

김민근

이메일: mingeun.k.k@gmail.com

연락처: 010-8991-9884

안녕하세요, 22살 주니어 개발자 김민근입니다.

협업과 발전을 중요시하며, Laravel(PHP) 개발을 주로 하고 있습니다.

전역 2021. 05. 11

경력

태거스

개발팀

2020.4 - 2020.7

- 광고주 서버 개발 2020.4 - 2020.7
 - 태거스의 광고주 서버 API 개발을 했습니다.

서울대학교병원

마취통증의학과/의생명연구원

2019.8 - 2020.4

- VitalDB 2019.8 - 2020.4
 - 신규 개발과 기존 기능 유지보수를 담당했습니다.
 - My Files 기능을 개발 하였습니다. 원 드라이브와 같은 시스템이며, 실시간으로 수술실 혹은 ICU 에서 연동되는 환자 바이탈 신호를 다운로드가 가능하며, 다운 후 파일 수정 후 업로드까지 제공합니다.
 - Data Bank 를 개발 하였습니다. 수술 중 환자 Vital Signal 을 공개 하는 과정을 구현 했습니다.Vital 파일의 환자 Vital Signal 을 미리보기 할 수 있습니다.

서울대학교병원 원내 수술실 혹은 ICU 에서 사용중이고, 그 외 많은 병원에서 사용하고 있습니다.

- SNUH Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) 2019.12 - 2020.3
 - 서울대학교병원 원내에서 사용되는 웹 데이터베이스 솔루션입니다. (Electronic Medical Record)
 - Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) 는 입원전부터 퇴원시까지 환자 전반에 걸친 관리에 대한 모니터링 서비스입니다.
 - 개발 참여도 100%

마취통증의학과와 수술과 연구원들이 사용하고 있습니다.

- SNUH Preoperative Evaluation Questionnaire 2019.12 - 2020.3
 - 서울대학교병원 원내에서 사용되는 웹 데이터베이스 솔루션입니다. (Electronic Medical

Record)

- 해당 솔루션은 외래에서 수술 전 환자 평가가 가능합니다.
- 개발 참여도 100%

마취통증의학과와 수술과 연구원들이 사용하고 있습니다.

- **SNUH Preclinical Experiment DB** 2020.4 - 2020.4

서울대학교병원 원내에서 사용되는 웹 데이터베이스 솔루션입니다. (Electronic Medical Record)

- 사전 동물 임상 실험에 대한 데이터베이스 서비스입니다.
- 개발 참여도 100%

마취통증의학과와 수술과 연구원들이 사용하고 있습니다.

- **KOREA CLINICAL DATATHON 2019** 2019.9 - 2019.9

2박 3일동안 국가임상시험지원재단에서 진행하는 의료 빅데이터 대회에
서울대학교병원 기술멘토로 출전하여 환자 바이탈 데이터셋을 제공 했습니다.

더커머스

2018.10 - 2019.4

R&D 플랫폼 개발팀

- **원프라이스** 2018.10 - 2019.4

- 원프라이스의 코어 API 와 메인 웹사이트를 개발 했습니다.
- 원프라이스의 관리자페이지를 개선, 유지보수 작업을 담당했습니다.
- 관리자 주문 확인 페이지의 로딩 속도를 개선 했습니다. (21000ms -> 1600ms)
- 원프라이스의 셀러페이지를 개선, 유지보수 작업을 담당했습니다.

- **원프라이스 관리자 페이지** 2018.10 - 2019.4

- **원프라이스 셀러(판매자) 페이지** 2018.10 - 2019.4

학력

서울아이티고등학교

2016.3 - 2019.3

전자통신학과

2017년 3월 효자고등학교(인문계)에서 서울아이티고등학교(특성화)로 전학 2019년 3월에 졸업
했습니다.

1년간 본교 학생회를 했었고, 서울아이티고등학교 해킹방어대회를 개발(FE, BE) 했고 교내/외 학
생(외부인) 200여명이 참가 한 큰 대회를 총 관리 및 운영 했습니다.

PHP 개발 동아리를 대표해 학생들과 정보를 공유 및 가르쳤고 2018년도 교내 전 학년 대상으로 진
행된 포트폴리오 발표대회에서 최우수상을 받았습니다.

학생들과 많은 스터디 그룹을 꾸려 운영 했습니다.
대표적으로 PHP (Laravel) 관련 동아리를 운영 했습니다.

수상 및 기타

제18회 앱잼(APPJAM) 생활부문 우수상

2019.4

APPJAM이란 중소벤처기업부, SK텔레콤, SK플래닛이 공동으로 주최하는 고등학생 앱 및 융합 서비스 개발 경진대회 Smarteen App Challenge의 커뮤니티 행사로 무박 2일 동안 분야 별로 정해진 주제에 맞춰 결과물을 개발하는 행사입니다.

본 대회에서 개발 리더를 맡아 진행 했습니다. 주 프로세스는 업무 할당 및 서버 개발 이였습니다.

Young & Old 란 주제로 저희팀은 '경험' 이란 키워드로 접근 했습니다.
Old 한 경험을 Young 들이 배울 수 있는 플랫폼을 개발 하였습니다.

제5회 대한민국 SW융합 해커톤 블록체인 우수상

2018.9

과학기술정보통신부(대한민국 정부)에서 주최한 2박 3일 해커톤(대회)입니다.

지정과제2(우정서비스 물류,금융 혁신을 위한 블록체인 기반 융합서비스 개발) 부분에 팀 개발 리더로 출전 하였습니다.

모든 고지서를 웹(앱)으로 받아볼 수 있는 서비스를 개발 했습니다.
장점은 인쇄비용을 절감할 수 있으며, 블록체인으로 이루어져 디지털문서보다 변조가 어렵고 또한 이용자들의 패턴 데이터를 가공하여 판매, 이윤 창출 가능하다는 점이 있습니다.

링크

<https://mingeun.com>
<https://about.mingeun.com>
<https://github.com/getsolaris>