Jiyang Ha **Data Engineer** 

Last update: September 15, 2021

LinkedIn in haji8

Residence

Email

GitHub naji8-data gwd7454@gmail.com

Seoul, South Korea

The online version is available at

https://haji8-data.github.io/cv

python Javascript ++ Typescript + Vue.js ElasticSearch+++ java Athena QuickSight +++ Firehose +++ SageMaker +++ Hadoop ++ Kafka Flume Mysql MongoDB ++

# **Professional Experience**

### BALAAN, Nonhyeon

Data Developer

may 2020 - Aug 2021

발란 전사 데이터를 관리하는 데이터팀

- OKR 대시보드 구축을 통한 매출 관리 포인트 강화
- 검색 랭킹 기능 등 검색 기능 개선을 통한 사용자 편의 제공
- 사용자 검색 데이터 등을 신규 AWS 파이프라인으로 구축

[JavaScript] NodeJs | mongodb | mysql | typescript | python | ElasticSearch | AWS QuickSight | AWS Data services

## NAVER Corp, Bundang

Data Engineer

Jul 2016 - Aug 2018

네이버 전사 동영상 로그를 수집하는 동영상 플랫폼팀 데이터 파트

- ElasticSearch를 이용한 실시간 통계 파이프라인 구축
- 동영상 재생 데이터 등을 통계 대시보드로 구현
- 데이터 지표 확장을 통한 분석 포인트 증가
- 수집 데이터 전수 검사를 통한 데이터 정합성 향상
- 재생 패턴에 따라 어뷰징 필터링 시스템 강화

Python django hadoop kafka flume logstash hive ElasticSearch spark java

#### WatchTek, Yeouido

Java Software Engineer

Mar 2014 - Apr 2016

관제 시스템의 코어부를 담당하는 신기술 파트

- watchall 10의 공통 프로세스 이슈 처리
- 물리 네트워크를 네트워크 정보를 통해 연결 정보를 알아내는 선번장 개발(특허)
- 소스 품질 관리 시스템, WIKI 구축
- 개발팀 신기술 파트 리더

[java | mybatis | spring | flex | sencha touch | codova | oracle | mysql | junit | Jenkins | Sonar Qube | MediaWiki

## **Education**

Computer Software Engineering. Kumoh National Institute of Technology [2010 - 2014]

#### Release

- [thesis] PC Virtual I/O Device Development using Android Smartphone Jan 2013
- [patent] Resource information management and data storage system through the management of the resource template Dec 2015

# **Certifications**

- <u>정보처리기사</u> Nov 2013
- OPIC IL Jan 2014
- JPT 575/990 Oct 2018
- SDI DIVE MASTER Mar 2020

# **Additional Experience**

- [activity] 금오공과대학교 YMCA 봉사 동아리 Mar 2010 ~ Feb 2013
- [activity] 제 2 대 컴퓨터 소프트웨어 공학과 학생회, 회장 Mar 2013 ~ Feb 2014
- [theater] <u>극단 빈공간, 한 여름밤의 꿈, 스누그역</u> Aug 2015
- [activity] 코이카 해외 봉사단체, 국내 교육 Mar 2019 ~ Nov 2018

#### **Award**

- <u>캡스톤 디자인 경진 대회 장려-RMD for Android</u> Nov 2011
- 캡스톤 디자인 경진 대회 금상-Bubble Finder Nov 2012