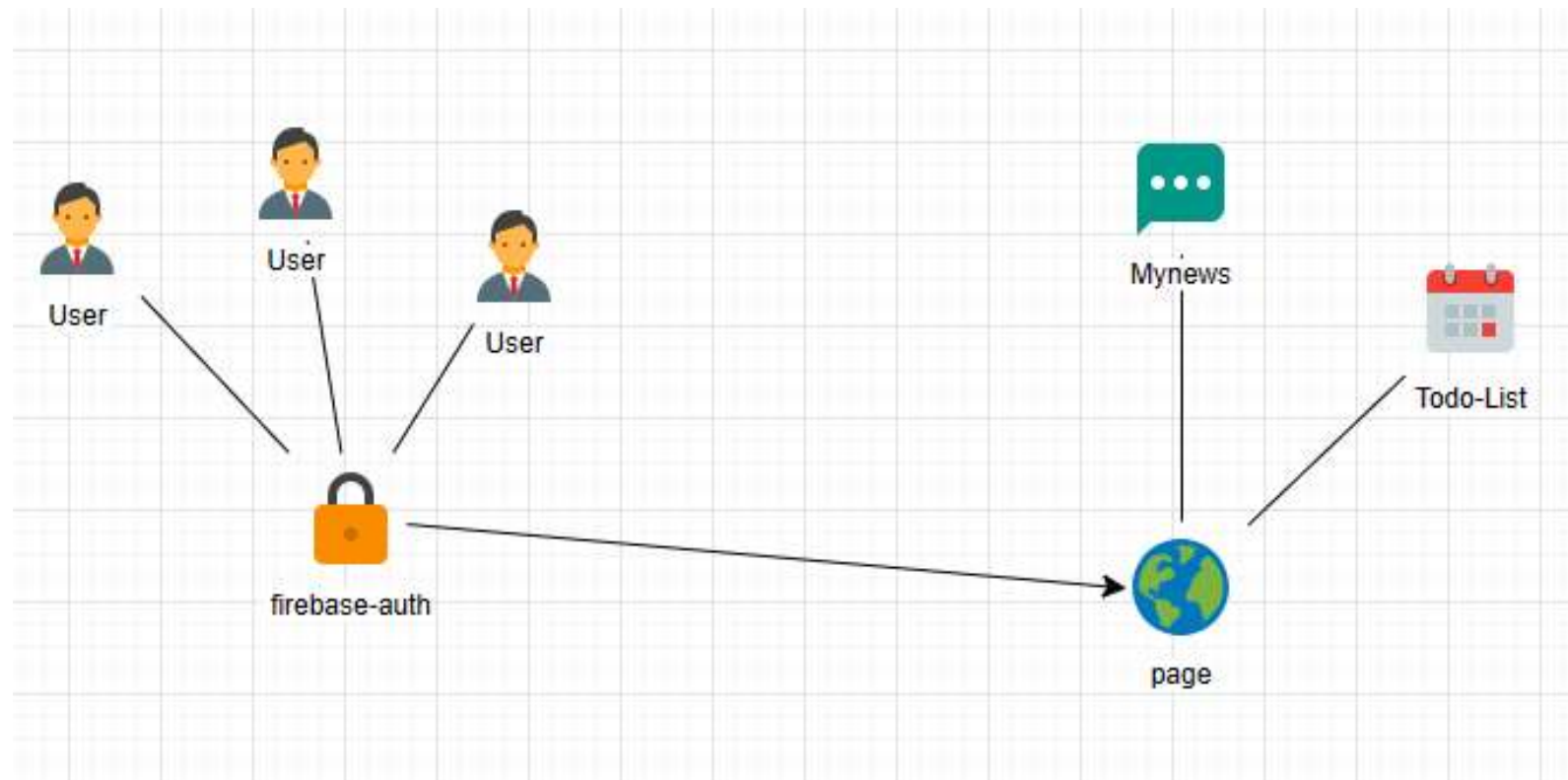


프로젝트 소개 <ul style="list-style-type: none">- 프로젝트 개요- 프로젝트 개발환경	Use Case <ul style="list-style-type: none">- 회원- 비회원	ERD <ul style="list-style-type: none">- MySQL 데이터 모델	화면 구현 <ul style="list-style-type: none">- 기능별 구현 화면
--	--	---	--

Project 개발 환경

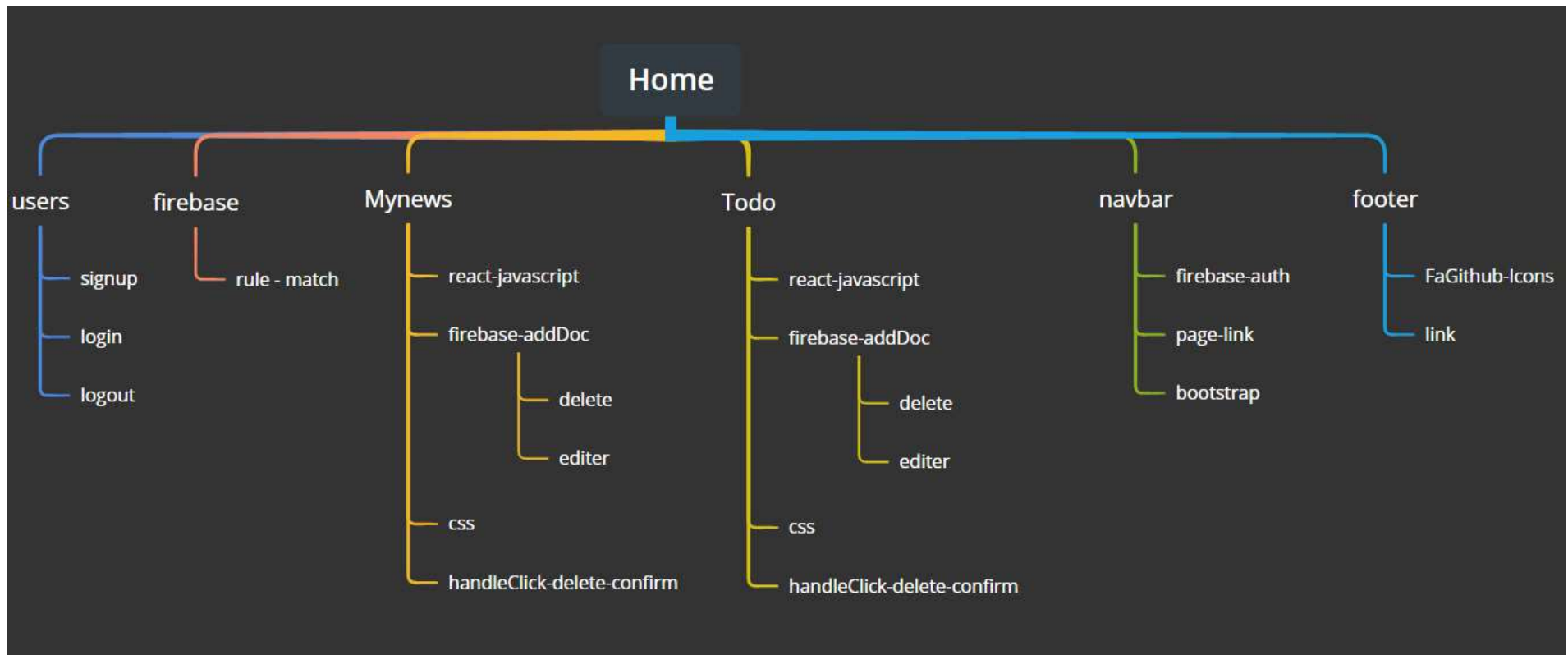


Use Case



ERD

<https://gitmind.com/app/docs/muq1h5v8>



프로젝트 동기 및 목적

리액트 + 파이어베이스

react와 firebase를 활용해서

1. 회원가입 및 로그인 구현
2. 데이터 저장 및 삭제 또는 데이터 수정
3. 새로운 페이지 링크 구현 (파이어 베이스에 추가 match)

그리고 css등 새로운 기능 넣어보기

화면구성

My Todo List

Home 환영합니다, bgg2@naver.com My News 로그아웃

할일 : 할일 1111

수정 삭제

할일 : 일어나기11111

수정 삭제

새 할일 추가

추가


Todo List


자신의 할 일을 적어봐요

firebase, firestore로 만든 todoList

- 1. 네비게이션 가드
- 2. 인증 컨텍스트 (Auth Context)
- 3. query쿼리를 이용한 uid 출력

문의사항

Email: 

깃허브 링크: 

전화번호: 123-456-7890

© 2023 To Do List App. All rights reserved.

회원가입

회원가입

email: password:

		sign up
--	--	---------

← 회원가입 - firebase에 저장

회원가입

email: password:

bgg2@naver.com	sign up
----------------	-------	---------

Firebase: Error (auth/email-already-in-use).

← 회원가입 - 중복된
아이디가 있을 시 error
표시

비밀번호 변경

프로필 수정

bgg2@naver.com

비밀번호 재설정

새로운 비밀번호

비밀번호 변경

로그아웃

```
const changepassword = async (newPassword) => {  
  if (!newPassword) {  
    showAlert("새로운 비밀번호를 입력하세요.");  
    return;  
  }  
  
  await updatePassword(user.user, newPassword)  
    .then(() => {  
      showAlert("비밀번호가 성공적으로 변경되었습니다.");  
    })  
    .catch((error) => {  
      showAlert(error.message);  
    });  
};
```

오류코드

파이어베이스에 있는 auth를 계속 못찾았다.

```
const changepassword = async () => {  
  if (!newPassword) {  
    showAlert("새로운 비밀번호를 입력하세요.");  
    return;  
  }  
  
  try {  
    await updatePassword(user, newPassword);  
    showAlert("비밀번호가 성공적으로 변경되었습니다.");  
  } catch (error) {  
    showAlert(error.message);  
  }  
};
```

오류수정코드

위에 .then 및 catch를 사용하여 프로미스를 처리하고, 아래 코드는 try 및 catch를 사용하여 에러를 처리합니다. 코드의 가독성과 편의성 측면에서 try, catch 패턴이 선호 되기 때문에 복잡한건 이 코드로 쓰는게 좋다.

프로젝트를 진행하면서 얻은 점

프로젝트를 진행하면서 기존 TodoList의 배포에서 발생한 footer 파일을 찾지 못하는 문제를 해결한 성취감을 느꼈습니다. 또한, 다른 개발자가 사용한 로직이나 CSS를 가져와서 나만의 로직으로 수정하고 변경함으로써 새로운 것을 학습했습니다.

아직 추가하고 싶은 CSS 및 변경하고 싶은 부분이 많지만, 조금씩 배워가면서 기존에 배포한 사이트를 더 꾸며나갈 계획입니다. 무에서 유를 창조하는 개발은 어렵지만, 오류를 해결하고 완성된 결과물을 볼 때마다 문제를 찾고 해결해 나가는 과정에서 느껴지는 성취감이 큼니다. 많은 것을 배우고 더욱 노력하여 더 나은 개발자가 되기 위해 파이팅하겠습니다!

감사합니다

