



洪國傑



0956-380-786



hungkaojay@gmail.com

<https://guojie526.github.io/PortfolioWeb/>

經歷

- **2024.06 - 2024.11** 資展國際(原資策會) - 全端工程師養成班 582HR培訓
 - 專案職責 - 專案總監
 - 專案成就
 - MyGoParking停車場查詢服務
- **2020 - 2024** 正修科技大學 資訊工程學系
- **2015 - 2024** 日月光 - 設備保養組
 - 負責生產設備的日常維護與保養，確保設備的正常運行以提高生產效率。

學歷

- **2020-2024** 正修科技大學
 - 資訊工程學系

技能

前端

- HTML5
- CSS
- JavaScript
- JQuery
- Bootstrap
- Vue.js

後端

- ASP.Net Core MVC
- Restful API
- ADO.Net
- LINQ
- SQL Server CRUD
- Git & Github

專案成就



MyGoParking

<https://www.mygoparking.com/>

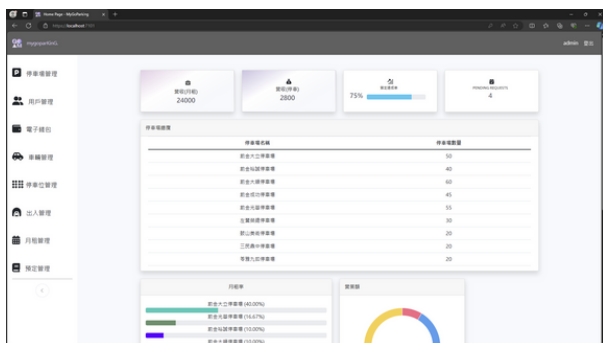
前端Vue.js 後端Core Web API 資料庫 SQL Server

職責 專案總監

專案構思、資料庫設計、進度規劃、車位預約服務、月租服務

技術

Leaflet地圖設計、停車場查詢API、HangFire自動排程任務、SignalR結合Notification API推播通知、Redis快取暫存



MyGoParking 後臺系統

前端JQuery AJAX 後端.Net Core MVC 資料庫 SQL Server

職責 專案總監

專案構思、資料庫設計、進度規劃、預約記錄表單管理、交易紀錄表單管理、車輛表單管理

技術

JQuery AJAX fetch Async Await前端實現即時更新表單頁面 Core MVC撰寫後端資料存取邏輯



藥局銷售系統 個人專案

ASP.NET Winforms 資料庫 SQL Server

技術

ADO.NET資料庫存取，WinForms UI 元件設計

自傳

我是洪國傑，個性隨和偏外向，並勇於願意嘗試學習，遇到問題是會積極面對、處理，不輕言逃避。

2015年空軍退伍。退伍後於楠梓加工區日月光股份有限公司服務，擔任設備保養技術員。工作期間與自動化部門有合作經驗而接觸到程式相關領域，2020年進入正修科技大學資工學系就讀，在學期間老師幫我打下程式語言基礎，使我體會到程式語言的樂趣。

畢業後為了更貼合產業技術，加入資展國際（原資策會）進行為期半年的培訓—全端工程師養成班。課程中，學習到C#、ASP.NET Core MVC、ADO.NET、HTML、CSS、JavaScript等技術，並且成功將這些技能應用在實際專案開發。

-銷售系統

課程閒暇之餘也會寫一些精進技術的Side Project。印象深刻是剛學習C# ADO.NET WinForm APP時，為達熟練SQLClient語法，撰寫一個線上藥局銷售系統Form App版，從SqlCommand下SQL指令到SqlDataReader讀取資料表放置DataGridView元件呈現，專研技術的喜悅讓人忘乎所以，Coding真是叫人欲罷不能。

-停車場Web服務

課程期間，參與小組專案開發並擔任專案總監一職，專題是停車場Web服務，結合一個市面上除了機場停車場以外少有的功能——預訂系統。這專題構思起因是每個周末都會開車帶家人外出遊玩，經常於觀光勝地及城市密集區難求得車位。當想去某個地方時，在Web搜尋框輸入目的地關鍵字便會顯示目的地周圍1公里所有停車場資訊，如果該停車場與我們有合作，上面停車場資訊會有預訂服務可以使用，在出發前先選好停車場並預訂車位，等到目的地後就不需要再盲目找尋車位。

這是第一次參與三層式架構的小組專案開發，先運用ASP.NET Core MVC開發後台管理系統，利用Controller接收用戶Request請求協調Model及View檢視，最終輸出Response回應給用戶端達到對資料庫CRUD效果，再來是前台Client端部分，以Core Web API建立一系列後端API服務，前端則是Vue.js為框架實踐讓用戶不管去哪裡都能有車位停的理念。過程中學到許多有關於團隊合作和專案管理知識。團隊內每個成員都有不同技術背景和專業技能，因此如何有效地溝通和協作，成為專案成功的關鍵。深刻體會團隊合作中每個環節都至關重要，並從中學會如何在壓力下保持效率，如何與組員們分工協作，如何在遇到困難時共同尋找解決方案。

在歷經過自學和小組專題經驗後，已具備成為一位合格工程師的邏輯思考能力，清楚開發環節，可以獨立作業也可以團隊合作，包括處理前、後端，亦或是專案統整，致使專案順利完成。最後，期盼能有在貴公司任職的機會，相信在職務上有所貢獻並與公司一同成長。
