# Regy Chang 張家槃

A Junior JAVA developer and motivated learner, specilizing in the field of system backend knowledges.

#### **Contact**

Github: https://github.com/ReGYChang

E-Mail: p714140432@gmail.com

Web Site : regy.dev

### **Tech Stack**

• Backend: JAVA | Python

Frontend: HTML | CSS | JavaScript / JQuery

• Framework: | Spring Boot | Spring | Struts2 | Mybatis

• Database: SQL Server | Firebase | MongoDB | Redis | SQLite

• Tool: Git | SVN | VS Code | AWS | Linux | Nginx

• Others: Algorithm | Networks | Operating System

### **Projects**

• ReGY's Inspiration: 個人網站

• Frontend: Vue.js, freemarker

Backend: JAVA, SpringBoot, h2/MySQL

• Server: CentOS 7, Nginx, Cloudflare

Github open source application>

• CowPet: 結合遊戲元素及社群性,透過匿名發文及牧場經營讓使用者達到壓力抒發之 Android APP

• 職責: 主畫面程式開發, 系統分析設計

• 使用技術: Kotlin, Firebase

• 於Heroku架設文本相似度分析API

• 串接Google natural language API 進行語意情緒分析

• CowChat: 為滿足CowPet APP 使用者的社交需求而設計的聊天軟體

• 職責: 主程式開發, 系統分析設計

• 使用技術: JAVA, MongoDB, Redis, AWS

- 運用 AWS EC2 主機架設Linux server
- 運用 Redis Pub/Sub 達到即時通訊效果
- 運用 Mongo DB 存儲主要資料
- Leetcode: 紀錄 Leetcode 各種解題思路與方法
  - Built with Markdown, HTML, CSS
- courseList: 校務資訊系統課程時間表預覽功能
  - 運用Selenium Package 與 BeautifulSoup Package抓取課程資訊整理並呈現於UI
  - Built with Python / Tkinter / Selenium / BeautifulSoup

## **Working Experience**

#### 長春藤生技公司 - 產學合作專案

2019.4

- 協助規劃資料庫之 ER Model 設計
- 使用 Filemaker 架設資料庫並製作UI

### 中國信託開發中心 - 軟體開發實習生

2020.2 - 2020.6

- 採用Struts2/Spring/Mybatis整合框架開發
- 使用HTML/CSS協助開發內部系統Prototype

### **Education**

長庚大學 - 資訊管理學系

2016 - 2020