

CONTACT



Born 1996 in 台灣



台北



0985698738



superj80820@gmail.com



@superj80820 github.com/superj80820



medium.com/髒桶子

SKILLS

- Programming Golang
- Programming JavaScript, Node.js, **TypeScript**
- Programming Python

- Backend Kubernetes, Istio, Docker
- Backend Microservice, Monolithic
- Backend GRPC, GRPC-Web, RESTful API, Websocket, SSE, Nats
- Flask
- Backend Serverless
- Backend AWS EC2, ELK

- DB PostgreSQL, MySQL
- DB MongoDB, AWS DynamoDB, Redis
- DB AWS S3

- DevOps Jenkins, Gitlab-CI, Travis
- DevOps Agile, Scrum

林宸右

BACKEND DEVELOPER

熱愛後端服務

EXPERIENCE

Back End Developer - I.X Security

2019年11月 - 目前

・公司介紹:使用了無線全鑰認避和數據加密通信平台。結合Blockchain機制。提供最高等級的結合軟體以及實體全鑰且具有電子簽核效力的2FA二次身份登録驗證,所有溝通的資料以及訊息都被加密保護而

- 開發維護與經驗
- Microservice: 將服務Docker容器化,並進行Kubernets與Istio的設計,改良通信介面至GRPC
- 。File-Service: Node.js 配合 AWS-S3 來設計檔案系統
- 。Chat-Service: Golang 配合 GRPC, Nats, SSE 來讓 APP 端與 GRPC-Web 端溝通
- 。Push-Service: Node.js 配合 FCM/APNS 來推送手機通知
- · Auth-Service: Node.js 配合椭圆曲線非對稱簽章的驗證系統
- ∘ Entrance-Service: Node.js 設計 Microservice 的統一進入點
- · Account-Service: Node is 配合 DynamoDB, PostgreSQL, Redis 來設計用戶系統

QA Engineer - Exosite

2018年7月 - 2019年7月

- ◆公司介紹:一個Microservice的物連網平台,使用者可將硬體設備直接透過MQTT、Websocket、HTTP等協定將資料回報至此平台進行分析,並且透過網頁進行團像化呈現。

- · Integration test

PROJECT

2020 it 邦幫忙鐵人賽

2020年9月 - 目前

- •內容:介紹講解Golang、Kubernetes、Istio三者在Microservice平台的應用設計

w3HexSchool 鼠年全馬鐵人挑戰-技術文章撰寫

2020年2月 - 目前

- 内容:這是由六角學院所推出的 w3HexSchool 活動,長期性寫文活動,誘過此活動推而推動自我成長與幫助網路社群

- Frontend Redux, Vuex, Redux Observable, Rx.js, jQuery
- Frontend Electron.js

- Security 非對稱加密, 對稱加密
- Security 2FA authentication, JWT

- Test TDD, Jest.js
- Test Selenium, Robot Framework

Side project: 鴨發Go! - 前端設計 2017年12月 - 目前

- 原始碼: https://github.com/superi80820/Ahfargo-bus-bot
- 内容:Line軟體結合市政公車系統以提供公車查詢功能,不需要另外安裝App,即可查詢公車。

Side project: 髒沙發 - 前端設計

2017年6月 - 目前

- ・原始碼:https://github.com/superj80820/star-line-bot-admin
- 獲獎:獲得Line today、電腦王阿達、新聞雲ETtoday、知名Youtuber報導,約10萬人使用。
- 內容:透過Vue.js,使用AJAX與後端交互資料,提供一個介面供管理人員新增女星資料。

Side project: 髒沙發 - 後端設計

2017年6月 - 目前

- •原始碼:https://github.com/superj80820/messfar-line-service
- 獲獎:獲得Line today、電腦王阿達、新聞雲ETtoday、知名Youtuber報導,約10萬人使用。
- •內容:持續成長中。透過人臉辨識查詢女星,後端原為Flask,現改為Express處理Line Webhook,並提供管理人員的API供Admin前端使用。

AWARD

2020 - MOPCON - 交流議程(UnConf) - 從 JavaScript 到 Golang 的啟發之旅

獲獎日期:2020年10月

獎項說明:講述JavaScript與Golang相似的設計理念,並從中歐發聽眾學習Golang的方向

簡報: https://hackmd.io/@superj80820/BJkYXnguP

影片: https://www.youtube.com/playlist?list=PLGa-49FwUaKE9no265nUIZCivYXZILbgY

文章: https://bit.ly/2IYJH6I

2019創想星球資訊科技創意大賽 - 第一名

獲獎日期:2019年3月1日 頒獎單位朝陽科技大學 資訊管理系

獎項說明:使用低成本的器具,將教室投影幕轉為觸控。

LINE-HACK 2018 - 前十名

獲獎日期: 2018年9月1日 頒獎單位LINE官方

獎項說明:參賽組別全約百組,三百人,物聯網與Line進行結合,提供更好的演講平台。

107勤益電子系專題競賽 - 第一名

獲獎日期:2017年8月 頒獎單位勸益電子系

獎項說明:使用低成本的器具,將教室投影幕轉為觸控。

EDUCATION

國立勤益科技大學

2016年 - 2019年