



박건영

소프트웨어 엔지니어

+65 86606770

kunyoung0512@gmail.com

https://github.com/kunyoungp

https://kunyoungp.github.io

분야

Key Interests

- Database 관리, Web 개발, Full-stack, Front-end, Back-end, DevOps

Technology

- **Database:** SQL, MySQL, Oracle, Microsoft SQL Server
- **Languages:** Python, JavaScript, Java, Bash Script, C, C#, C++
- **Tools:** Git, Docker, Kubernetes, Jenkins, Linux, ReactJS, Node.js, VM

관련 프로젝트

MOH Healthcare Application and Licensing Portal (HALP)

- 싱가포르(Singapore) 정부에서 직접 운영하는 의료분야 서비스 MOH HALP 프로젝트에서 데이터베이스 및 서버 관리.

Fiji Integrated License and Permits Approval System (FILPAS)

- 피지(Fiji) 정부의 라이선스 등록 포털 개발 프로젝트 진행 및 데이터베이스 관리.

Data Report Server (DRS)

- M1 이동 통신사 직원들의 효율적 업무를 위하여 통계 보고서를 자동 생성하는 인트라넷 플랫폼 구축.

경력

Toppan Ecquaria

글로벌 Toppan 그룹
IT 솔루션 서비스 계열사

Singapore

2022.6 -- 현재

M1 Limited

싱가포르 3대 이동통신 회사

Singapore

2021.1 -- 2021.6

소프트웨어 엔지니어

- **Full-stack 개발 및 코드 개선**
 - 싱가포르, 피지정부의 디지털정부 플랫폼 개발, 구축 및 배포 (Java 기반 풀스택 Web App)
 - 로그와 데이터 분석, 코드베이스 개선, 버그해결
- **Database 관리**
 - MySQL & Microsoft SQL Server RDBMS를 통한 Database 설계 및 관리
 - 데이터베이스 백업 및 복구
- **Application 배포 및 서버 관리**
 - Linux Virtual Machine (VM) 테스트서버와 실서버 환경 구현 및 관리
 - Jenkins와 Docker를 통한 풀스택 Web App 구축 및 배포

데이터베이스 엔지니어 인턴

- Data Warehouse 리포팅에 필요한 SQL Query 및 Script 작성
- 통계 리포팅 자동화로 회사내 데이터분석 지원
- Oracle DB에서 MySQL DB로 시스템이전 지원

학력

Nanyang Technological University

2024년 컴퓨터 & 정보시스템
QS 세계대학 순위 Top 10

Singapore

2018.8 -- 2022.5

Anglo-Chinese Junior College

Singapore

2016.1 -- 2017.10

Computer Science

- Data Science & Artificial Intelligence 심화전공
- Nanyang Scholarship 4년 전액장학생
- 컴퓨터 공학과 총학생회장
- 졸업 학점: 4.0

Singapore-Cambridge GCE A-Level

- 영국 Cambridge대 주관 대학입학 전형
- 6개 전과목 A등급 (최우수)

자격증

- AWS Solution Architect Associate
- Scrum Developer Certified

리더십 경험

NTU Computer Science and Engineering Club

Singapore

2018.9 -- 2020.8

총학생회장

- NTU 컴퓨터 공학과 (3000명 이상) 전학년 대표
- 타 단과대들과 협력하여 재학생들을 위한 다양한 행사 개최
- 학생회 차원의 정기간행물 출판 및 자원봉사 활성화