



Tim Chen

超過五年的ERP & MES系統開發經驗，隨著行動裝置的普及，開始協助公司提供行動化APP服務
活用數據分析與用戶的訪談，持續開發直覺且易用的產品



系統分析師/軟體工程師 彰化,台灣

tim_chen@gogoplay.app



經歷

華碩電腦，2012年9月 - 2015年4月

運籌物流系統開發與維護：Java(JavaEE)實作MVC架構配合Oracle資料庫以及前端JavaScript、CSS、JSP開發並維護系統功能
提供用戶：1.即時貨物追蹤 2.每日貨物誤點報表 3.貨運商線上請款 4.物流費用分析報表 5.報關行資料交換

明昌油封，2015年5月 - 2016年4月

網路儲存設備設定、系統備援、資料權限管理、電腦硬體維護、郵件資訊安全。協助市場業務及行銷部門達成營運目標與負責運籌管理

新能科技(鴻海集團)，2016年4月 - 2019年6月

MES與WMS設計與開發：Java(JavaEE)實作Web-Based，配合Oracle資料庫以及前端JavaScript、CSS、JSP開發與客製系統

APP平台開發與導入：使用Hybrid APP開發工具(Cordova)，將以往的WEB-Base系統轉成行動應用服務

技術研究與分享：利用ELK Stack數據分析工具蒐集用戶數據加以應用分析與圖像化,例如:功能耗用時間TOP 10. 藉由此分析找出瓶頸功能並優化

參與專案：

2017 SHARP WMS 系統/APP開發

2018 寶德能源 MES系統/APP開發

專案產品



點檢APP (Inspection APP)

- 多樣性行動裝置 - 跨平台(手機,平板)
- 落實到位管理 - 條碼標籤功能
- 異常狀況即時提醒 - 訊息推播
- 引導式點檢作業 - 點檢項目表
- 彈性作業環境 - 離線作業



倉儲管理APP (WMS APP)

- 多樣性行動裝置 - 跨平台(手機,平板)
- 引導式掃碼作業 - 循序掃碼
- 箱號規則提示 - 減少錯誤作業頻率
- 資料同步化-整合網頁系統資料

技能

前端

開發語言：HTML, CSS, JavaScript
jQuery, Vue

node 後端

開發語言：Java, Node.js
資料庫：OracleDB、SQLite、
MongoDB、InfluxDB
API：WebSocket

工具

作業系統：Linux、Windows
開發環境：Eclipse、Visual Studio Code
伺服器工具：Jboss WildFly、Jboss EAP、
Apache HTTP Server、Nginx、Weblogic;
Raspberry Pi
大數據應用：ELK Stack