

# 김수정

이메일: 67crystalk@gmail.com

연락처: +821096040607

저는 개발자로서 다음과 같은 준비와 경험을 거쳤습니다.

첫째, spring framework을 통한 서비스 개발에 강점이 있습니다. 서비스를 설계/개발 하면서 컨트롤러, 비즈니스 로직, 데이터 접근, http 프로토콜을 이루는 개발을 진행하였습니다. 각각의 계층이 모듈화되어 동작하는 아키텍처 기술에 빠른 적응과 업무 이해를 보일 수 있다고 생각합니다.

둘째, 저는 서비스 운영을 하며 데이터베이스 설계, 분석에 대한 경험이 있습니다. 고객의 요청에 따라 데이터 일괄 등록, 수정, 삭제를 진행하였습니다. 데이터 분석을 토대로 CS업무를 진행하였습니다. 추가 기능 개발을 위해 테이블 설계 구조 설계와 이를 통한 기능 개발을 진행하였습니다. 저의 역량을 업무에 녹일 준비가 되어있습니다.

마지막으로, 저는 소통과 협업 및 분업화를 겪으며 팀 문화에 녹아드는 방법을 배웠습니다. 회사 내부 구성원 뿐만 아니라 외부 업체와의 협업 등 다양한 부문과의 원활한 커뮤니케이션을 통해 프로젝트 완료 및 운영 업무를 성실히 진행하였습니다. 프로젝트를 진행함에 있어 협업하는 인력들과 함께 개발 진행 내역과 계획에 대해 교류하는 것은 매우 중요하다고 생각합니다. 제가 키워온 역량을 바탕으로 책임감과 일체감을 갖춘 김수정이 되겠습니다.

---

## 경력

### 한국문화진흥 플랫폼 개발/개발

2020.12 - 현재 재직중

- 해외 IP 업데이트 자동화

사용기술 : VB6.0, mssql

상세내용: 배치작업으로 신규 및 변경된 해외 IP 정보 업데이트 자동화

- CI/CD 구축 2021.5 - 2021.5

- Jenkins, GitLab 등 서버 구축

- 배포 파이프라인 구축

- 백오피스 개발

- 정산 등의 백오피스 기능 제공

- 실시간 판매 연동 개발 및 운영 2021.1 - 2021.6

- 신규 업체 실시간 판매 연동

- 신규 실시간 판매 연동 API 개발 및 테스트

- 프로젝트 빌드 및 모니터링을 위한 파이프라인 구축

- 협력사 계약 상품 일 정산 및 대사 API 개발

● 5g RF 중계기 통합 관리시스템 개발 2020.1 - 2020.4

전국 5g RF중계기 관리를 위해 감시/분석/통계/연동 등 기능이 탑재되어진 서비스 RESTful API 개발

- 수집 시간별 중계기 상태와 현황의 비교 기능 개발
- 웹소켓을 통한 long polling 구현하여 front-backend간 주기적 통신을 통해 펌웨어 다운로드/상태 감시 등 기능 구현
- spring security+jwt 개발

● 5g 중계기 환경 감시 시스템(EMS) 개발 및 운영 2019.10 - 2020.1

전국 5g 광/광분산 중계기의 환경 감시 기능이 탑재된 서비스 RESTful API 개발 및 운영

- 요구사항에 따른 화면 설계서 작성
- 실시간 연동 API 개발

● 물류관리시스템 운영 2019.6 - 2020.7

프로젝트 개요 : 사내 물류 관리 및 영업 활동 내역 관리 시스템

- 영업 일지 기능을 개발 및 해당 기능을 통해 영업 통계를 제공
- 블랙박스, 네비게이션, 캐디 등 사내 물류 관리 시스템 legacy 코드 수정

성과 : 영업 내역 활용을 통한 영업 활동으로 2019년 하반기 영업이익 흑자 전환

● MiBOS 중계기 환경 감시 시스템 운영 2018.9 - 2020.7

MiBOS 타입의 중계기 환경 관리 및 감시시스템 운영

- MTBF 기능을 추가하여 중계기의 통계자료를 통해 중계기 예상 수명 제공
- Amp standby mod 상세설정 기능을 개발하여 Amp on/off 제어 설정 업무 단순화
- Legacy 코드 모듈화를 통해 유지보수에 용이하도록 개선

성과 : Amp on/off 제어 자동화를 통해 장비 수명 증가 및 MTBF 제공을 통해 장비 예상 수명 제공하여 장비 관리 비용 감소

● 통합 중계기 관리 시스템 운영 2018.9 - 2020.7

통합 중계기 관리시스템으로 KPI 실적 통계 산출, 중계기 감시, 중계기 통계 데이터를 제공하는 시스템 운영

- apache tiles와 <div>로 HTML5 에서 지원하지 않는 legacy <frame> 제거
- Apache Tomcat AJP 보안 취약점 발견에 따라 낮은 버전 사용중인 시스템은 최신 버전으로 업그레이드

성과 : Legacy 코드 수정을 통해 시스템 장애 대응 및 유지비용 감소

● Pro-CDMS 개발 2018.7 - 2018.9

고객사의 NMS 시스템을 통합적으로 관리 및 해당 시스템에서 DAS의 정보를 받아 사용자에게 제공하는 시스템 개발

- frontend/backend 전체적으로 개발을 진행

성과 : 해외향 NMS에 대한 추가 계약 성공

학력	<b>세종대학교</b> <b>컴퓨터공학과</b> 1. 프랑스 교환학생 (2016.02 - 2017.02)  2. 학과 서버관리실 활동 (2012.12 - 2015.12) 개발 환경/툴: Linux(cent os, ubuntu), Oracle, Mysql, WAS(Tomcat) 개발 기술: PHP, pro*c, pl/sql, java, javascript, jQuery 업무 내역 - 학과 수업용/테스트용 서버 셋팅 - 구 학과 홈페이지 관리 - 데이터베이스, 유닉스, XML 수업 학생용 계정 관리  3. 공동구매사이트 (2014.12 - 2015.02) 사용자가 판매자/구매자 허가를 받고 공동구매 진행 및 구매를 할 수 있는 사이트 개발	2012.3 - 2017.8
스킬	Spring Framework, Git, HTML, MySQL, SQL, 리눅스, Github, JPA, C++, Java, JavaScript, Go, Jenkins, GitLab, Visual Basic, AngularJS, Docker	
수상 및 기타	<b>전자계산기조직응용기사(필기)</b> 필기합격  <b>SQLD</b> SQL 개발자 자격증  <b>정보처리기사</b> 자격증	2021.8   2018.6  2018.5
외국어	<b>프랑스어</b> 일상회화 ● delf 2017.12.31 A1	
링크	<a href="https://cri-kim.github.io/portfolio">https://cri-kim.github.io/portfolio</a>	