

Jack Xu

樹德科技大學 - 電腦與通訊學系 - 碩士 (2015-2017)

Cake | GitHub

✉ jackxu0319@gmail.com | ☎ +886 918-775505

🌟 Work Experience

技術長, 易飛特有限公司

📍 高雄市 (Remote) | 📅 2023/07 - 現在

Tech Stack: Python, Supabase, Node.js, CI/CD, System Design, PM

- **租屋情報系統**：開發專屬爬蟲系統，根據特定條件抓取 591 租屋網站數據，並與業務邏輯整合，實現陌生開發訊息傳遞。自建搜尋引擎，使數據分析更高效，並能自動生成報表。
- **大型電商後端開發**：採用 Supabase 作為後端與資料庫，實現靈活、高效的後端服務。
- **競品分析系統**：開發智能商品爬蟲，蒐集各大網路賣場的商品數據，透過視覺化分析呈現市場趨勢，協助客戶精確評估競品優勢，提升決策效率。
- **專案全方位管理**：涵蓋從案源尋找、需求確認、系統規格開發到專案管理，獨立完成專案開發與執行。

資深全端工程師 (兼爬蟲), 易勝資訊有限公司

📍 高雄市 (On-site) | 📅 2021/09 - 2023/07

Tech Stack: Python, MySQL, Flask, HTML, JavaScript, CSS, JavaApp

- **商情系統爬蟲開發**：建立爬蟲系統，收集全球新聞、商業情報、報價、進出口相關數據，提供即時市場資訊。
- **商情系統前端開發**：使用 HTML、JavaScript、CSS 打造視覺化介面，讓數據呈現更直觀。
- **商情系統後端開發**：採用 Flask、MySQL、NGINX 搭建網站後端，開發高效、穩定的 API，提升數據處理效能。

數據工程師, 宗偉科技

📍 高雄市 (On-site) | 📅 2019/07 - 2021/07

Tech Stack: Python, Java, MsSQL, MySQL, IoT Protocol

- **工廠儀器數據串接**：運用多種 IoT 協議整合工廠設備數據，實現自動化數據收集與分析。
- **桌面應用程式開發**：開發現場人員專用的桌面應用程式，提升資料上傳與文件辨識效率。

- **數據分析與 OCR 技術應用**：開發數據解析工具，對工廠端數據進行解析、存儲與 OCR 文字辨識。

後端工程師, 立捷數據

📍 高雄市 (On-site) | 🇹🇼 2017/07 - 2019/06

Tech Stack: Django, MySQL, Python Crawler

- **電商平台後端開發**：使用 Django 建構電商平台後端，實現訂單、用戶管理與支付功能。
 - **法律文件爬蟲開發**：設計爬蟲系統，抓取台灣法院裁判書，進行資料結構化處理與搜尋分析。
-