Information

Name 강준현, JUNHYUN KANG

Phone 010-8644-6079

E-Mail kang3966@naver.com

Blog https://junhyunny.github.io/

Career

GENEUIN Application Developer | 2021.04. - 현재 | Seoul, Korea

- [한국사회보장정보원] IoT 돌봄 서비스 고도화, 2021.08. 현재
- [KC Industrial] 가스 산업 MES 신규 구축, 2021.05. 2021.08.

POSCO ICT Application Developer | 2018.07. - 2021.04. | Seoul, Korea

- POSCO MES3.0 야드 관리 시스템 운영, 2021.01. 2021.04.
- POSCO MES3.0 야드 관리 시스템 개발, 2018.07 2020.12.

POSCO ICT Internship | 2017.08. – 2017.11. | Seoul, Korea

- Smart CCTV 시스템 어플리케이션 개발

Work Experience

[한국사회보장정보원] IoT 돌봄 서비스 고도화 2021.08. - 현재

- 데이터베이스 솔루션 변경 작업 AS-IS(SYBASE), TO-BE(TIBERO)
- JDK 1.8 버전 변경 작업 및 레거시 시스템 소스 코드 리팩토링
- Spring MVC, JSP, Mybatis 프레임워크를 사용한 신규 모니터링 화면 개발
- 레거시 화면 신규 기능 추가 및 개선 작업

[KC Industrial] 가스 산업 MES 신규 구축 2021.05. – 2021.08.

- 가스 산업 비즈니스 도메인에 대한 시스템 프로세스 정립
- Vue.js, Spring Boot 프레임워크를 사용한 가스 용기 현황 모니터링 개발
- 브라우저를 통한 ZEBRA 라벨 프린터 프린팅 기능 구현

[POSCO ICT] POSCO MES3.0 야드 관리 시스템 운영 2021.01. - 2021.04.

- 서비스 요청 건에 따른 기존 시스템 기능 수정
- 시스템 모니터링 및 장애 대응
- 비즈니스 로직 및 쿼리 최적화를 통한 시스템 성능 개선

[POSCO ICT] MES3.0 야드 관리 시스템 개발 2018.07. - 2020.12

- 야드 관리 시스템 어플리케이션 재구축 및 서비스로 시스템 마이크로 서비스 아키텍처 전환
- 물류 야드 관리 시스템 공통 컴포넌트 개발
- 타 조업 시스템과 협업을 위한 API 개발 및 Spring Cloud 적용
- 차량 이송 효율 향상을 위한 신규 야드 스케줄링 구현
- 야드 관리 시스템 Rule 엔진 컴포넌트 80% 성능 향상

[POSCO ICT] Smart CCTV 시스템 어플리케이션 개발 2017.08. - 2017.11.

- OpenCV(C, C++)을 이용한 물체 인식 어플리케이션 개발
- SVM(Support Vector Machine) 머신 러닝 알고리즘 사용

SIDE PROJECT

[Slack bot] Slack 1일 1커밋 알림 봇

- 1일 1 커밋(commit) 알림 봇
- Java, AWS Lambda function 사용
- https://github.com/Junhyunny/slack-chatbot

[장례박사] 장례 플랫폼 Raspberry Pi 어플리케이션 개발

- 장례식장 호실 상태 화면을 전광판을 보여주는 Raspberry Pi 어플리케이션 개발
- 파이썬, Kivy 프레임워크 사용
- https://www.jrbaksa.com/main.do

[빌라엠] 빌라 관리 플랫폼 모바일 어플리케이션 개발

- 각종 게시판, 거주자 투표 기능 개발
- Nativescript-Vue 프레임워크 사용
- https://www.villam.co.kr/vote/vote.do

EDUCATION

전기전자공학과 학사, 한성 대학교 2014.03. - 2018.02.

OTHER ACTIVITIES

Personal blog

- 개인적으로 공부한 내용과 이슈 해결 방법을 공유하는 블로그 운영
- https://junhyunny.github.io/