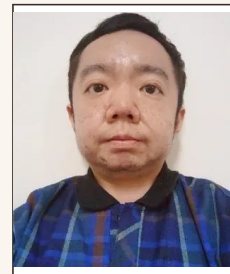


林家齊

前端工程師 / 全端工程師

Angular 19 • Vue 3 • TypeScript • Spring Boot + MySQL



手機

0967-187-303

E-mail

a437777@gmail.com

通訊地址

高雄市左營區正心街 102 號 5 樓之 1

GitHub

github.com/AtayaLin

個人網頁

atayallin.github.io/AtayaHtml/

基本資料

男、30 歲、免役

求職中 • 待業中

錄取後一週可上班

高雄 • 台北 • 新北 • 台中

可遠端工作

I. 轉職定位 SUMMARY

以 Angular 19 為主要開發技術的前端工程師，具備 Vue 3 獨立開發經驗，React 19 持續擴充中。曾擔任團隊前端負責人完成多角色 POS 點餐系統，並獨立完成前後端分離的問卷管理平台（Angular 19 + Spring Boot + MySQL）。熟悉 Git 版控、GitHub Actions CI/CD、自動部署、RESTful API 串接與狀態管理，具備 Playwright E2E、自動化測試、API Mock、表單驗證與 RWD 實作經驗；並能使用 AI 輔助工具（如 Claude Code / AI Agent）支援開發、除錯與測試流程。另有使用 n8n 建立資料自動化流程的實務經驗，可配合工作前往雙北、台中發展。

II. 關鍵數據 HIGHLIGHTS

840 hr

Java 全端整合實務運用培訓

6

個專案作品

25/25

E2E regression 全數通過

60

次提交 • v1.0.0 → v2.5.0

III. 轉職路徑 CAREER PATH

2016 ~ 2023

行政與資料處理工作 學校行政、航港局資料輸入、工程公司資訊行政

2020/11 ~ 2023/3

自學繪圖與 3D 建模 重新評估後，轉向網頁設計與軟體開發

2023/10 起

投入前端學習 HTML、CSS、JavaScript、TypeScript、Angular、Vue、React

2025/11 ~ 2026/5

Java 全端培訓 840 小時 補強 Spring Boot、MySQL、RESTful API 與前後端整合

2026 起

專案實戰 團隊前端負責人、前後端分離獨立專案、React 19 擴充中

IV. 核心技術

SKILLS

	主力 Angular 19	次專長 Vue 3	擴充中 React 19
語言／框架	HTML5 CSS3 JavaScript TypeScript Angular 19（主要開發技術） Vue 3 + Vite（Pinia、Vue Router） React 19（持續擴充）		
前端能力	RESTful API State Management Form Validation RWD Role / Authorization		
測試	Playwright E2E API Mock Regression Testing Vitest		
工程化	Git GitHub Actions CI/CD 自動部署 版本／CHANGELOG 紀錄		
AI／協作	Claude Code ChatGPT Gemini AI Agent Figma Notion		
後端串接	Spring Boot + MySQL		
自動化	n8n		

V. 作品集與連結

PORTFOLIO

GitHub 程式碼與專案 github.com/AtayaLin	個人網頁 作品集網站 atayallin.github.io/AtayaHtml/
---	---

VI. 學歷與培訓

EDUCATION & TRAINING

2011/6 ~ 2014/6	高雄市立海青高級工商職業學校 電子科 高職畢業
2025/11 ~ 2026/5	Java 全端整合實務運用就業養成班（第四梯次） 台南應用科技大學國際產訓中心・840 小時・結訓證書（附件）
2025/6	30 天軟體工程師體驗營 2025 六角學院・達成 100% 任務挑戰・鐵人完賽證書（附件）

更多原始碼與專案請見 GitHub：github.com/AtayaLin



團隊專案・前端負責人

2026/4 ~ 2026/5

懶飽飽智慧點餐系統（團隊專案・前端負責人）

Angular 19

TypeScript

Angular Signals

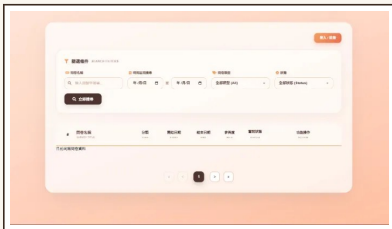
Spring Boot

MySQL

Playwright E2E

以 Angular 19 + TypeScript 開發餐飲管理系統，涵蓋客戶端、員工 POS 與管理後台三種角色介面，團隊於一個月內完成主要功能，我擔任前端負責人。

- 主導前端架構規劃，使用 Angular Signals 管理跨元件狀態，實現客戶下單、訂單狀態與 POS 看板同步
- 串接 Spring Boot + MySQL RESTful API，並設計 Mock／真實 API 開發機制，讓前後端可並行開發
- 實作點餐、購物車、結帳、信用卡互動、行動支付 QR Code 與角色權限控制
- 導入 Playwright E2E 與 API Mock，涵蓋登入註冊、角色導向、權限、POS 與管理後台，25 項測試 regression 25/25 通過
- 使用 AI Agent 輔助 test planning、case generation、failure analysis 與 test healing，並人工確認結果
- 原團隊專案完成後，將負責的前端部分整理為獨立 GitHub repository，持續補強測試、文件與工程化



獨立完成・前後端分離

2026/2 ~ 2026/3

QSDemo 問卷管理系統

Angular 19

Standalone Components

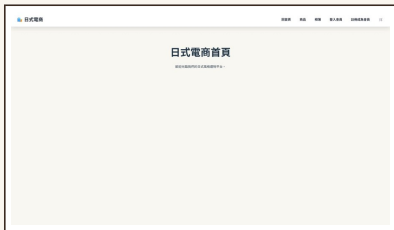
Spring Boot

MySQL

RESTful API

前後端分離的問卷管理系統，前端使用 Angular 19 + Standalone Components，後端使用 Spring Boot + MySQL，涵蓋一般使用者、會員中心與管理員操作流程。

- 獨立完成問卷建立、發佈／取消發佈、填答、預覽、歷史紀錄及管理後台等核心功能
- 採用 Angular Router state 傳遞填答頁與預覽頁間資料，避免依賴 localStorage 保存流程狀態
- 完成 Angular 前端與 Spring Boot RESTful API 串接，處理表單資料、權限與錯誤流程
- 專案由 v1.0.0 持續迭代至 v2.5.0，共 60 次提交，保留功能擴充與實際問題修正紀錄
- 前後端 repository 分開管理，維持前後端分離的開發流程



個人 Side Project

2025/8 ~ 仍在進行

以 Vue 開發的電商網頁 Demo

Vue 3

Vite

Pinia

Vue Router

vee-validate

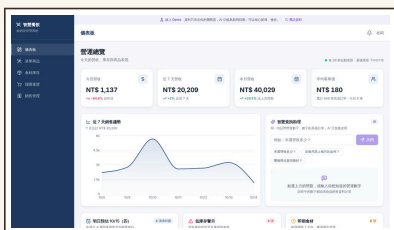
Zod

Vitest

GitHub Actions

日式風格電商個人 Side Project，實作完整購物流程並持續迭代，部署於 GitHub Pages 可直接操作。

- Vue 3 + Vite + Pinia + Vue Router 開發，涵蓋登入／註冊、商品瀏覽、購物車、結帳、訂單紀錄完整流程
- 結帳表單整合 vee-validate + Zod 驗證，usePricing composable 處理計價邏輯
- 配置 Vitest 單元測試與 Playwright E2E 測試框架
- GitHub Actions 自動部署



個人專案・前後端

2026/6 ~ 仍在進行

智慧餐飲進銷存管理系統 (React 19 + Spring Boot)

React 19

TypeScript

Spring Boot

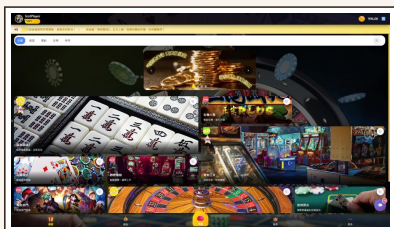
MySQL

JWT

Docker

React + Spring Boot 前後端分離的連鎖餐飲進銷存系統，附可操作的線上 Demo。

- 多門市與總部／店長／員工三種角色，JWT 登入，後端依角色擋下越權請求
- 出餐扣庫存以交易＋樂觀鎖處理，失敗整筆還原，避免超賣與「扣一半」
- 以同星期平均預測明日用量，套用最低訂購量規則一鍵產生採購單
- Vitest 48 + JUnit 18 項測試，GitHub Actions CI，Docker Compose 一鍵啟動



公司前端試題

2025/10 ~ 仍在進行

Vue 模擬遊戲大廳

Vue 3

Vite

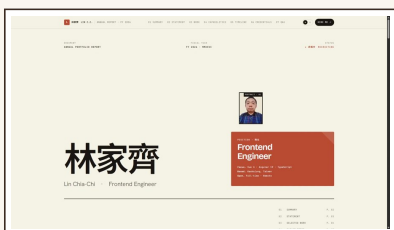
Pinia

GSAP

GitHub Actions

受遊戲公司邀請完成的前端試題，實作 H5 遊戲大廳入口頁面，部署上線。

- 使用 Vue 3 + Vite + Pinia + GSAP 開發，實作遊戲分類篩選、即時搜尋 (300ms 防抖)、收藏管理跨分類同步
- 設計完整 API 服務層 (RESTful)，Mock 資料後備機制確保前端不受後端進度影響
- GitHub Actions 自動部署至 GitHub Pages



求職作品集

2024/11 ~ 仍在進行

個人網頁介紹

HTML5

CSS3

Vanilla JavaScript

IntersectionObserver

作品網址 atayallin.github.io/AtayaHtml/

求職用個人作品集網站，純 HTML5／CSS3／Vanilla JavaScript 手刻，無框架、無建置工具。

- 實作 Paper／Ink 雙主題切換，以 localStorage 持久化使用者偏好
- 使用 IntersectionObserver 驅動進場動畫與導覽高亮，支援三斷點 RWD
- 部署於 GitHub Pages，push main 後自動發布

總年資 1~2 年工作經歷 (含空檔期說明, 由新到舊, 時間前後銜接)

2023/10 ~ 仍在進行

目前・轉職進修期

前端工程轉職・進修與專案實作

確認以前端／軟體開發作為長期職涯方向後，持續學習 HTML、CSS、JavaScript、TypeScript、Angular、Vue 與 React，並於 114 年 11 月到 115 年 5 月，完成「Java 全端整合實務運用就業養成班」840 小時培訓，補強 Spring Boot、MySQL、RESTful API 與前後端整合能力，以及團隊專案作品擔任前端負責人。

期間持續透過團隊專案與 Side Project 累積實作經驗，目前以 Angular 19 + TypeScript 為主要開發技術，具備 Vue 3 獨立開發經驗，並持續擴充 React 19。

除功能開發外，也持續建立 GitHub 作品集、GitHub Actions CI/CD、Playwright E2E、API Mock、自動化測試與 AI-assisted development / testing workflow，讓轉職成果可透過實際程式碼、專案與測試紀錄驗證，目前持續以前端工程師方向求職與精進。

2023/4 ~ 2023/9

6 個月

工作經驗

兼職資訊行政助理（短期）

匠星工程有限公司（建築工程業 1~30 人）

其他資訊專業人員 | 高雄市左營區

協助主任整理工程照片、搬運部落格文章到新網頁、協助行政助理在粉絲團貼文與回覆訊息、協助主任在「正航系統」輸入、修正報價單資料、協助處理電腦軟體與硬體方面的問題。

行政事務處理

文件檔案資料處理、轉換及整合工作

報表彙整與管理

文件或資料輸入建檔處理

正航

2020/11 ~ 2023/3

空檔期說明

職涯探索與設計技能自學

結束約聘行政工作後，曾規劃往室內設計方向發展，期間自學繪圖軟體與 3D 建模。後續透過工程相關工作與業界交流，重新評估工作型態與長期發展，逐步將職涯方向轉向網頁設計與軟體開發。

2020/4 ~ 2020/10

7 個月

工作經驗

約聘助理

高雄市交通部航港局南部航務中心（人力派遣服務 1~30 人）

資料輸入人員 | 高雄市鼓山區

將船舶資料建檔和歸檔、調閱資料、註冊船舶商標等。

處理與歸檔 200+ 份船舶資料，透過 Excel 自動化縮短行政作業時間 20%。

文件或資料輸入建檔處理

行政事務處理

電話接聽與人員接待事項

文件收發與檔案管理

文件檔案資料處理、轉換及整合工作

Word

2017/9 ~ 2020/3

空檔期說明

健康休養與職涯恢復

第一份學校行政工作期間，身體健康因素需接受較長期治療與休養（需置換多處人工關節與復健），因此離開第一份學校行政工作。休養期間以恢復身體狀況為主，待狀況穩定後重新投入職場，後續透過就業服務站媒合進入航港相關單位任職。

2016/1 ~ 2017/8

1 年 8 個月

工作經驗

學校教務處行政人員

高雄市立楠梓國民中學（中學教育事業 500 人以上）

行政助理 | 高雄市楠梓區

輸入學生資料、記功嘉獎、轉學資料等。

行政事務處理

文件或資料輸入建檔處理

電話接聽與人員接待事項

文件收發與檔案管理

文書處理／排版能力

文件檔案資料處理、轉換及整合工作

IX. 求職條件

JOB TARGET

希望性質	全職工作、兼職工作
上班時段	日班、8:30 am ~ 6:00 pm 或 半天班 4~6 小時
可上班日	錄取後一週可上班
希望待遇	面議
希望地點	高雄市、台北市、新北市、台中市
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、全端工程師、網頁設計師、軟體工程師
希望產業	電腦及其週邊設備製造業、電腦系統整合服務業、網際網路相關業、其它軟體及網路相關業、電腦軟體服務業

工作內容

前端工程師（Angular 19 主要開發技術、Vue 3 次專長）

- 詳細專案經驗與技術實作請見「專案成就」區塊。

— 關於我

林家齊，來自高雄。過去曾從事行政相關工作，經過職涯探索後，已將前端／軟體開發確立為長期發展方向。期間持續自學 HTML、CSS、JavaScript、Angular、Vue 與 React，並於高雄軟體園區完成「Java 全端整合實務運用就業養成班」（840 小時），進一步補強 Spring Boot、MySQL、RESTful API 與前後端整合能力。

目前以 Angular 19 + TypeScript 為主要開發技術，具備 Vue 3 獨立開發經驗，React 19 持續擴充中，也持續累積 Git、CI/CD、自動化測試與 AI 輔助開發實作。

— 我能做什麼

曾在培訓單位成果發表中的團隊專案裡，擔任前端介面負責人，負責 Angular 前端架構、狀態管理、RESTful API 串接與多角色流程；也獨立完成 Angular + Spring Boot + MySQL 前後端分離專案，並持續透過 Vue 3、React、GitHub Actions 與 Side Project 擴充前端技術廣度。

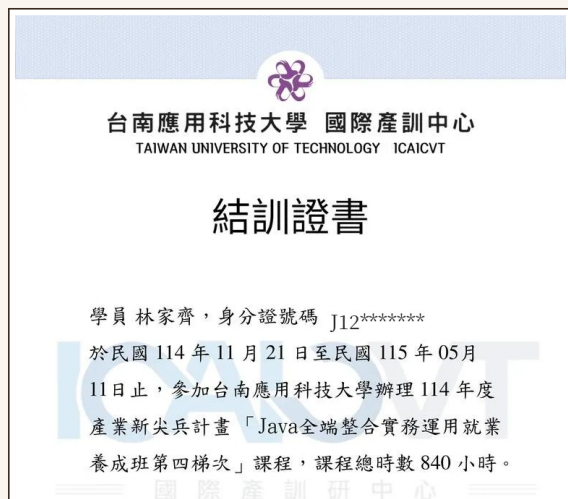
目前亦具備 Playwright E2E、API Mock、Regression Testing 與 AI-assisted testing workflow 實作經驗，能將測試規劃、案例產生、失敗分析與 test healing 納入開發流程，並以實際 regression 結果驗證。

— 我能帶來的價值

過去行政工作培養了我對流程、資料整理與文件完整度的重視，轉向前端後，也延伸為對程式碼可維護性、README、CHANGELOG、版本紀錄與測試可重現性的重視。

希望能加入正式軟體開發團隊，將目前累積的 Angular、Vue、RESTful API、狀態管理、自動化測試與工程化能力投入實際產品開發，並持續深化前端架構與團隊協作能力。

個人資料	男、30 歲、免役
就業狀態	待業中
特殊身分	原住民、身心障礙
身障類別	肢體障礙（下肢）（輕度）
身障證明	有
通訊地址	高雄市左營區正心街 102 號 5 樓之 1
語言能力	台語 中等



結訓證書

Java 全端整合實務運用

台南應用科技大學國際產訓中心「Java 全端整合實務運用就業養成班第四梯次」，114/11/21 ~ 115/05/11，共 840 小時（證書上的身分證字號已遮蔽）



鐵人完賽證書

體驗營全課題達成證書

六角學院「30 天軟體工程師體驗營 | 2025」達成 100% 任務挑戰 (2025/06/20)