



HSU CHII YI

軟體開發資深工程師

Taipei City, Taiwan

軟體開發領域擁有豐富經驗，尤其在專案中擔任系統分析師（SA）和程式開發者（PG）的角色。

有涉獵的專案包括銀行需求單電子簽核系統、人壽電銷系統、包版推送平台、採購平台、電子發票系統、進銷存系統、電子訂購平台等。

技術範疇包括後端技術（C#、VB、.NET MVC、.NET MVC Core）、資料模組（Entity Framework、[ADO.NET](#)、LINQ）、前端技術（JavaScript、jQuery、WPF、Html、Bootstrap4）、資料庫管理（MSSQL、LiteSQL），並且有使用版本控制工具如GIT、TFS、TortoiseGit等。

此外在專案管理方面的經歷包括系統分析、異常排除、文件製作、規劃開發工時、分配工作項目等。

以下內容為我的個人經歷及作品

工作經歷



軟體開發資深工程師 • 緯創軟體股份有限公司

七月 2022 - Present

第一個專案是銀行需求單電子簽核系統，提供使用者隨時線上查詢和共享檔案，支援歷史紀錄追蹤，方便外出時使用智慧型裝置查閱。實作包括系統分析、異常排除、程式優化、Stored Procedure 撰寫以及文件製作，使用後端技術如C#、.NET MVC、Entity Framework等。

第二個專案是人壽電銷系統，主要目的是讓銷售人員能快速掌握客戶資訊，撥打電話並提供即時保單資訊。管理層可透過歷史紀錄了解業務銷售狀況。實作包括系統分析、異常排除、開發確認書、開發規格書和測試文件等，使用後端技術如C#、VB、.NET MVC、Entity Framework等。

後端技術: C#、VB、.NET MVC

資料模組: Entity Framework、ADO.NET

前端技術: WPF、JavaScript、jQuery

資料庫: MSSQL

版本控制: TFS、Git



系統工程師 • 日本NEC集團_統智科技股份有限公司

三月 2018 - 四月 2022

第一個專案是協助支援開發的包版推送平台，重構原系統 Webform 功能至.NET Core MVC，新增打包上傳新版本功能，並根據設定時間派送到門市 POS。實作方式包括使用者訪談、文件撰寫、開發流程規劃、工時分配、程式開發、測試文件撰寫等。

第二個專案是協助支援開發的採購平台，涉及前後端開發和預存程序重構。

第三個專案是電子發票系統，協助支援開發 POS 機透過 API 取得發票號碼，並派送號碼到財政部功能。實作方式包括後端邏輯開發和使用 JS 導資料到介面。

第四個專案是進銷存系統，整合倉庫消耗用品管理相關業務，新增領用單位查找功能。實作方式包括客戶訪談、文件撰寫、開發流程規劃、工時分配、程式開發、測試文件撰寫等。

第五個專案是電子訂購平台系統，具備進銷存功能，包含訂單管理、出貨、採購、進貨、庫存提醒、退換貨、銷售報表及盤點等功能。實作方式類似前述專案。

第六個專案是協助支援開發的WEB API串接平台，開發 WebAPI 對應外送平台，將資訊回傳到 POS。

最後，有關 POS 機系統維護及開發、物流系統平台等協助支援開發的專案，涉及總部系統的異常調查、POS 機的叫修調查、物流系統平台的倉儲出入庫作業流程整合等，實作方式包括新項目評估、流程製作、程式撰寫、異常調查等。

後端技術: C#、LINQ

技術框架: .NET MVC、OOP、三層架構、.NET Core MVC

資料模組: Entity Framework

前端技術: Html(Razor)、JavaScript、jQuery、Bootstrap4、WPF

資料庫: MSSQL、LiteSQL

版本控制: TFS

軟體開發 • 外包接案

一月 2018 - 三月 2018

【專案名稱】 Zuellig Pharma, INC 運輸管理系統

【專案角色】 SA、PG

【系統概述】

該系統為藥廠、耗材廠商配送至全台各大醫療院的物流管理系統，提供路線規劃、車輛貨物安排、SAP物流管理功能、運輸貨品管理功能

【實作方式】

使用 Visual Studio2012開發，運用MVC及OOP撰寫後端邏輯，透過三層式的框架來做職責分離，前端使用 Html(Razor)、JavaScript、jQuery及套件製作介面。

【開發工具】

後端技術: C#、.NET MVC

資料模組: Entity Framework

前端技術: Html、JavaScript、jQuery、Bootstrap4

資料庫: MSSQL

版本控制: TortoiseGit



助理工程師 • 永慶房產集團(永慶房屋)

十月 2015 - 三月 2018

新聞上架平台專案主要由PG角色負責，與LINE Today合作透過LINQ TO XML方式，將新聞提供給LINE，以供放置於LINE Today。實作方式為在既有功能中增加一個與LINE Today API互動的模組。

新案件廣告平台專案同樣由PG角色擔任，目的是優化效能，將網站處理時間從原本需要一天至4個小時，縮短至30分鐘，透過MVC架構的Routing機制進行重構。

新聞雜誌平台專案仍由PG負責，該平台是後台管理新聞稿或雜誌資訊的操作系統。實作方式包括優化網站結構流程，透過WBE API與前端進行串接，合作與某家銀行串接API金流相關製作。此外，原本手動加入資料再用排程送出雜誌信的方式進行優化，開發了一個半自動功能，以提高寄送每月雜誌信的效率。

開發工具方面，後端技術使用C#、LINQ，技術框架採用.NET MVC、OOP，資料模組使用Entity Framework。前端方面使用Html、JavaScript、jQuery、Bootstrap4，而資料庫則是MSSQL。版本控制方面使用Simplicity、TFS。



管理師 • 金寶電子工業股份有限公司

十月 2010 - 六月 2015

- 1.管理及處理 I S O 稽核文件整理
- 2.管理物料及出貨流程
- 3.編列電子零件資訊



工讀生 • 地球村出版有限公司

三月 2010 - 十月 2010

透過Fash編輯軟體將剪輯完成音檔，貼到對應的英日文課本中，並進行排版整理

學歷



中國科技大學

資訊管理系 2009~2013

社團活動

系學會擔任企劃

簡介

大學期間有參與製作網站主要以 PHP & MySQL開發，及參與設計網站比賽拿到佳作

資格認證



SQL Server 2008

Microsoft

D93-6254

發照日期 七月 2012 · 永久有效



MCTS

Microsoft

D93-6254

發照日期 七月 2012 · 永久有效