# 정순구

이메일: chagchagchag.dev@gmail.com

연락처: +821089489405

부하를 줄일 수 있는 아이디어를 찾기 위해 노력합니다.

진정성 있는 노력과 헌신으로 다름을 만들어내겠습니다.

상용 서비스 운영/개발 경험을 통해 더 좋은 제품, 안정적인 제품이 되도록 노력하겠습니다.

GitOps, EKS 등에 지속적으로 관심을 가져오고 숙지하며 정리해나간 내용들을 Github에 정리해오고 있습니다.

#### 주요 담당 업무

- Backend, Spring, SpringBoot, Java, Kotlin
- 레거시 프로젝트 개편/오픈/유지보수 업무
- 테이블 설계, REST API 설계, API 개발
- 상용서비스 개발/운영/유지보수
- RabbitMQ/ActiveMQ/SockJS

#### Websocket, 실시간 데이터 처리

주식 실시간 시세 웹소켓 푸시, 데이터 저장 기능의 백엔드 시스템을 RabbitMQ 를 이용해 개발해왔고, 에너지 모니터링 시스템을 개발하면서 ActiveMQ 장애에 영향을 덜 받도록 클라이언트 (angular.js) 를 유지보수 해 왔습니다.

#### 주요 API 개발/유지보수/개편

B2C 서비스의 웹/앱을 위한 API 를 개발하고 유지보수하는 업무를 해왔고, 신규프로젝트의 테이블 설계부터 개발, 유지보수까지 모두 경험해봤습니다.

주요 프로젝트 수행 내역 리스트는 아래에 자세히 정리해두었습니다.

https://chagchag.github.io/intro/career-history/2.PROJECT-HISTORY/

전 회사 퇴사 후 공백기간 동안 프리랜서로 전향을 결정했었고, 현재는 설 연휴로 인해 프리랜서 계약이 줄어들거나 취소되고 있기에 잠시 쉬고 있는 중입니다.

공백 기간 동안에는 EKS, Kubernetes, Kafka 와 관련된 기술들을 중점적으로 학습하고 개념들을 정리해왔습니다.

경력 **(주)웨이커 ◎** 

2021.06 - 2022.06

Backend/팀원

• (구축) 증권 플랫폼 개발 2021.06 - 2021.11

Java, SpringBoot, JPA, JdbcTemplate, Querydsl, Postgresql, Redis

- 테이블 설계, REST API 신규개발, QA, 내부 로직 고도화
- 투자대가들의 점수, AI 스코어 등 주식 관련 서비스 데이터 취급
- (구축) 증권 거래 체결 데이터 처리 시스템 구축 2021.12 2022.05

Java, SpringBoot, Spring AMQP, RabbitMQ, Postgresql, Java, JdbcTemplate, JPA, Hazelcast

- SAGA Pattern, Outbox Pattern 의 컨셉을 차용한 트래픽처리 시스템
- 레피니티브 실시간 주식 시세 데이터 처리
- 고빈도 트래픽(2.5k/s ~ 7.5/s)의 I/O 처리 효율화 설계/개발 (웹소켓, 데이터 저장)
- RAW 데이터 매핑, 추출, 테스트 케이스 작업
- 프로젝트 전반적으로 테스트 커버리지 80% 가 되도록 테스트 커버리지 작업 수행 및 리팩토 링

### 주식회사디케이테크인 🧇

2019.11 - 2021.06

멜론서비스개발팀/팀원

• (운영) 음원서비스 백엔드 운영/유지보수 및 개편 업무 2019.11 - 2021.06

Java, Javascript, JQuery, Kotlin, Spring, SpringBoot, Mybatis, JPA, Memcached - 멜론 HiFi, 멜론 댓글, 댓글 어드민, 멜론 어드민, 카카오뮤직 등의 내부 업무들을 티켓 기반 유지보수/운영

- 서비스 운영시 발생하는 수없이 많은 각종 버그들 JIRA 티켓 기반 처리, 다크모드 지원 작업 등 등

## (주)누리플렉스 💸

2018.10 - 2019.11

공공IOT사업부/팀원

• (구축) SUSTERA PV ESS 모니터링 시스템 구축 2018.12 - 2019.02

Java, Javascript, JQuery, Spring, Amchart, Oracle, MySQL, Mybatis

- 에너지 모니터링 시스템 구축
- 장비현황, 장비이력 관련 백엔드, 프론트엔드 개발 담당
- (구축) SK E&S 에너지 모니터링 시스템 구축 2019.04 2019.04

Java, Javascript, JQuery, Spring, SpringBoot, Amchart, Oracle, MySQL, Mybatis

- 에너지 모니터링 시스템 구축
- 장비현황, 장비이력 기능 백엔드, 프론트엔드 개발 담당
- EMS/TOC 사업장 대시보드 개발
- 공통 로직 개발/고도화
- (운영) CJ PCC 부산 신재생에너지 혁신센터 에너지 모니터링 시스템 운영

2018.10 - 2019.11

Java, Javascript, JQuery, Spring, SpringBoot, AngularJS, Amchart, Morris Chart, Oracle, MySQL, Mybatis

- 웹소켓 장애 대응, Frontend 유지보수
- ESS 충방전 현황 대시보드 개발

(주)엔컴즈 🐡

2017.09 - 2018.01

SI사업부/주임

• (구축) 현대일렉트릭 FEMS 시스템 구축 2017.09 - 2018.01

hichart, javascript, SQL, Thingworx

- 에너지 지표 상관분석, 장비현황, 작업일수 등 통계 SQL 및 UI 개발

## (주)주니코리아 🐡

2015.05 - 2017.04

제품개발실/팀원

• Telstra Hardware Replacement 2015.09 - 2016.01

Java, TCP/IP, SWT/JFace

- LTE 중계기 관제솔루션
- TCP/IP 통신 로직 & 화면 렌더링 로직 개발

학력 **한국공학대학교** 

스킬

2011.03 - 2015.02

컴퓨터공학

편입 입학입니다. 자꾸 물어보셔서 적어둡니다.

졸업년도는 토익점수를 2014년도 11월에 제출해서 졸업장이 다음 해에 나와서 시스템에 2015년 도로 졸업으로 기록되어있습니다.

편입생은 재학생에 비해 2년 안에 필수적으로 이수해야 하는 학점이 두 배에 가깝게 많기에 학사과 정부터 따라간 후

수료 상태에서 토익 응시를 늦게 했고, 중간에 휴학을 한번 했습니다. (왜 학교를 4년 다닌 건지는 안물어보셔도 될것 같습니다!!)

경기과학기술대학교

2006.03 - 2010.02

컴퓨터정보시스템

Java, JavaScript, Kotlin, Spring Boot, Spring Framework, Docker, Kubernetes, SQL, JPA, Redis, React, iBatis

링크 https://github.com/chagchagchag Github Repository

https://chagchagchag.github.io/intro

이력설명 Github Page