

# Portfolio


데이터 전문가 맹지수입니다.

# ABOUT ME

## 맹지수

동덕여자대학교 정보통계학 졸업

데이터 엔지니어링, 분석에 관심이 많습니다  
운동을 좋아해 발레와 수영을 배우고 있습니다.

 aodwltn97@gmail.com

 <https://soojitasan.tistory.com>

photo\_맹지수.jpg



## SKILL

Microsoft SQL Server  
Qlik Sense  
Tableau  
Python  
Microsoft Office  
Windows Batch / PowerShell

## LICENSE

정보처리기사  
데이터분석전문가 (ADsP)  
SQL개발자 (SQLD)  
컴퓨터활용능력 - 1급  
빅데이터분석기사 (24.04 필기합)

## EDUCATION

AWS ISV Engineer Bootcamp  
태블로 신병훈련소 20기

# Work Experience

## (주)웍스

재직기간 : 2021.04.19 ~ 2024.03.11 (2년 11개월)

부서 : 데이터기술팀

직무 : BI 엔지니어 및 데이터베이스 개발자

상세 업무

- DW 설계 및 운영 (Microsoft SQL Server 기반)
- BI 솔루션 Qlik Sense 운영 및 관리
- 저장 프로시저 개발
- 전사 데이터 제공

## 주요 프로젝트

- 융합 데이터 활용 서비스 Build
- 특히 검색서비스 WINTELIPS/WIPS ON

[Build BI]



[Wintelips]



## (주)코리아리서치센터

재직기간 : 2019.08.01 ~ 2021.03.23 (1년 7개월)

부서 : 리서치컨설팅본부

직무 : 사회/여론 조사 컨설턴트

상세 업무

- 사회/여론 조사 제안 활동
- 조사 설계 및 설문지 개발
- 조사 결과 분석 및 인사이트 도출
- 보고서 작성 및 조사 전반 행정 처리

## 주요 프로젝트

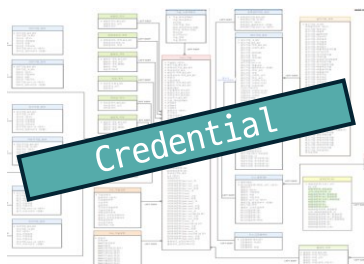
- 2019년 동물보호에 대한 국민의식 조사
- 2020년 재난관리평가 국민체감도 설문조사
- 2020년 사이버폭력 실태조사
- 2020년 공인탐정 제도 관련 대국민 설문조사



# Project

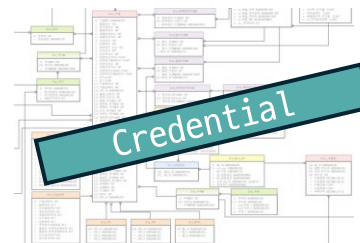
## < Build BI 서비스 시각화 환경 운영 >

- 사용 기술 : Qlik Sense  
Microsoft SQL Server  
Windows Powershell
- 상세 업무
  - ① Qlik Sense 모델링 설계 및 구축
  - ② ETL 설계 (Qlik Task 및 Windows 작업 스케줄러 활용)
  - ③ Window 서버 11대 모니터링 및 장애 대응
  - ④ Qlik Sense 데이터 백업 및 복구
  - ⑤ Qlik Sense 시각화 개체 구성 지원  
-> 유관 팀 시각화 화면 구성 시 필요한 기술 지원



## < Build 서비스 DW 환경 운영 >

- 사용 기술 : Microsoft SQL Server  
SQL Server Integration Services(SSIS)
- 상세 업무
  - ① DW 모델링 설계 및 구축
  - ② ETL 설계 (SSIS 및 저장 프로시저 활용)
  - ③ DW 서버 2대 모니터링 및 장애 대응
  - ④ 신규 기능 추가를 위한 저장 프로시저 개발
  - ⑤ 전사 데이터 제공  
-> 사내 신규사업 발굴 및 용역 수행을 위한  
특허/기업/산업 데이터베이스 내 데이터 추출 작업 지원



# Project

## < 신규 기술 도입을 위한 R&D >

- ① 사내 Kafka 스터디 및 데보션(DEVOCEAN) 밋업 참석
- ② 클라우드 기반 AWS Bootcamp 1회 수료
- ③ 시각화 솔루션 Tableau 신병훈련소 수료
- ④ DA# 데이터모델링 교육 수료



## < 자체 테스트 설계 및 진행 >

- ① 사용자 증가 대비를 위한 Qlik Sense 서버 확장 방안 마련 및 작업 설계
- ② Qlik Sense 버전 업그레이드
- ③ 서버 노후화로 인한 Qlik Sense 서버 교체
- ④ ‘사용자 데이터 연동’ 기능 안정성 확보를 위한 로직 개선 및 성능 테스트
- ⑤ 개방형 서비스 Qlik Analytics Platform (QAP) 제품 테스트 및 도입 검토
- ⑥ 기타 접속 장애 시 대응 및 개선