# 김현준

#### hyunjoon.kuma@gmail.com

#### **OBJECTIVE**

웹 개발자로 서버사이드 개발 및 프론트엔드 개발 경험이 있습니다. Java, Spring Framework, Spring boot, JavaScript, Git, MySQL, MariaDB, Oracle, React.js, AWS 등의 기술을 사용하여 개발 및 운영한 경험이 있습니다.

#### SKILL

#### FRONT-END

- JavaScript
- · React.js
- · Thymeleaf
- · ISTL

#### **BACK-END**

- · IAVA
- · Spring Framework
- · RESTful API
- · Apache
- · Tomcat
- Mybatis
- · Hibernate
- · AWS

#### **DATABASE**

- · MySQL
- MariaDB
- · Oracle
- · Tibero

#### **ETC**

- · Ubuntu
- · Git / GitHub / GitLab
- Subversion
- ActiveMQ

#### **EXPERIENCE**

#### 책임연구원 | ㈜교림소프트 | 2017.11 ~ 2021.01

- · 솔루션 및 연구과제 개발
- ㆍ 자사 진행 프로젝트 지원

#### 과장 | 케이웨어㈜ | 2013.04 ~ 2017.11

- · 한국고용정보원(HRD-Net) 행정지원시스템 개발
- · 한국산업인력공단 일학습병행제 구축 및 기능개선

#### 대리 | ㈜제스아이앤씨| 2010.09 ~ 2013.03

· 자사 솔루션 개발 및 한국고용정보원(HRD-Net) 행정지원 시스템 개발

#### 사원 | ㈜다온소프트| 2008.10 ~ 2010.08

· 국립극장 및 파주영어마을 유지보수

.

### **PROJECTS**

## 2020.01 ~ | 전기안전공사 IOT 를 활용한 실시간 전기안전관리 체계 개발| ㈜ 교림소프트

- · 전기안전 IoT 장치에서 전송하는 데이터를 서버에 수집 및 조회
- · UDP 로 송신되는 데이터 적재를 위한 netty 프레임워크 일부 적용
- · Mqtt 프로토콜을 지원하기 위한 ActiveMQ 도입 적용
- · Mqtt 프로토콜의 데이터 검증을 위한 ActiveMQ 플러그인 개발
- · 실시간 화면을 보여줄 수 있는 관리자 화면 구축 (Thymeleaf,React, TypeScript)
- · ActiveMQ 를 사용한 IoT 장비 전송 데이터 DBMS 저장(MariaDB)
- Spring boot 2.2.2, Jdk 8, Maria DB, Active MQ, Netty, Hibernate, React 16.13.1, TypeScript, Thymeleaf

# 2019.10 ~ 2019.12 | 한국문화정보원 2019 년 국민편익중심의 문화정보서비스 운영 | ㈜ 교림소프트

- · 문화포털 관리자 전면 개편에 따른 Spring 설정 변경 담당 및 업무영역 개발 진행.
- · Spring 설정방식을 XML -> Java Configuration 으로 변경
- · 템플릿 엔진 ISTL -> Thymeleaf 로 변경
- · 실제 화면에서 사용하는 부분 중 공통화 할 수 있는 부분 React 컴퍼넌트로 변경
- eGovframework 3.8, Spring Framework 4.3.16, Jdk 8, Mybatis, Oracle, Git, Thymeleaf, React 16.12.0

# 2019.03 ~ 2019.10 | 한국기술교육대학교 스마트 직업교육훈련 플랫폼 구축 1 단계 | ㈜ 교림소프트

- · 마켓플레이스 구축팀 개발 PL 로 분석 및 DB 설계, 개발 진행
- · 기존 LMS 서비스 업체 프레임워크 분석 및 마켓플레이스 프로젝트 적용
- · LMS 시스템 사용을 위한 컨텐츠 구매/판매 B2B 마켓 시스템으로 PG 사(이니시스) 결제를 통한 결제, 환불처리 기능 및 구매 후 API 연동을 통한 구매 컨텐츠의 라이선스 관리 개발(B2B
- · XSS 공격 대비하여 lucy-xss-filter 도입을 건의하여 해당 프로젝트 관련 전 파트 lucy-xss-filter 적용.
- · Spring Framework 4.3.7, Jdk 8, Mybatis, MariaDB, SVN, RabbitMQ, CentOS, Tomcat8.5

.

# 2018.10 ~ 2018.12 | UPDATETHING | ㈜교림소프트

- · 안드로이드 단말기(디바이스) 펌웨어 배포를 위한 관리 페이지 구축
- · 개발 PL 로 DB 설계 및 개발진행 (Back End, Front End)
- · 디바이스 펌웨어 현황 및 버전 확인, 펌웨어 다운로드 주소를 제공하는 REST api 개발
- · AWS EC2(Ubuntu) Apache 및 Tomcat 설치 배포 진행, 펌웨어 관리를 위한 S3 사용 적용
- · 다중의 펌웨어 요청을 대비하기 위한 ActiveMQ 설치 및 적용
- · Spring boot 2.0.4, Hibernate, React 16.4.2, ActiveMQ, AWS(EC2, S3), Apache, Tomcat, Git

#### 2018.05~2018.11 | 직업훈련 학습관리 솔루션(METIS) 개발 | ㈜교림소프트

- · 개발 PL 로 DB 설계 및 개발진행
- · FrontEnd 는 React 를 사용, BackEnd 는 Spring boot 를 사용하여 개발
- · Naver lucy-xss-servlet filter 적용하여 xss 공격예방
- · Hibernate 를 도입하여 데이터베이스 변경의 유연화 및 유지보수의 용이함 처리
- · Jdk 8, Spring boot 2.0.4, Hibernate, React 16.4.2, Git

#### 2017.07 ~ 2017.11 | HRD-NET 운영 지원 및 타 부처 훈련정보 통합 | 케이웨어㈜

- · 차세대 2 차 구축사업 미구현 부분 개발
- · 차세대 HRD-NET 프로젝트를 진행했던 인력들의 공백으로 인한 HRD-NET (청년취업아카데미, 컨소시엄, 사업주훈련 비용 개발, 과정평가형 등) 시스템 전반의 미구현 부분 분석 및 개발진행
- · 실제 훈련기관들의 민원을 접수받아 응대 및 시스템 오류 및 신규기능을 추가
- eGovframework 3.5, Jdk 7, Spring Framework 4.0.9, XPLATFORM, MyBatis, Oracle11g, SVN

### 2016.06~2017.05 | 차세대 HRD-NET 2 차 구축사업 | 케이웨어㈜

- · 일학습병행제 개발팀 소속
- · 일학습병행제 분석 / 설계 , 데이터 이관, 개발 진행
- · DBA 와 미설계부분 공동 설계진행
- · AS-IS DB 테이블 분석 및 TO-BE DB 테이블 설계에 따른 데이터 이관팀과 협업으로 데이터 이관진행
- · 개발부분은 일학습병행제의 교육인증 및 실시, 훈련기관 비용 관련 (지급 / 추가지급/ 비용회수) 개발
- · FrontEnd 는 투비소프트 XPLATFORM, BackEnd 는전자정부프레임워크 로 프로젝트 수행
- eGovframework 3.5, Jdk 7, Spring Framework 4.0.9, XPLATFORM, MyBatis, Oracle11g, SVN

# 2015.12 ~ 2016.12 | 차세대 HRD-NET 1 차 구축사업 | 케이웨어㈜

- · 일학습병행제 개발팀 소속
- · 기존 일학습병행제 분석 / 설계 및 개발 진행
- · 일학습병행제 업무분석에 따른 DBA 와의 협업으로 일학습병행제 DB 설계 진행
- · 일학습 병행제 시스템 분석설계 및 1 차 과업에 따른 개발진행 (일학습 병행제 기업 참여신청부분)
- · FrontEnd 는 투비소프트 XPLATFORM, BackEnd 는전자정부프레임워크 로 프로젝트 수행
- · eGovframework 3.5, Jdk 7, Spring Framework 4.0.9, XPLATFORM, MyBatis, Oracle11g, SVN

#### **EDUCATION**

#### 2010.03.02 ~ 2014.08.23 | 한양사이버대학교 컴퓨터공학과 졸업