# 劉晉廷 (JUSTIN LIU)

justintwd@gmail.com +886-982-612-553 blog.justintw.com

專注於精進網站開發與維運技術,具備 6 年全職與 3 年約聘網站開發、網路與服務建置、機房維運經驗。熟悉網站前後端研發,機房網路建置,系統負載平衡建置與資路庫備份還原等經驗,期望能持續學習與精進網路維運技能。

#### <⇒ 技能

網路服務 (熟悉) Bind 9, Squid 3, Samba, Nginx, OpenLDAP, FreeRadius, Docker, VPN

網路維護 (熟悉) Nmap, Shorewall, tshark, iptables, mtr, dig

網站開發 (後端) (精通) Django, Tornado, RabbitMQ, NodeJS, PHP, RESTful, HTTP Protocol

網站開發 (前端) Angular, React, jQuery, Bootstrap

資料庫 MySQL, MongoDB, Redis

設定自動化工具 GUN Makefile, Puppet, CloudFormation, Terraform

CI / CD Jenkins, Drone

## ■ 經歷

### MOXA 四零四科技 工業物聯網研發處 - 資深工程師

2018-02 — 2018-06

產品自動化(CI/CD)設計與實做,IIoT網站後端程式開發與維護。

- 建置多種開發團隊基礎服務: DNS, OpenVPN, CI Build Server, Gitlab
- 規劃與實做 75 個軟體元件自動化交付與自動化佈署
- 優化與提昇後端程式最大連線數 500%

## Openfind 網擎資訊 產品研發部 - 主任工程師

2017-09 — 2018-01

商用雲端硬碟(File sync and sharing)產品功能開發與維護

- 實做跨產品單一登入功能
- 設計與實做檔案存取 API
- 設計與實多伺服器同步與管理功能
- 參與公司內部黑客松,開發網站貼圖系統

#### 和沛科技股份有限公司 產品研發部 - 資深軟體工程師

2013-06 — 2017-09

和沛科技是由前 Google 平台架構師 Ben Jai 帶領台達電子雲端團隊成立的軟體研發公司,創業初期我負責公司網路與資訊系統服務建置,並長期參與多項商用產品功能設計與實做。

- 網路建置與維護
- 建置多種內部網路服務: OpenLDAP, DNS, OpenVPN, NAS, Gitlab, DB Cluster, FreeRaidus
- 建置多種套件快取服務: pypi, docker, npm, dpkg
- 網站軟體開發
- 蒐證雲產品開發與維護
- 企業電話錄音系統開發
- Tera 手機檔案管理 Web 程式開發
- 商用私有雲端硬碟 Web 程式開發

# 台達電子股份有限公司 雲端事業處 - 資深工程師

2012-06 — 2013-06

參與開發雲端系統 Dashboard 界面與雲端儲存產品開發。

- 資料中心伺服器管理 Web 程式開發 使用 Bootstrap 與 ¡Query 開發伺服器管理系統頁面
- 大型檔案儲存管理系統開發 使用 Ext.js 與 PHP 開發儲存系統管理界面

## ₽ 學歷

國立臺灣大學 - 電子工程學研究所碩士

2010-09 — 2012-06

國立臺灣科技大學 - 電子工程學系學士

2006-09 — 2010-06

# ■ 出版