

王大明

前端工程師

da-ming.wang@email.com | +886 912 345 678 | linkedin.com/in/da-ming-wang

專業簡介

一位擁有 3 年經驗、專注於 React 生態系的熱情前端工程師。擅長使用 React、TypeScript 和 Next.js 開發高效能、可維護且使用者體驗良好的網頁應用程式。熟悉從需求分析、UI/UX 協作到前端架構設計與部署的完整開發流程。在過去的經驗中，成功將專案的 載入時間減少 40% 並提升了 團隊開發效率 15%。目前正在尋求一個能夠應對挑戰並持續學習成長的前端工程師職位。

工作經歷

前端工程師 | ABC 科技公司

2022 年 6 月 – 至今

- 電商平台使用者介面重構：
 - 主導使用 **Next.js** 和 **TypeScript** 重構大型電商網站的前端架構，將其從傳統的客戶端渲染 (CSR) 遷移至伺服器端渲染 (SSR) 和靜態網站生成 (SSG)
 - 量化成就：成功使 首次內容繪製 (FCP) 時間縮短 40%，並將 **Lighthouse SEO** 分數從 85 提升至 98
 - 透過 **Code Splitting** 和 **Dynamic Imports** 技術，將主要 bundle 大小減少了 30%
- 元件庫開發與維護：
 - 使用 **Storybook** 建立並維護了一套包含超過 50 個可重用元件的內部元件庫
 - 量化成就：統一了跨產品線的 UI/UX，減少了 25% 的重複程式碼，並提升了新功能的開發效率約 15%
- 提升開發與測試流程：
 - 引入 **React Testing Library** 和 **Jest** 進行單元測試與整合測試，將前端程式碼的測試覆蓋率從 20% 提高到 75%
 - 設定 **ESLint** 和 **Prettier** 的規則，並整合至 CI/CD 流程中，確保了團隊程式碼風格的一致性

初階前端工程師 | XYZ 新創

2020 年 7 月 – 2022 年 5 月

- 後台管理系統開發：
 - 使用 **React** 和 **Redux Toolkit** 開發和維護內部資料管理儀表板，串接 RESTful APIs 以進行資料的增刪改查
 - 與後端工程師及 UI/UX 設計師緊密合作，將複雜的業務需求轉化為直觀易用的操作介面
- 使用者體驗優化：
 - 負責一個既有專案的效能優化，透過 **React.memo** 和 **useMemo/useCallback** 等 hooks，成功解決了多個不必要的重新渲染問題
 - 量化成就：將使用者回報的介面卡頓問題減少了 60%

技術能力

- 核心語言：JavaScript (ES6+), TypeScript, HTML5, CSS3/SCSS
- 框架/函式庫：React, React Hooks, Next.js, Redux (Redux Toolkit), Zustand, React Query (TanStack Query)
- 測試工具：Jest, React Testing Library, Cypress
- UI/UX：Styled-Components, Tailwind CSS, Material-UI (MUI), Storybook, Figma
- 開發與部署工具：Webpack, Vite, Git, CI/CD (GitLab CI/Jenkins), Docker, Vercel
- 其他：RESTful APIs, GraphQL (Apollo Client), WebSocket, 效能優化, RWD

個人專案

React-Notion-Blog

- 一個使用 **Next.js**, **TypeScript**, 和 **Notion API** 打造的個人部落格
- 特色功能：
 - 透過 **Notion** 作為 CMS，實現了無需重新部署即可發佈新文章的功能
 - 採用 **ISR (Incremental Static Regeneration)** 策略，兼顧了靜態網站的效能與內容的即時性
 - 使用 **Tailwind CSS** 打造了簡潔且響應式的設計

學歷

國立山達大學 | 資訊工程學系 | 學士

2016 年 9 月 – 2020 年 6 月