



김주영 | 포트폴리오



백엔드와 데이터를 다루는 개발자 김주영 입니다.

2년 차 백엔드 개발자로서, 의료계 스타트업에서 데이터 관련 개발자로 커리어를 시작하여 전반적인 소프트웨어 구조에 대한 이해를 높였고, 사내 팀 이동을 통해 개발팀부터 R&D를 두루 경험했습니다.

실무 경험을 쌓아가며 이전에는 경험할 수 없던 실제 서비스의 문제들(ex. 대규모 데이터 처리 및 분석, 빠르게 기획 및 디자인이 바뀌는 MVP 프로젝트 등)을 직면했습니다. 이를 통해 단순히 코더에 그치지 않고, 프로젝트의 목적성을 고려하며 개발하는 개발자가 되는 것을 목표로 합니다.



Profile

경력 (총 2년)

룩시드랩스 2022.10-현재

- 바이오 플랫폼 데이터 파이프라인 구축
- 명상 서비스에 뇌파 AI 분석 기술 도입
- KUMC 병원과 협업 논문 출간
- 대규모 뇌파 신호 ETL 및 분석

학력

하비에르 국제학교 2015-2017

École pour l'informatique et les nouvelles technologies Paris 2017-2022

외국어

영어 자유 회화 가능

프랑스어 자유 회화 가능

기타

농구 좋아함

Skills

- Backend : Python, C++, AWS (EBS, ECR, EC2, S3, Lambda 등등)
- DB : PostGreSql, MySql, DynamoDB, MongoDB, BigQuery
- ML : Keras, Tensorflow
- 언어 : 한국어, 영어, 프랑스어 (3개 언어 비즈니스 대화 가능)

Projects

담당한 프로젝트를 최신순으로 구성했습니다. 각 이미지를 누르면 주요 내용 / 역할 / 기간 등을 확인할 수 있습니다.

주요 프로젝트 포트폴리오

Aa 이름	≡ 규모	≡ 날짜 및 기간	≡ 사용 기술	≡ 설명	≡ 프로젝트 주최
[Personal] <u>NewsPulse</u> (<u>진행중</u>)	1인	2024-11~Now (WIP)	Crawling Docker EC2 FastAPI SQLAlchemy View postgresql	관심분야 뉴스 시각화 대시보드	본인
[LX] <u>Focusmate</u> <u>이상착용 데이터 감지</u>	본인	2024-06~2024-10	pandas Brain Signals CNN K-means Kinesis python	Focusmate 사용중 밴드의 신호가 인간의 뇌 파인지 아닌지 구분하는 감지기	룩시드랩스 데이터 사이언스팀
[LX] <u>Focusmate</u>	디자인 팀 2, 기획 팀 2, 개발 팀 3, 데이터팀 2	2023-07~2024-05	pandas AWS Lambda Brain Signals ECR ECS MongoDB python	뇌파를 이용해 공부시간을 측정하고 분석하는 앱	룩시드랩스 Focusmate 팀
[LX] KUMC <u>공동 연구용 EEG Pupil 데이터 시각화</u>	3인 + 외부 연구자들	2023-01~2023-06	pandas Mne SQLite3 python	외부 연구소와 협업을 위한 데이터 처리 / 시각화	룩시드랩스 Data Science 팀
[LX] <u>Careplay ETL API</u>	8인	2022-10~2023-01	AWS Lambda SQLAlchemy postgresql python	치매 징후 모니터링 프로젝트에서 생체신호 처리	룩시드랩스 개발팀

Contact

✉ jooyoung.kim@epitech.eu 📞 010 5161 1647

상세보기

Skills

김주영 | 이력서