



莊鎮宇

奇蹟行動科技有限公司 | 軟體助理工程師

中國科技大學 | 企業管理 四技畢業

台北市中山區 | 8~9年工作經歷 | 希望職稱：前端工程師

我是一名前端工程師，擁有多年的開發經驗，專注於建構可擴展的前端架構、實作高互動性的使用者介面，以及優化複雜系統的效能。我曾參與開發前台網站、後台系統與 Android TV App 等，並熟悉跨平台產品的設計與實作。我熱衷於解決 UI/UX 挑戰，並透 AI 工具輔助，加速開發流程，持續交付乾淨、可維護且以使用者為核心的解決方案。

I am a frontend engineer with extensive experience in building scalable architectures, developing highly interactive user interfaces, and optimizing performance for complex systems. I have contributed to projects ranging from customer-facing websites and admin dashboards to Android TV apps, with solid expertise in cross-platform product development. Passionate about solving UI/UX challenges, I leverage AI-assisted tools to accelerate workflows and consistently deliver clean, maintainable, and user-centric solutions.

個人資料 男、33歲、役畢(2015/12)
就業狀態 在職中
主要手機 0989-868-852
E-mail chuangfe@gmail.com
通訊地址 台北市中山區林森北***
聯絡方式 email 聯絡
駕駛執照 普通重型機車駕照
交通工具 普通重型機車

學歷

中國科技大學	2010/9~2014/6
企業管理 四技畢業	
復興商工	2007/9~2010/7
資料處理 高職畢業	

工作經驗

總年資 8~9年工作經歷

軟體助理工程師**奇蹟行動科技有限公司（網際網路相關業）**

前端工程師 | 台北市中山區

前台網站開發：建立可擴展的 React / Next.js 架構（MVVM 模式、MobX 狀態管理），SSR/CSR 混合渲染提升網站搜尋能見度。

後台介面開發：表單驗證、多步驟流程、拖曳排序、串接 Google map 等功能。

API 串接與資料處理：設計與實作前端與後端的資料流，確保 UI 與資料同步更新。

跨平台開發：Android TV App（Kotlin + Jetpack Compose）的 UI 與功能開發。

跨領域技術：使用 Python、Docker、Linux、AWS 建立並維護爬蟲服務，負責架設本地開發環境與雲端正式環境與自動化部署。

AI 工具輔助開發：透過 AI（Claude, ChatGPT）提升開發效率，專注於架構設計與程式品質。

#HTML5 #CSS3 #JavaScript #AJAX #ReactJS #Git

鑫

大樓管理員**鑫旺公寓大廈管理維護股份有限公司（保全樓管相關業 1~30人）**

大樓管理員 | 台北市中山區

2016/2~2021/10

5年9個月

大樓環境清潔, 大樓環境巡視, 住戶信件收發, 協助住戶解決問題, 塔式停車場簡易故障排除

立

行政工讀生**立新資產管理股份有限公司（其他金融及輔助業 100~500人）**

行政助理 | 台北市中山區

2012/11~2013/9

11個月

紅

EDI**紅木市場研究顧問（工商顧問服務業 30~100人）**

實習生／工讀生 | 台北市松山區

2010/2~2010/6

5個月

收集電影院票房並上傳至系統

怡

餐飲服務生**怡客咖啡（飲料店業 1~30人）**

餐飲服務生 | 台北市松山區

2009/9~2009/11

3個月

製作一些餐點，從早餐三明治等~中餐的飯麵類餐點，清潔內外場 洗杯等工作

求職條件**希望性質** 全職工作**上班時段** 日班**可上班日** 錄取後二個月可上班**希望待遇** 面議**希望地點** 台北市、新北市**遠端工作** 對遠端工作有意願**希望職稱** 前端工程師**希望職類** 前端工程師

工作內容 我希望能加入一個重視程式碼品質與使用者體驗的開發團隊，持續從事前端相關的開發工作，包括但不限於：

- 參與後台系統、前台網站或互動式應用的開發與維護
- 與設計師、後端工程師協作，負責需求分析、UI/UX 實作與資料串接
- 撰寫可維護、結構清晰的元件化程式碼，提升專案的可延展性
- 探索與導入合適的技術（如 TypeScript、狀態管理方案、效能優化手法）
- 持續優化使用者體驗，從細節提升整體產品品質

我也樂於接觸其他領域的挑戰，例如 API 設計、資料庫結構、商業算法、部署作業。希望在未來的工作中能繼續深化前端技術，同時逐步建立後端與架構設計的能力，朝向具備全方位視野的前端主力工程師邁進。

專長

Front End

- Languages & Fundamentals: HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), TypeScript
- Frameworks & Libraries: React, React Router, MobX, Next
- Styling & UI: SCSS, Ant Design, Bootstrap
- Build Tools & Tooling: Vite, Vitest, Git
- Localization: i18n
- Package Managers: Npm, Yarn

#HTML #CSS #JavaScript #jQuery #AJAX #ReactJS #Git #Sass

證照

TQC／EEC

TQC-OA -Excel、TQC-OA -Word、TQC-OA -PowerPoint

職訓局

乙級電腦軟體應用技術士、丙級電腦軟體應用技術士

自傳

我並非資訊相關科系出身，偶然間看到一個動畫效果精美的網站啟發而開始自學前端。利用工作之餘的時間，學習 HTML、CSS、JavaScript 等基礎技術，並持續挑戰更進階的框架與工具，開發了口罩地圖、電商平台等實際作品，並公開於 GitHub 作為技術展示。這段歷程不僅培養了我獨立解決問題的能力，也讓我深刻體會到程式架構設計與最佳實務的重要性。

在職涯中，我主要負責後台系統的前端開發，熟悉 API 串接、資料處理與表單互動邏輯設計。同時，我也參與多元專案，包括利用 PixiJS 建構互動式平面圖系統、使用 Kotlin/Jetpack Compose 開發 Android TV 應用程式，以及透過 Python、Docker 與 AWS 建立爬蟲服務。在這些專案中，我不斷累積跨領域經驗，並展現快速學習與應用的能力。

目前我最擅長的是 React 與其相關的前端技術，並將前端作為長期職涯方向。未來，我希望持續深化前端專業，同時逐步拓展後端能力，成為兼具廣度與深度的 T 型工程師，以更全面的視角推動產品開發與優化。

I did not come from a computer science background, but my journey into frontend development began when I was inspired by a visually stunning website with engaging animations. Fascinated by the experience, I started self-learning frontend technologies such as HTML, CSS, JavaScript, and jQuery during my spare time while working full-time. Over time, I built and published projects like a mask map application and a simple e-commerce site on GitHub, which not only strengthened my technical foundation but also taught me the importance of clean architecture and best practices.

In my professional career, I have mainly worked on admin dashboards, where I specialized in API integration, data handling, and designing interactive form logic. Beyond that, I have also contributed to diverse projects, including developing an interactive floor plan editor using PixiJS, building an Android TV application with Kotlin and Jetpack Compose, and creating crawler infrastructure with Python, Docker, and AWS. These experiences allowed me to expand my technical versatility and sharpen my ability to quickly learn and apply new tools.

Currently, my core expertise lies in React and modern frontend technologies, and I am committed to pursuing frontend development as my long-term career path. Moving forward, I aim to deepen my frontend expertise while progressively exploring backend development, striving to grow into a T-shaped engineer capable of tackling product challenges with both depth and breadth.

專案成就



Nearyou - 房屋租賃平台2025/7~2025/8

著重 SEO 並且適應各種裝置瀏覽的網站

使用的技術:

- React
- Next.js
- TypeScript
- MobX
- SCSS Modules
- Ant Design
- Google Maps API

[前往查看 >](#)



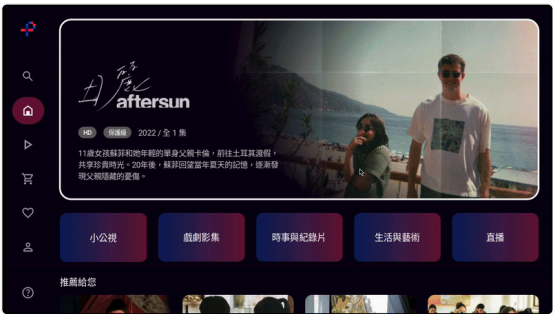
展昭國際企業股份有限公司

使用 PixiJS 和 React 建構的用於編輯和管理展覽平面圖的工具。

使用的技術

- Frontend: React, React Router, MobX, Ant Design
- Canvas Rendering: PixiJS

[前往查看 >](#)



公視+ 影音平台

為公共電視服務 (PTS) 開發的 Android TV 應用程式

使用的技術

- Language: Kotlin
- UI Toolkit: Jetpack Compose

[前往查看 >](#)

- AWS 雲端基礎建設：自零建立 AWS EC2、Bastion Host、安全群組與網路安全設定
- Docker：模擬 AWS EC2 機器 Linux 環境，確保爬蟲系統可以在本地開發
- 爬蟲維護與優化：修正並優化不同網站的爬蟲，涵蓋靜態頁面抓取、動態渲染、模擬使用者操作
- CI/CD 自動化部署：透過 AWS S3 與 SSM 實作跨多台 EC2 的自動部署流程