

{

CLEO

柳忻妤

BACKEND
DEVELOPER

}

// SUMMARY

- 3 年以上開發 Web 服務經驗
- 2 年以上電子商務經驗
- 3 年以上網頁遊戲網站經驗
- 6 年以上 RDBMS 經驗
- AWS、GCP 搭建雲服務器經驗
- 系統分析和系統設計經驗
- 版本控制（如 Git、SVN）

// PROFESSIONAL

- 研究領域：Web App、Deep Learning ...
- 程式語言：C#、Python

// SKILLS

- ASP.NET C#
- PYTHON
- SQL
- HTML/CSS

// EXPERIENCE

中級後端工程師

皆凱科技有限公司 | 2017-12 to 2021-05

[Python 經驗]

- 使用 Django MVT 後端框架
- 自動檢測和網路爬蟲
- 聊天機器人 - Wechat、Facebook、Line
- 開發 TensorFlow 圖像識別工具
- 在雲環境中部署（如 AWS、GCP、Heroku）

[ASP.NET C# 經驗]

- 遊戲產品的前後台系統
- 基於 .Net 4.5 框架 (ASP.Net MVC) 的後端網站
- 開發 Web API、Windows 服務與 Web form
- 維護 Mysql Server，提高 Server 性能，搭配使用MemoryCache、Redis
- 使用敏捷開發，MVC 開發 API 並撰寫單元測試
- IIS Server 配置部署與維護

自動化測試工程師

Picowork Limited | 2016-06 to 2017-12

- 使用 Python Selenium 和 BrowserStack 建立線上監控自動化測試
- 使用 OpenCV、Sikuli 進行圖像處理、模式識別
- Appium 移動設備自動化測試工具
- Jenkins 自動化部署測試
- API 測試經驗和 API 文檔編寫
- 制定和執行測試計劃，在多種設備上測試移動設備，包括 IOS 兼容設備（iPad、iPhone）和 Android 設備
- 利用 Jira 做問題追蹤
- 建立 TestLink 測試用例、測試計劃
- 熟悉 Git 版本控制系統
- 使用敏捷軟體開發

測試工程師

新加坡商優達斯國際有限公司 | 2014-03 to 2016-05

- 使用 Java Selenium 建立和維護一套可重用且可配置的自動化測試
- 制定和執行測試計劃使用於測試網絡平台，確保跨瀏覽器的兼容性
- 報告和重新測試 Bug
- 編寫和執行測試用例
- 利用 Redmine 分析日誌，並配合 RD 縮小 Bug 範圍
- 熟悉 ORACLE 數據庫

產品企劃

PChome ONLINE 網路家庭國際股份有限公司 | 2012-07 to 2013-12

- 開發和訂定商業產品策略和市場計劃
- 新產品開發目標產品簡介、產品定位、監控產品營銷

{

CLEO

柳炘妤

BACKEND
DEVELOPER

}

// PROJECT

商品自動化上架

- 商品搬家爬蟲
- NLP自動商品標題分段為標籤
- 商品關鍵字自動配對分類選單
- 圖片及 Excel 內文做自動上架功能

辨識系統

- 辨識內容為數字類型的圖片
- 登入輸入驗證碼辨識
- 自動偵測視訊或圖片人臉
- 計算畫面內人臉數量
- 店家的人數統計管理
- 圖片分類

CHATBOT

- 依照用戶輸入內容回應語句
- FB 線上訂位訊息串接服務
- 回覆資料庫串接
- 翻譯字典串接

推薦系統

- 依照風格屬性分類商品
- 系統自動分析使用者風格
- 協同式個性化推薦

// EDUCATION

資訊工程學系碩士

國立中央大學 | 2016-09 to 2018-10

- 研究領域-深度學習與媒體系統
- 熟悉 Scikit-Learn、TensorFlow、Keras、PyTorch 等 ML/DL 相關框架
- 開發基於個性化協同過濾和樣式向量空間的服裝推薦系統。

資訊管理學系學士

中國科技大學 | 2008-09 to 2012-06

- 熟悉 C#、ASP.NET、SQL Server
- 開發中國科大招生報名系統

// CERTIFICATE

- Machine Learning with TensorFlow on Google Cloud Platform - Coursera 2019
- Neural Networks and Deep Learning - Coursera 2019
- Security 5 Security Foundations - EC-Council 2011
- SQL Server 2008 - Microsoft 2009

// CONTACT

- ☎ 0934-328-462
- ✉ cleoliu.tw@gmail.com
- 🌐 cleoliu.herokuapp.com
- in www.linkedin.com/in/cleoliu