# 이 력 서

지원분야: 데이터 엔지니어링 개발 및 관리

#### 개인상황

**이 름:** 금 정 호(男)

생년월일: 1900년 00월 00일(만00세)

**소**: 서울시 OO 구 OO 로 OO OOO 000 동 0000 호

연 락 처: 010-0000-0000 (kumjh1122@gmail.com)

희망연봉 : 회사 내규



## 업무상 강점 및 핵심역량

경력대부분은 데이터 시스템의 설계와 구축, 운영에 집중되어 있으며, 특히 데이터 거버넌스와 클라우드 기반 IT 인프라의 구축 및 관리에서 두각을 나타냈습니다.

다우데이타 차세대 중계 서버 시스템을 구축하여 기존 대 비 시 스템 사용률을 40% 이상에서 10% 대로 감소시켰습니다. 또한, 백업시스템을 개선하여 1년간 데이터 백업에러율 "0%"를 달성하였습니다.

다우데이타에서의 결제 중계시스템 구축/운영 노하우, 다양한 금융권 프로젝트 수행 경력, 그리고 다양한 빅데이터 분석 프로젝트 등을 통해 데이터 인프라의 효율적인 관리와 안정적인 운영 역량을 극대화하였습니다.

핵심 역량				
금융권 데이터 시스템 엔지니어로 다수의 프로젝트 경험과 5년 이상의 개발 및 운영 경력				
대규모 데이터 시스템	연 5억건 이상 거래, 20조원 이상 승인 거래의 설계 및 구축			
데이터 시스템 관련 언어	C, Java, Jsp, UML 등			
데이터 시스템 관련 기술	Restful API, 스프링프레임워크 등 다양한 프레임워크, SELinux, 도커, WSL, Centos,			
	Ubuntu, MVC2 패턴 설계, 케이스 다이어그램 설계, 시퀀스 다이어그램 설계 등			
데이터 시스템 관련 도구	Eclipse, WAS, Nginx, Git, starUML 등			

#### 학력 사항

2005.03 ~ 2014.02 : 한국외국어대학교(경기) 정보통신공학 졸업 (3.65/4.5) 2001.03 ~ 2004.02 : 서울 압구정고등학교(現) (서울 구정고등학교(前))

## 외국어

- 영어 (독해 : 상 / 회화 : 중상)

# 경력 사항 (총 8년 4개월)

기간	회사	직무	업무
2024.01 ~ 2024.03	새마을운동중앙회	동작구 국장	IT 기획 및 사무 업무
2020.04 ~ 2023.09	다양한 회사	시스템 구축(과장)	풀스택 개발 및 운영
2019.11 ~ 2020.01	3K BICAS	기술 지원(대리)	Linux 기반, WAS 환경 구축
2018.11 ~ 2019.03	J2S Technology	기술 2 그룹(과장)	LTE 통신장비(Gateway, MME) 담당
2014.02 ~ 2018.02	다우데이타	시스템운영팀(사원)	결제 시스템 업무 담당

※ 최신기술 역량 강화를 위해 클라우드, 빅데이터, IT 인프라 거버넌스 등의 스터디를 겸했으며, 특히 서버와 네트워크 관련 분야를 심도 깊게 진행하였습니다.

또 2024.06 ~ 2024.09 동안 생성형 AI기반 웹서비스 전문가 개발자 과정을 수료하며 React에 관한 기술을 습득하였습니다.

#### 자격 및 특기사항

자격증	발급 기관	취득일	자격번호
정보처리기사	한국산업인력공단	2013-11-15	13203020205M
Excel Expert	한국마이크로소프트	2012-07-12	wdWwq-4S6K

## 보유기술

구분		수준	내 용
언어	Java	상	다수의 Java 프로젝트 수행 경험과 수상 이력 있음
	С	상	다우데이터, J2S테크놀로지에서 사용한 경력과
			자격증 취득 후 4년 이상 경력
DB	RDBMS	상	ORACLE, TIBERO, Altibase 등의 상용 RDBMS 설치 및 운영 가능
	오픈소스 DB	상	My SQL, MongoDB 등의 오픈소스 DB 설치 및 운영 가능

#### 상세 경력 사항

# <u>다양한 금융권</u>프로젝트 / 시스템 구축 및 운영(과장) 2020-04 ~ 2023-09 [3년 6 개 월 1

- 프로젝트 1: 한국투자저축은행 Key 뱅크 시스템 운영 및 유지보수 (2023.07 ~ 2023.09(3 개월))
  - 사용기술: Java, Springboot, tibero, oracle, MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 새로운 서비스에 맞춘 Key 뱅크 시스템 추가 기능 완성 작업(신규가입고객 분석 파트를 담당)
- 프로젝트 2: KB 국민은행 AI 금융 센터 시스템 운영 및 유지보수 (2023.02 ~ 2023.03(2 개월))
  - 사용기술: Java, Springframework, oracle, MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 새로운 서비스에 맞춘 AI 금융센터시스템 추가 기능 완성 작업(녹취정보 분석 파트를 담당)
- 프로젝트 3: KB 국민저축은행 차세대 및 ORM 시스템 구축 (2022.11 ~ 2023.07(9 개월))
  - 사용기술: Java, Springframework, tibero, oracle, MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 시스템 개선을 위한 차세대 시스템 구축 완성 작업(계정계 연동 파트 담당) 바젤 3 에 맞춘 운영리스크관리 시스템 구축 완성 작업(손실사건 파트를 담당)
- 프로젝트 4: 현대카드 리뉴얼 시스템 구축 (2022.08 ~ 2022.11(4 개월))
  - 사용기술: Java, Springframework, oracle, MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 시스템 개선을 위한 리뉴얼 시스템 구축 완성 작업(고객지원 파트 담당)
- 프로젝트 5 : 신한 라이프 이미지 시스템 구축 (2021.03 ~ 2021.07(5 개월))
  - 사용기술: Java, Springframework, oracle, MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 신한 life 에서 들어온 계약 건에 대한 이미지 시스템 구축

## 3K BICAS / 기술 1 그룹(대리)

2019-11 ~ 2020-01

[ 3 개 월 ]

- 프로젝트: LIMS 고도화 프로젝트 (2019.11 ~ 2020.01(3 개월))
  - 사용기술: Java, gradle, mongoDB(NoSQL), MVC2 패턴 web 서비스
  - 성과 : 샘플 프로젝트 완성 작업

# J2S Technology / 기술 2 그룹(과장)

2018-11 ~ 2019-03

[ 5 개 월

- 프로젝트: LTE 교환기(ePC) 프로젝트(2018.11 ~ 2019.03(5 개월))
  - 사용기술 : git, github, C, C++, SELinux, altibase, SOAP 사용한 web 서비스
  - 성과 : 과금 관련 refactoring 작업, 기능 추가(운영자의 편의를 위한 명령어 제공, 과금관련 세부항목 추가 등)

## 다우데이타 / 시스템운영팀(사원)

2014-02 ~ 2018-02 [4년 1개월]

- 프로젝트 : 차세대 중계서버 개발, 이관, 안정화 프로젝트 (2014.02 ~ 2018.02(49 개월))
  - 사용기술 : C 언어 사용한 서버 개발, TCP/IP 통신, 전문 변환 작업, 암호화 작업

- 성과 : 다양한 카드사, 금융권과 통신 및 데이터 백업 업무 수행, 연 5억건 이상의 거래 중개, 20조원 이상의 승인

#### 자기소개서

# 클라우드, IT 인프라 거버넌스 엔지니어



#### ● 지원동기

#### 클라우드, IT 인프라 거버넌스 엔지니어

우리은행 데이터 엔지니어링에 지원하게 된 이유는 데이터 거버넌스 및 클라우드 기반 IT 인프라 관리 경험으로 기여하고 싶기 때문입니다. 다수의 경험 중 대표적으로 다우데이타에서 차세대 중계 서버데이터 아키텍처 수립 및 개발과 운영 경력이 있습니다. 이 경력을 통해 실시간 데이터 처리 아키텍처설계와 데이터 거버넌스 수립 경험을 쌓았습니다. 또 다양한 금융권 경력을 쌓아 금융권 시스템에대한 이해력이 높습니다. 이런 경력을 기반으로 우리은행의 디지털 PB 사업에 도움이 되고싶습니다.

#### ● 직무 성과

#### 안정성

클라우드 인프라의 안정적인 운영이 매우 중요합니다. 다우데이터 입사 때, PL1 기반의 서버를 사용했으나 Centos 기반의 차세대 서버로 전환하여 운영 효율성을 높였습니다. 이 과정에서 비트맵을 활용한 데이터 처리 및 소켓 통신으로 연계 시스템을 구축하였습니다. IDC 센터에 이관된 차세대 서버는 연 5억 건이상의 거래 중개와 20조 원 이상의 승인 성과를 달성했습니다.

#### ● 팀워크 기반 직무성과 달성

#### 사례 협력

운영 업무에서 데이터 거버넌스를 통해 백업 데이터를 관리하며 고객사의 요구에 맞춰데이터를 압축,복원하였습니다. 또 농협은행과의 협업에서는 블랙리스트 등록 업무를 통해 오류 없는 100% 대행 승인 업무를 성공적으로 수행하였습니다. 서로의 배려와 소통이 팀워크를 강화하였습니다.

#### ● 성격의 장단점

#### 책임감 있는 호감형 엔지니어

저는 책임감 있게 팀을 이끄는 엔지니어입니다. 롯데 홈쇼핑에서 PL로서 팀원들 간의 소통을 통해 80%였던 진척도를 100%까지 완수했습니다. MS AZURE 및 Git 활용 경험은 클라우드 기반 환경에서 큰도움이 될 것입니다. 지속적인 개발 열정으로 데이터 엔지니어링에 기여하고자 합니다.

#### ● 구성원 간 갈등 해결 사례

### 공감하는 소통

KB 국민 저축은행 차세대시스템 구축에서 소통 부재(계정계 패스워드 암호화)로 어려움을

겪었습니다. 이후 팀원들 간의 원활한 소통의 중요성을 깨닫고, 적극적으로 대화(주기적 회의, 매신저로 정책 및 공지사항 공유, 연락 취해지도록 수신자 그룹 형성)하며 관계를 개선했습니다. 이번 경험을 통해, 협업에서 소통의 중요성을 다시금 확인했습니다.