

林宸右

Backend
Developer



EXPERIENCE

BACK END DEVELOPER ▽ I.X SECURITY

2019年11月 - 目前, ["▪ 公司介紹：使用了無線金鑰認證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金鑰且具有電子簽核效力的2FA二次身份登錄驗證，所有溝通的資料以及訊息都被加密保護而且做到資料不落地。", "▪ 開發維護與經驗：", "▫ Microservice：將服務Docker容器化，並進行Kubernetes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 配合橢圓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.js 配合 DynamoDB, PostgreSQL, Redis 來設計用戶系
["統", "▫ AWS EC2, ELK: 對 Microservice 進行維運與管控

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，並且透過網頁進行圖像化呈現。", "▪ 開發維護與經驗：", "▫ Selenium", "▫ Robot Framework", "▫ Integration test", "▫ QA core auto testing tool", "▫ Agile, Scrum", "▫ Jenkins: 設計 ["Regression test的pipeline", "▫ noVNC: 投射在Docker內部的Robot Framework畫面

EDUCATION

國立勤益科技大學

SKILLS

Programming - Golang - ▽

Programming - JavaScript, Node.js, - ▽

TypeScript

Programming - Python - ▽

Backend - Kubernetes, Istio, Docker - ▽

Backend - Microservice, Monolithic - ▽

Backend - GRPC, GRPC-Web, - ▽













































Backend - Express.js, Koa.js, Nest.js, - ▽

RESTful API, Websocket, SSE, Nats

Gin, 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 - 	DevOps - Swagger, Git, Linux - 
Frontend - Redux, Vuex, Redux - 	Frontend - Vue.js, React.js - 
Observable, Rx.js, jQuery - 	Frontend - Electron.js - 
Security - 2FA authentication, JWT - 	Security - 非對稱加密, 對稱加密 - 
Test - TDD, Jest.js - 	Test - Selenium, Robot Framework - 
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	

CONTACT

;medium.com/髒桶子;台北, ;0985698738 ;superj80820@gmail.com
https://github.com/superj80820