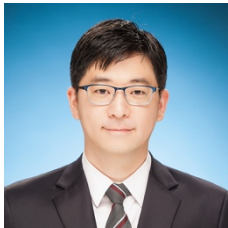


홍현석



Portfolio		hyeonhong.io
Github		GitHub.com/hyeonhong
LinkedIn		LinkedIn.com/in/hyeonhong
Email		hyeonshong@gmail.com
Phone		010-3115-9590

Skills

Languages

JavaScript | Python

Libraries & Frameworks

React | Redux | Gatsby.js | Apollo GraphQL
Express.js | Puppeteer | Electron | Flask

DB

MySQL | PostgreSQL | MongoDB

CSS

Styled Components | Bootstrap | Material-UI

Dev Platforms

AWS Lambda | Firebase

Dev Tools

Webpack | Ansible | Docker | Git

Education

2014. 09 – 2017. 03

Bachelor's Degree in Computer Science, University of Washington (졸업)

2013.03 – 2014. 08

Associates Degree, Bellevue Community College (졸업)

2008. 03 – 2011. 08

Bachelor's Degree in Biology, Saint Joseph's University – Philadelphia (중퇴)

2001. 03 – 2007. 08

동국대학교 기계공학과 (중퇴)

2001. 02

서울 중앙고등학교 (졸업)

About

2 년전 핀테크 스타트업에 입사하여 Back End 의 일을 주로 담당했고, 올해부터는 Front End 의 웹 개발도 틈틈이 해왔습니다. 빠르게 발전하는 기술에 뒤처지지 않기 위해 매일 공부하며, 새로운 기술을 배울 때는 Best Practice 를 찾아나가려고 노력합니다.

Work Experience

한국어음중개

Back End 개발자

2018.01 - 2019.07

- 플랫폼 사이트 (90days.kr) 와 대외계의 연결 모듈 개발
 - 신한은행 Inside Bank 과 내부 DB 간 연결모듈
 - 핀크(Finnq) 앱과 플랫폼 계정계간 연결모듈
- 기존 플랫폼의 내부의 프로그램을 밖으로 분리하는 Microservice 화 작업
 - Email 전송 Job 을 외부로 분리, 비동기 Queue 방식으로 처리
- 사내 협업, 고객 및 외부 채널 관리 툴 개발
 - 대출등급 조회 및 어음할인율 산출
 - Slack 채널에서 bot 을 통한 회계, 정산 관련 정보 조회
- Google Sheets 내에서 회사 DB 의 정보를 조회할 수 있도록 하는 서버를 개발
 - 서버의 역할은 DB 의 자료를 가공하여 Google Apps Script 에 전달하는 middleware
 - Google Apps Script 에서 REST API 로 서버를 호출하여 사용
- 금융 사이트의 정보를 스크래핑하는 모듈 개발
 - 은행 사이트에 가상로그인하여 전자어음 수취여부 확인/조회
- 내부 관리자 사이트
 - 기존의 PHP 기반 내부 관리자 사이트를 Node.js | React 기반으로 다시 개발
 - SPA 방식의 create-react-app 를 사용
 - AWS Lamdba function + AWS Gateway 를 통한 Serverless 구현

Projects → <https://hyeonhong.io/>

Google Sheets Generator

- Google Apps Script 사용자가 회사 DB 의 정보를 외부에서 호출할 수 있도록 만든 서버
- DB 의 데이터를 가공하는 복잡한 과정을 사용자가 몰라도 되는 middleware 역할
- 기존에는 middleware 의 제한된 역할이었으나, 이후 내부 서버의 모든 조회기능을 담당하는 서버로 확장 개발
- 사용된 Stack: Express.js, PostgREST (PostgreSQL 의 REST API library), Ansible

KN Bank Info Scraper

- 경남은행의 계좌정보 스크래핑 서버
- 사용자가 REST API 로 서버를 호출하면, 서버는 사이트에 가상 로그인하여 스크래핑을 완료한 후 JSON 으로 응답값 제공
- 사용된 Stack: Puppeteer, Cheerio, Express.js

Loan Grade Generator

- 어음 할인율 및 등급 산출 프로그램
- 사내 영업 부서의 고객 지원용으로 개발
- 사용된 Stack: Electron, Node.js

Portfolio Website

- 개인 Portfolio & Blog 사이트
- React 기반 static site generator 인 GatsbyJS 를 사용하여 React Router 등의 설정 없이 빠르게 구성
- Google 의 Material Design 을 기반으로 한 Material-UI 를 사용
- 데이터를 GraphQL 로 관리하며, Markdown 파일들 또한 GraphQL 로 가져와서 사용
- 댓글 기능으로 Disqus 추가
- 사용된 Stack: React, GatsbyJS, Material-UI, GraphQL