

정길연

백엔드 개발자

010-9542-6809 gilyeon.dev@gmail.com Portfolio | <https://url.kr/7x3cgz>

Github | github.com/gilyeon00 Blog | velio.io/@gilyeon00

역량 강화를 위한 사이트 프로젝트일지라도 사용자의 니즈 관점에서 생각하면서 개발합니다.
배움과 질문에 대한 두려움이 없으며, 활발한 커뮤니케이션을 통해 상호 긍정적인 영향을 받으며
시너지를 주고 받을 수 있는 팀원이 되고 싶습니다.

역량

- Spring boot / Flask, Django, FastAPI / PHP 활용한 웹 백엔드 개발
- JPA / MySQL, Oracle / Redis 을 사용한 DB 경험
- AWS EC2, RDS, S3, Route53 / Docker, Docker-compose 활용한 서버 배포 경험
- React 를 사용한 웹 프론트엔드 개발 경험
- CNN, LSTM, RNN, Stargan, OpenCV 등 AI 모델링 및 적용 경험

자격증

SQLD(개발자)

2023.07.07 | 한국데이터산업진흥원

리눅스마스터 2급

2020.10.23 | 한국정보통신진흥협회

경력

(주)지니언스 CloudOps팀 / 인턴(사원)

2022.09 - 2022.12

- Wordpress(PHP+jQuery) site 기능 구현 (2factor 인증 로그인 기능)
- Terraform, Kubernetes(K8S) 실습 과제 수행
- SVN, JIRA, Bamboo를 사용해 도커 이미지 빌드 및 배포

교육

KB국민은행 IT's Your Life 3기

2023. 03 - 2023. 05 | 480시간 이수, 최우수 프로젝트상 수상

- JPA, Mybatis, QueryDSL을 학습하여 다양한 Query문 역량 강화
- Spring framework와 HTML, CSS, JS, JQuery 학습하며 웹 Frontend, Backend 기술 역량 강화

성결대학교 / 학사

2019. 03 - 2023.02 | 경기도 안양시

프로젝트

<https://github.com/Team-Port>

✓Skill

Spring boot, JPA, MySQL, React, Docker, AWS EC2, S3, Route53, Nginx, Redis

✓Backend

- Spring Batch를 사용한 휴면 회원 전환 및 안내 메일 전송 기능 구현
- Spring Security, JWT 사용한 로그인 기능 구현
- Docker-compose을 사용한 Docker 컨테이너 기반 운영 환경 구축 및 서비스 운영
- Nginx, AWS EC2 이용한 배포

✓Frontend

- React로 화면 구현 및 API 연동
- 반응형 비디오 뷰어 구현

✓성과 및 느낀점

- Spring Batch, Security 사용 역량 강화
- 팀원들간의 코드 리뷰를 통해 클린코드에 대한 고민
- 테스트코드에 대한 중요성 인지

Voilio

: 비디오 공유 및 소셜
네트워킹 웹 서비스

2023.03 - 2023.04,
2023.07 -

JJAN순이의 경제여행

: 미션을 풀고 용돈 보상을 받는, 온가족 금융 교육 웹 어플리케이션

2023.05 (4주)

<https://github.com/ITisYourLife-3rd-JJAN>

✓Skill

Spring boot, JPA, AWS RDS, Oracle, React, ChatGPT API

✓Backend

- 복합키, 관계테이블 등 DB모델링 수행
- Scheduling을 이용한 자동이체 로직 구현

✓Frontend

- 미션 풀이 현황(정답 일치 여부, 풀이 여부)에 따른 화면 구현
- 선택한 가족구성원에 따른 Slider 구현

✓성과 및 느낀점

- 최우수 프로젝트 수상
- Oracle Query문 사용역량 강화
- 관계 테이블 설정에 따른 테이블 참조 구현 역량 강화

Ladder

: 사진의 사람을 웹툰화해주는 반응형 웹서비스

2022.08 ~ 2022.10 (5주)

<https://github.com/2022-SeongNam-Team-C>

✓Skill

Flask, Redis, RabbitMQ, Celery, PostgreSQL, Nginx Prometheus, Grafana, Docker, AWS EC2, S3, React

✓Backend

- 이미지를 AWS S3에 자동 업로드 및 DB 저장 로직 구현
- Redis와 JWT를 사용한 로그인 구현
- Docker-compose을 사용한 Docker 컨테이너 기반 운영 환경 구축 및 서비스 운영

✓성과 및 느낀점

- Flask API 서버와 AI 서버 구축을 통한 Flask 사용 역량 강화
- Redis 사용을 통해 JWT Refresh Token 관리를 함으로써 NoSQL 역량 강화
- RabbitMQ, Celery와 같은 메세지 브로커와 작업 대기열 시스템의 이해 및 적용 역량 강화

GanZi - Salon

: 원하는 헤어스타일로 합성해주는 웹서비스

2022.06 ~ 2022.8 (5주)

<https://github.com/2022SB-Team-I>

✓Skill

FastAPI, MySQL, RabbitMQ, Celery, Docker, AWS EC2, S3, Nginx, React, OpenCV, StarGan v2, Tenserflow

✓Backend

- Docker-compose을 사용한 Docker 컨테이너 기반 운영 환경 구축 및 서비스 운영
- RabbitMQ 및 Celery 연결 로직 구현

✓AI

- StarGan-v2오픈소스 코드 분석 후, 원하는 이미지 결과물이 나올 수 있도록 활용

✓성과 및 느낀점

- AI 오픈소스 코드 분석 및 활용 역량 강화
- Dockerfile, Docker-compose 작성 역량 강화