

# 나주엽

연락처: 010-2496-5168 · 이메일: zooby88@naver.com

새로운 기술을 배우고 실전에 적용하는 것을 즐기는 개발자입니다.

사용자와 직접 소통하는 프론트엔드 개발을 좋아합니다.

팀원을 돕고 함께하기 위해 다양한 분야를 새로 접하는 데 두려움이 없습니다.

최근에는 기록의 중요성을 깨닫고 지식을 정리하고 글로 남기면서 성장하고 있습니다.

## 프로젝트

### ChatGPT 활용한 CS용어 가로세로 낱말퍼즐 (2인 팀프로젝트, FE)

2024.01 - 진행 중

- React-query를 활용해 Suspense 적용 및 Redux-toolkit을 이용한 사용자 문제 풀이 상태 관리
- OpenAI API를 활용한 CS 관련 단어 및 설명 생성 프롬프트 작성 [깃허브](#)
- 낱말퍼즐 생성 알고리즘 구현 (기여도 80%)
- CodeDeploy와 Github-Actions를 활용한 스케일링 가능한 Blue/Green 배포 구현 [블로그](#), [깃허브](#)
- **Skills** : React, TypeScript, React-query, Redux-toolkit, Express.js, MongoDB, AWS

### Next.js를 활용한 홈페이지 제작 (개인프로젝트)

2024.01 - 2024.03

- SEO 최적화 (SEO 100점 달성, Lighthouse, PageSpeed Insights)
- Next/Image 컴포넌트를 활용한 이미지 최적화 [블로그](#)  
(LCP 시간 모바일 28s → 1.7s, 데스크톱 7.3s → 0.5s, Lighthouse)
- Slack API를 활용한 신규 상담등록 알림 구현
- Amplify를 활용한 Serverless 배포
- **Skills** : Next, TypeScript, MongoDB, AWS, Slack API

### [MatchGG](#) - 게이머 매칭 플랫폼 (5인 팀프로젝트, 팀장 · FE)

2023.01 - 2023.09

- Suspense 및 ErrorBoundary를 활용한 data-fetching 단일 책임 컴포넌트 구현 [블로그](#)
- CloudFront, Lambda@Edge, Sharp 라이브러리를 활용한 이미지 리사이징이 가능한 이미지 CDN 구현 [깃허브](#)
- Firebase Realtime DB와 Cloud Messaging를 활용한 실시간 채팅 및 인앱 및 웹 푸시 알림 구현
- Github-actions와 Firebase Hosting를 활용한 배포 자동화
- **Skills** : React, TypeScript, Redux-toolkit, Firebase, AWS, Github-Actions

## 학력

상명대학교 컴퓨터과학과 (3.86 / 4.5)

2018.03 - 2024.02

## 자격증

정보처리기사

2023.09