

# CHAN HAENG LEE

SOFTWARE  
DEVELOPER

## CONTACT

010 6328 4679

C.HENRY.9209@GMAIL.COM

BLOG :

[HTTPS://O-HENRY.GITHUB.IO](https://o-henry.github.io)

PORTFOLIO :

[HTTPS://DEVELOPER-CHANNING.COM](https://developer-channing.com)

GITHUB :

[HTTPS://GITHUB.COM/O-HENRY](https://github.com/o-henry)

## EDUCATION & WORK

코드스테이츠 (부트캠프) Immersive Course 14

2019.07 - 2019.10

AWS 101, 201, Webina & Seminar

-

PAPAYA. 2020.02 - 2020.06

## SKILLS

STRONG

- Javascript
- React / React Native
- Node.js / Express
- HTML5 + (S)CSS

Knowledgeable

- AWS
- Apollo GQL
- MongoDB / MySQL

## SOME THINGS I'VE BUILT

### HUNGER

음성인식 기반 식품 칼로리/당 제공 앱 / FULL-STACK  
RN / EXPRESS / MYSQL / FIREBASE / NCP / GCP



음성인식을 활용하여, 사용자가 말한 음식 이름에 해당하는 칼로리/당 등의 수치를 제공하는 앱.

- TypeORM 활용 및 Express 서버 구축
- Third party 로그인 구축 및 Firebase 연동
- React Native / Typescript 사용 앱 구축
- Mobx 를 통한 상태관리
- NCP / GCP 배포 및 app store / google play store 배포

### LOCAL SNS

장소 추천 앱 / FULL-STACK | 2019 -  
EXPRESS / EXPO / PUPPETEER / MONGO DB

인스타그램 해시태그, 장소, 날짜 데이터를 크롤링 및 가공 하여 사용하는 해시태그 데이터 기반 어플리케이션 개발.

- Puppeteer를 활용한 크롤링
- 전처리를 통한 크롤링된 최신 데이터 및 일/주/월별 데이터 제공
- Expo를 활용하여 앱 개발 중

### CRUNCH PRICE

기업협업 프로젝트 ( 2인 프로젝트 ) / BACKEND | 2019  
AWS PERSONALIZE / PYTHON / AIRFLOW

AWS Personalize를 활용하여 MD의 개입없이 인공지능으로 사용자 개인 에게 맞는 상품 추천 시스템 구현

- Airflow 활용 배치 프로세싱 구축
  - 실시간 업데이트에 문제가 생겨 AWS Personalize API를 boto3를 활용하여 순차실행 되도록 배치 프로세싱을 구현
- 10월 AWS Personalize 적용 후 실제 크런치 프라이스 사이트 클릭 수(20%) 및 매출 증가(9월 지표 대비)

## RELEVANT EXPERIENCE

### PAPAYA

FRONT-END DEVELOPER / REACT

- Papaya 랜딩 페이지 개발
  - 리액트 기반 반응형 웹 페이지
  - i18n을 활용한 다국어 처리
  - AWS EC2 배포
- Papaya webapp V1 개발
  - mapboxgl.js 활용 맵 렌더링 및 서비스 구축
  - Geolocation / Geocoder 추가
  - 로그인 / 회원가입 구현
  - Apollo gql 사용 및 subscription 구현
  - sass / Ant-Design 사용
  - AWS 배포

기타 프로젝트는 포트폴리오 사이트에서 확인하실 수 있습니다.