

賴唯易

資深軟體工程師 | .NET 後端開發

新北市 | 在職中 | 可接受台北市、新北市與遠端工作

joy777park@gmail.com | github.com/weiyilai

專業摘要

自 2010 年投入軟體開發，累積 14 年以上 .NET 系統開發與維運經驗。主要使用 C#、.NET 6.0、ASP.NET Core MVC、ASP.NET Core Web API、EF Core、MySQL、JavaScript 與 jQuery，具備需求分析、系統設計、功能開發、測試、上版、線上問題排查及既有系統重構經驗。

核心技術

後端	C#、.NET 6.0、ASP.NET Core MVC、ASP.NET Core Web API、ASP.NET MVC 5、ASP.NET Web API
資料存取與資料庫	EF Core、Entity Framework 6、Dapper、MySQL、MS SQL、Redis
前端	JavaScript、jQuery、Vue.js
測試與文件	單元測試、整合測試、MSTest、xUnit、Postman、Swagger、ReDoc、K6
部署與協作	Azure DevOps、Azure Pipelines、Docker、Kubernetes、GCP、GitOps
AI 協作	Codex、Claude Code

工作經歷

梅科科技股份有限公司／動康科技股份有限公司

資深工程師 | 2025/06~至今

2025 年 10 月因動康科技成立，由梅科科技調轉至動康科技。

- 負責物理治療院所後台系統的功能分析、設計、開發與維運，主要使用 .NET 6.0、ASP.NET Core MVC、ASP.NET Core Web API、EF Core、MySQL、JavaScript 與 jQuery。
- 撰寫單元測試與整合測試，並處理線上問題排查。
- 2026 年進行後台系統的 GCP 專案遷移規劃、驗證與協調，範圍涵蓋 GKE、Cloud Build 與 Cloud SQL。
- 部分新功能使用 Codex 與 Claude Code 協作，產出的程式會經過人工檢查、測試與手動驗證後再提交。
- 梅科科技階段獨自完成多國語言與時區換算功能，整合 .resx Resource、資料庫翻譯資料、前端 i18n 與 API 時區轉換。

雄獅資訊科技股份有限公司

後端工程師 | 2024/06~2025/03

- 協助內部 IT 團隊處理系統上版失敗、建立 Azure DevOps Git Repository 及設定權限；負責 GitOps 設定調整、部署驗證與問題排查。
- 帶領 2 位同仁進行功能開發與維運，並協助釐清程式實作方式與技術方向。

日商特格諾美迪卡股份有限公司台灣分公司

全端工程師 | 2024/04~2024/05

- 負責醫檢櫃台叫號系統的開發與維運，系統包含 WPF 與 ASP.NET Core MVC。
- 獨自調整既有 EF Core 查詢，在相同查詢條件、環境與資料量下，將執行時間由約 180 秒縮短至 7 秒。

棉花田生機園地股份有限公司

後端工程師 | 2023/12~2024/03

- 處理 POS 資料異常，並負責會員 API 新功能的需求分析、設計、開發、測試、上版與問題排查；使用 .NET 6.0、ASP.NET Core Web API 與 ASP.NET Core MVC。

信義房屋股份有限公司

資深工程師 | 2022/05~2023/09

- 獨自負責線上簽 API，從需求分析、系統規劃、設計、開發到上線後維運皆由本人處理。
- 使用 .NET 6、Dapper、AutoMapper、FluentValidation、MySQL、Spire.Doc 與 Spire.PDF，實作電子簽名、文件產生、Word 轉 PDF、PDF 處理與檔案下載。
- 撰寫 MSTest 單元測試與 Postman 自動化測試腳本，使用 Swagger、ReDoc 維護 API 文件，上線前以 K6 進行負載測試。
- 負責 Azure Pipelines 設定，配合既有 Kubernetes 與 Cloud Run 環境完成正式部署；另獨自開發公司內部使用的 Visual Studio VSIX 專案範本。

美而快實業股份有限公司

電商平台開發工程師 | 2020/12~2022/05

- 負責前台中購物網站與後台管理系統，包含需求分析、系統設計、前後端開發、資料庫、測試、上版與維運；完成聖誕活動網站與新品牌網站建置及正式上線。
- 使用 ASP.NET MVC、Dapper、MS SQL、Vue.js 與 Redis，其中 Redis 應用於庫存與購物車。

信義房屋股份有限公司

軟體工程師 | 2016/04~2020/08

- 負責內、外部網站的需求分析、系統設計、架構設計、前後端開發、資料庫、測試、上版與維運。
- 將既有外網 Web Forms 系統整體重構為 ASP.NET MVC 與 Web API，並將既有 VBS 老舊功能改寫為 .NET Framework Console。
- 曾帶領新人與實習生，並協助其他工程師處理開發問題。

雄獅資訊科技股份有限公司

後端工程師 | 2013/01~2016/01

負責旅遊訂房系統前台與後台功能開發及維護，使用 ASP.NET MVC、ASP.NET Web API、ASP.NET Web Forms 與 C#，並串接訂房中心 API。

個人 Lab 與技術實作

個人 Lab 目前使用 Docker、Kubernetes、Helm、Argo CD、Harbor、Gateway API、HTTPRoute、cert-manager Certificate、GitOps 與 CI/CD。實際操作內容包括 Deployment、Service、ConfigMap、Secret、Probe、Rollout、Gateway 路由與部署問題排查。

學歷、證照與語言

致理科技大學 資訊管理系 | 德明財經科技大學 資訊管理科 | 丙級會計事務技術士 | 丙級電腦軟體應用技術士

中文：母語 | 台語：中等 | 英文：略懂