

MILDEF CRETE

企業時事傳報



PLM 系統優化與料件管理輔導 計畫

By 執行副總 周詠翔

各位同仁大家好，一直以來，我帶領著 MIS 部門積極的改善公司的系統優化與提升效率，希望大家把時間花在有需要的地方。改善公司在系統上的弱項和導入 AI 加強各個部門的效率提升，希望今年是公司 AI 的元年，大家能體驗並感覺到系統優化的成效！

針對本次公司啟動的 PLM 系統移轉與優化專案，我們將由鼎新與茂訊團隊共同協助，目標是透過重新梳理料件管理流程，達成「優化料件管理」與「縮短備料時間」的核心目標。以下為本次專案的重點摘要與後續規劃：

PLM 系統優化與料件管理輔導計畫

RC08 與 GCS17 - 打造新世代無人系統任務指揮與控制架構

無人機應用

Fischer Connectors：為新一代指揮與控制打造「連接型士兵」

設計品質保證 DQA

ESD/ 靜電放電

ESG 與公共安全：厚植 ESG，強化公共安全防護網。

AI 對於中小企業的變革與實際應用

—尾牙

—員工旅遊

1. 範疇與優化重點：

本次將針對 QCD（品質、成本、交期）進行物料優選，並導入標準的「取替代料」機制。針對過往使用人工註記、茂訊特殊符號（Bible 手冊）等高風險管理方式，我們將推動「一料一物」的標準化，減少對個人經驗的依賴，並解決目前品規符號造成的斷層隱憂。

2. 系統功能與流程簡化：

新系統將提供直觀的流程配置器，無需具備 HTML 或程式背景即可設定簽核流程。此外，針對過往拋轉 ERP 失敗卻無提醒的問題，新系統將設有「拋轉助理」即時顯示狀態，確保資料對接的準確性。

3. 算料與效率提升：

針對業務與採購端關注的算料問題，我們將透過系統化的選配件管理與取替代機制，改善目前需大量人工判斷的現況。未來也計畫評估導入 APS（MP）模組，以更高效率的引擎處理複雜的物料計算與交期匹配。

4. 輔導與驗證流程：

專案將經歷「基礎調研、系統教學、模擬練習、最終驗證」四個階段。過程中我們會頻繁修改模型以符合公司需求，並產出屬於茂訊專屬的標準 SOP。所有課程皆會錄影存查，並提供雲管家與 AI 客服系統支援。

5. 團隊協作與責任：

請各部門主管與 Key User 積極參與，從公司整體流程（串接 ERP）的角度出發，而非單一部門的便利性。我們應盡量使用標準程式，審慎評估客製化需求，以確保系統未來的穩定性與維護性。

這是一個提升公司競爭力與工作效率的重要契機，請大家在輔導過程中踴躍提出問題與顧慮。若對目前的規劃有任何建議，歡迎隨時回覆討論。

讓我們共同努力，讓後續工作更順暢，達成樂享生活的目標！

祝 工作順利

執行副總 周詠翔

RC08 與 GCS17

- 打造新世代無人系統任務指揮與控制架構

By 林彥彤

在無人系統應用持續深化、任務型態快速演進的趨勢下，國防安全、公共安全與關鍵基礎設施等場域對即時操控與戰術整合能力的需求日益提升，前後端控制架構的協同能力已成為任務成功的關鍵因素。

茂訊正式發表 RC08 無人機控制器與 GCS17 地面控制站，透過高效能運算平台、彈性多頻 RF 通訊整合架構與軍規強固設計，建構從前線操控到後端指揮的完整控制體系。

RC08

機動操控核心 × 前線任務控制終端

RC08 為新世代強固型無人機控制器，專為高強度戶外任務與戰術應用打造。系統搭載 Intel® Atom®x6413E 低功耗高效能處理器，支援 Windows 11 作業系統，在兼顧效能與功耗平衡的前提下，提供穩定流暢的即時操控體驗。

戶外高可視顯示 × 穩定多工效能

配備 8 吋 1920×1200 高解析顯示器，支援 1000 nits 高亮度與光學貼合技術，即使於強光環境下仍能清晰辨識飛行資訊與即時影像。

內建 16GB DDR4 記憶體（可擴充至 32GB）與 PCIe SSD 儲存架構，可即時處理影像串流、飛行數據與多任務應用需求。

高度彈性 RF 架構 × 模組化通訊整合

RC08 同步強化通訊整合架構，支援多家主流 RF 模組整合方案，並具備高度彈性的天線設計，可依任務需求客製化配置。

多元 I/O 介面設計使其能快速串接既有指揮系統與周邊設備，打造完整任務控制鏈。



熱插拔電池 × 軍規強固設計

採熱插拔電池設計，支援任務期間不中斷更換電池，強化長時間部署能力。

機構設計符合 IP65 防護等級，並通過 MIL-STD-810H 與 MIL-STD-461G 標準，可於嚴苛環境下穩定運作。

RC08 作為前線操控核心，承擔即時決策與任務整合的重要角色。

GCS17

高階地面控制站 × 戰術整合指揮平台

GCS17 為茂訊推出的新一代高階地面控制站（Ground Control Station），專為中大型無人系統任務與戰術指揮場景設計。作為任務整合與態勢掌握的核心平台，GCS17 提供高效運算能力與即時決策支援。



高效運算平台 × 多系統同步管理

採用 Intel® Core™ Ultra 7 255H 處理器，搭配 DDR5 記憶體與 PCIe Gen4 SSD，提供高速資料處理能力，可同時處理多路高解析影像串流與任務管理需求。

高亮顯示 × 整合式箱體設

配備高亮度顯示系統，提供優異戶外可讀性與清晰影像呈現，協助操作人員即時掌握任務資訊與飛行狀態。

整機採一體式箱體設計，內建 AC Adapter 並支援 100V–240V 電源輸入，無需額外攜帶電源設備即可快速部署，大幅提升機動性與任務反應效率。

多頻 RF 架構 × 高度通訊整合

支援多組 SMA 天線接頭與多頻 RF 模組整合，可透過 UART、LAN 或 SBUS 與飛行平台串接，形成穩定任務指揮鏈。



雙電池熱插拔 × 全面資安防護

採雙電池熱插拔設計，支援整機電池模式操作，確保長時間任務不中斷。

系統內建 TPM 2.0、安全開機機制與多層帳號存取控管，並具備實體防護設計，有效強化任務資料安全與系統完整性。

GCS17 作為無人系統指揮整合的重要樞紐，為專業應用與未來任務需求提供穩定、安全且具前瞻性的整合基礎。

建構完整無人系統控制生態系

RC08 對應前線機動操控需求，GCS17 強化後端戰術指揮整合能力。兩者形成前後場雙核心架構，構築高度協同且可擴充的無人系統控制體系。

面對未來無人系統應用持續升級的趨勢，茂訊將持續強化無人系統控制架構的整合深度與擴充彈性，為關鍵任務場域建立長期穩定的技術基礎。

無人機應用

By 李俊凱

回顧過去的 10 年，從娛樂型四軸空拍機，到現在單旋翼、固定翼，或是直升機型的無人機，從娛樂型、商用、軍用；無人機市場每年都以將近 15~20% 的數字不斷成長，每年的需求數字不停在往上攀升，也隨著科技日新月異，無人機也被廣泛的應用在各個不同產業及不同的應用領域。



無人機的應用，分為以下幾大分類：

1. 軍事國防 & 公共安全：軍用偵察與攻擊，海岸邊境巡檢與交通狀況監控，災害應變
2. 商業應用與基礎設施：設備巡檢，工廠巡檢，橋梁建築物巡檢，地形地貌測繪
3. 農用：農藥噴灑
4. 物流：偏鄉地區物流投遞，快遞公司物件派送
5. 其他產業：野生動物監測，遠洋漁業即時監控

未來趨勢及發展

1. AI 辨識與自動飛行：利用 AI 運算，大數據的收集，實現障礙物避讓、目標跟蹤辨識及自動路徑規劃
2. BVLOS (Beyond Visual Line of Sight)：超視距飛行，隨著各國通訊技術（如 SATCOM、5G）進步與法規放寬，長距離的自主飛行任務正成為商業化重點
3. 非紅供應鏈：各國政府積極推動「非紅供應鏈」，並積極聚焦軍用商規標案，以及與各國的政府相關單位合作

Fischer Connectors： 為新一代指揮與控制打造「連接型士兵」

Source From Fischer Connectors

未來戰場不再只依賴火力，而是仰賴無縫連接能力——可靠、可互通，並能在最嚴苛環境中穩定運作。隨著全球軍隊加速導入「新一代指揮與控制（NGC2）」等數位化作戰架構，支撐此願景的關鍵元件必須達到任務關鍵等級。瑞士連接技術專家 Fischer Connectors（隸屬 Conexivity 集團）正以創新解決方案迎接這項挑戰。

Fischer KEYSTONE：連接型士兵的核心樞紐

在 NGC2 架構下，每位單兵都是網路中的數位節點，能即時共享情報、協同作戰，並整合感測器、通訊與導航系統。然而，要在戰場實現這些能力，不僅需要軟體，更需要一個穩固、輕量且即插即用的實體連接層。

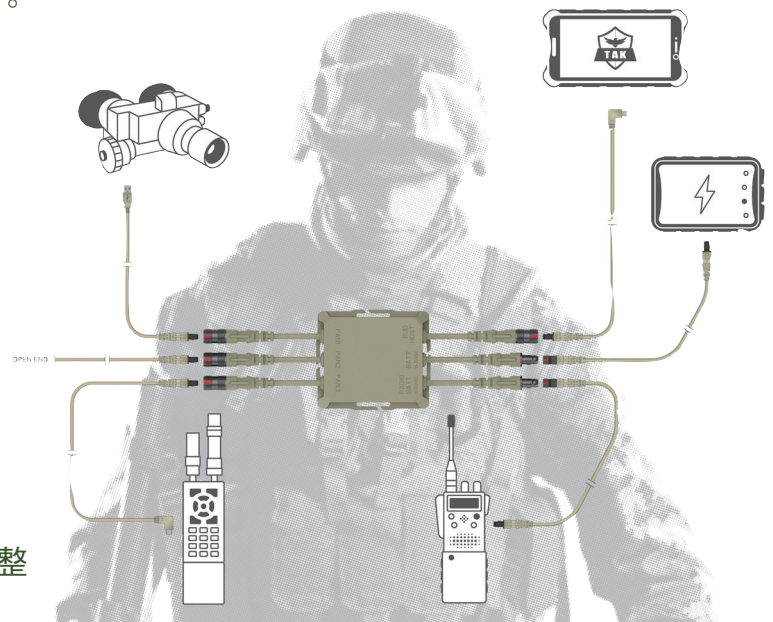
Fischer KEYSTONE 正是為此而設計。

KEYSTONE 提供兩種版本：

- 4 埠（輕量配置）
- 6 埠（多設備整合）

其功能為士兵隨身攜帶的資料與電力分配中心，支援：

- USB 2.0 與 SMBus
- 總功率最高 100W（最大 5A）
- 6 埠版本支援雙向供電
- 內建電源管理應用（可獨立運行或整合 ATAK）



其設計延續 Fischer 在軍規連接器的技術基礎，包括：

- IP68（2 公尺、24 小時防水）
- MIL-STD-810（抗震、防振、浸水）
- MIL-STD-461（電磁相容）

同時具備 MOLLE 相容安裝設計與人體工學外型，可無縫整合於士兵裝備中。士兵只需「夾上、插上，即可使用」，無需額外訓練。

自 2023 年 3 月推出後，KEYSTONE 已擴展完整線材生態系，包括：

- 通用線材（USB、RS-232、Ethernet、電池）
- 無線電連接（Silvus、Bittium、L3 Harris 等）
- 終端設備（EUD）與 USB-C
- 專用設備（如 MOHOC 攝影機、Safran 測距設備）

此外，系統透過 Fischer UltiMate 80 連接器支援：

- Nett Warrior
- NATO STANAG 4695/4851



使 KEYSTONE 成為符合美軍 NGH（Next Generation Hub）規範的解決方案。

實際回饋顯示：

士兵認為 KEYSTONE 穩定、簡單，且完全符合需求——插上即可運作。

對採購與整合單位而言，這代表：

- 降低訓練成本
- 加速部署
- 提升作戰準備度

Fischer UltiMate USB-C (RLS)：極端環境下的通用標準

USB-C 已成為資料、影像與電力傳輸的通用介面，但在軍用環境中，震動、衝擊、極端溫度與電磁干擾使其應用面臨挑戰。

Fischer 推出的 UltiMate USB-C (搭載棘輪式鎖固系統 RLS) 正是為此而生。

核心技術：RLS (Ratchet Locking System)

- 非對稱齒形設計
- 高震動環境下仍能牢固鎖定
- 防止鬆脫

性能指標：

- 支援最高 27 pin (尺寸 15)
- 抗震動：37.8 Grms
- 抗衝擊：300g
- 可徒手操作 (含戴手套)

USB-C 版本：

- 5.35 Grms 隨機震動
- 10g 正弦震動
- 100g 衝擊
- 支援 USB 3.2 (10 Gbps)

環境規格：

- IP68 防護
- 氣密性 <10 mbar·l/s
- 工作溫度：-30°C 至 +80°C
- 鹽霧耐受：350 小時
- 插拔壽命：3,000 次
- 360° 電磁遮蔽

產品負責人表示：

這項產品真正結合了「通用性」與「極端耐用性」。



此產品可用於：

- 裝甲車
- 無人機（UAV/UGV）
- 單兵裝備

面向現代國防的連接解決方案

Fischer KEYSTONE 與 UltiMate USB-C RLS 的共同理念是：
在國防應用中，連接性絕不能成為弱點

從前線士兵到後方指揮系統，所有數位作戰能力的基礎，都是穩定的實體連接。

Fischer Connectors 憑藉：

- 超過 70 年瑞士工程技術
- 全球國防供應鏈經驗
- 專注任務關鍵環境的研發能力

正成為現代數位戰場不可或缺的連接技術夥伴。

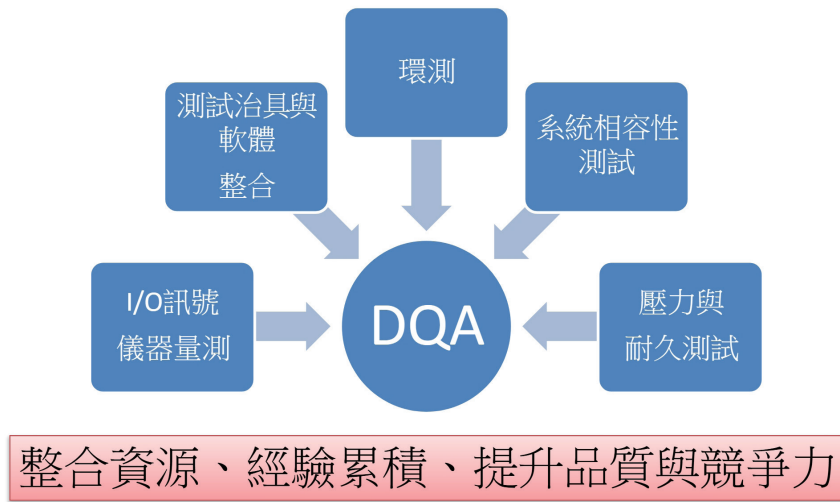
設計品質保證 DQA

By 柏德懋

DQA 為 Design Quality Assurance 的縮寫，中文意思為設計品質保證。

DQA 主要扮演兩項中要任務：新產品品質保證與客製化產品品質保證。是一個在新產品和客製化開發階段檢討確認設計是否具備量產性的非常重要的部門。

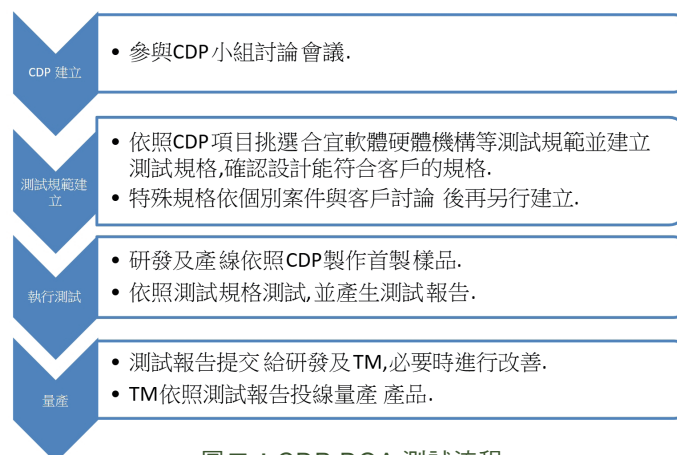
在新產品開發的流程中，幫助 R&D 找出問題、複製問題及分析後，讓 R&D 能較輕易的解決問題。



圖一：DQA 組織架構

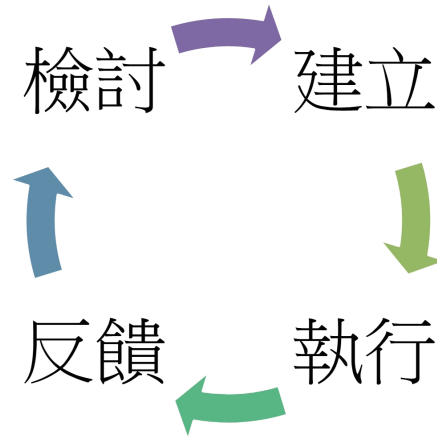
在客製化產品方面，由於它是公司產品的延續，也是公司極具競爭力的項目之一。DQA 運用模組化測試方針對客製化產品進行評估，來建立測試規範與測試，確保產品經過客製化後能保持品質一致性。

CDP DQA流程



圖二：CDP DQA 測試流程

DQA 也積極和業務、品保溝通與合作。透過不斷的反饋來精進產品品質與測試。



圖三：DQA 溝通與精進

所謂品質是設計出來的，其實 DQA 的工作職責就是一個最好的詮釋和註腳。期許 DQA 的加入能進一步提高公司產品質量

ESD/ 靜電放電

By 柏德懋

ESD 靜電防護基本介紹 (QA Internal Training)

電子廠區建置完善 ESD 對策非常重要，透過完善的 ESD 防護才能確保產品品質維持。

什麼是 ESD

- ESD (Electrostatic Discharge) 靜電放電
- 不同電位物體接觸時產生瞬間電流
- 常見來源：人員走動、衣物摩擦、塑膠材料、包裝材料、設備

ESD 對產品的影響

- Immediate Failure：元件立即損壞，測試 NG
- Latent Damage：潛在損傷，出貨後可能故障
- ESD 造成的潛在損傷最難發現

為什麼需要 ESD Control

- 保護電子元件
- 提高產品品質
- 降低產品故障率
- 符合客戶與國際標準

進入 ESD 敏感區域人員要求

- 必須配戴 ESD 手環
- 穿 ESD 鞋或 Heel Strap
- 穿 ESD 衣服
- 手環需通過測試

廠內導入 ESD 防護設備

- 環境與設備接地：
將地線連接大樓鋼筋以形成絕對接地。



- Wrist Strap：人體接地
人員測試過程確實配戴接地手環。



- ESD Mat：防靜電桌墊
工作桌面鋪設 ESD 防護電。



- Ionizer：中和靜電
透過離子風扇中和靜電



- ESD Bag：防靜電包裝



總結

ESD 三大原則：

1. Grounding（接地）
2. Neutralization（中和）
3. Protection（防護）

ESD Control 需要所有人共同遵守

ESG 與公共安全：厚植 ESG，強化公共安全防護網。

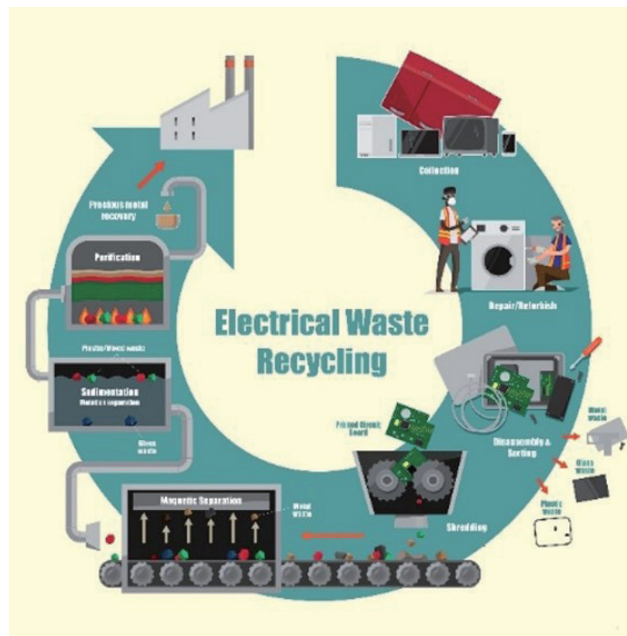
By 尹鳳鳴

走過國際環境衝擊多變的 2025 年，迎來韌性挑戰與 AI 共融的 2026 年。

新一年的起點，ESG 成長開始朝向更深層的社會階段，並將環境社會及治理等各層面擴大與公共安全防護緊密結合，從合規性的角度出發，建構各項預防措施。

1. 環境（E）：以預防思維，降低環境災害

公司每年針對各項事業廢棄物安排離場處置，建立常態化清運機制，我們透過流程優化實踐永續承諾，從源頭攔截環境威脅。



小至各項電子零組件的報廢物料（電阻、電容、IC 等），大至廢棄機殼和塑膠包材等，透過與具備專業資格的處理商簽約合作，確保每一批電子廢料中可能含有的鉛、溴化助燃劑等化學物質，在專業體系內進行合規妥善處理。

過去兩年 2024~2025，公司已成功清運了超過 15 公噸的廢棄物，這已相當於一輛大型遊覽車的滿載重量。其中，廢棄物回收轉化再利用平均達 9% 以上，大家可以想像一下，這如同從大型遊覽車卸下了一整排座椅的重量；同時，也表示每 100 公斤廢棄物中，就有超過 9 公斤被重新賦予新生命。平均換算下來，我們可回收轉化的廢棄物已達 1.35 公噸以上；每一噸的努力，約可減少 60~90 公斤的二氧化碳排放，是不是很不可思議呢？

2. 社會（S）：守護職場安全，消弭社區風險

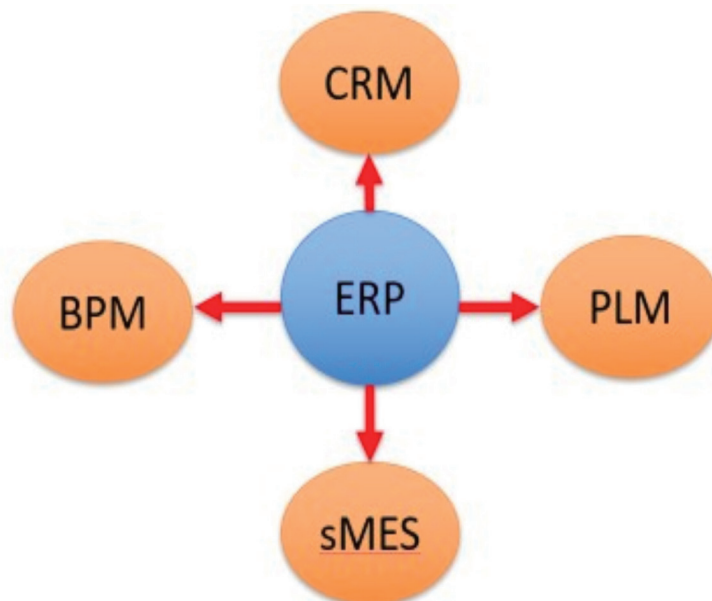
公司成立專責的工安部，推動及規劃職業安全衛生管理以及不定時分享職安最新法規及相關說明。同時，每年落實【緊急事件應變演練】課程，依據緊急事件應變程序實施編組，包含滅火器材使用及救護通報等。

另外，有鑑於近年來層出不窮的電池或充電裝置爆炸事件，公司規劃建置 6 套鋰電池滅火裝置（防爆箱、火鉗、耐熱手套），針對新興類型的公安風險如化學火災等精準覆蓋。2025 年，我們也購入全新二氧化碳滅火器，配合即將落成的鋰電池防爆裝置，打造全方面公安防護網。這些措施不僅強化了職場安全，更有效降低了潛在的社區風險，避免事故外溢影響周邊居民，確保員工與社區皆能在更安全的環境中生活與工作。



3. 治理（G）整合，AI 數位 × 資安 ISO27001

面對全球數位轉型的浪潮，公司除了積極優化現有五大系統平台 ERP（企業資源規劃）、BPM（流程管理）、CRM（客戶關係管理）、PLM（產品生命週期管理）、MES（製造執行系統）以外，更致力於打造一個高效、安全的辦公環境。如果說，五大系統整合是骨架的話，那麼資訊安全 ISO 27001 就是我們的免疫系統；AI 則是落實智慧化的神經系統。



企業資源規劃 (ERP) Enterprise Resource Planning	企業主軸系統 串聯進銷存及財務等所有部門之間的流程運作
企業流程管理 (BPM) Business Process Management	電子化線上簽核工具 並聯不同部門間的 ERP 文件，整合跨部門的任務傳遞
產品生命週期管理 (PLM) Product Lifecycle Management	研發核心管理 圖面與技術文件留存，BOM 表料件管理及工程變更 ECR/ECN 的記錄
製造執行系統 (MES) Manufacturing Execution System	生產監控中心 生產中工單和已出貨產品皆可追蹤進度或查詢履歷，落實資訊透明
客戶關係管理 (CRM) Customer Relationship Management	業務資料管理庫 客戶名單和報價資料電子化，以及客製化專案資料管理

展望未來，我們將持續深化數位治理的核心架構，透過五大系統平台的整合，進一步提升跨部門協作效率；同時，透過導入 ISO 27001 資訊安全管理，確保企業在數位化過程中能有效抵禦外部威脅；也期望打造一個兼具效率、安全與智慧的營運環境，積極邁向企業永續發展目標，也為員工與社會創造更穩健的價值。

AI 對於中小企業的變革與實際應用

By 簡逸華

在數位轉型的浪潮下，人工智慧（AI）不再是大型企業的專利，而是中小企業（SME）加速成長的關鍵工具。根據 2025 年 Gartner 報告，超過 60% 的中小企業已導入 AI 應用，帶來營運效率提升 20-30% 的顯著成果。AI 不僅降低成本，還開啟創新機會，讓中小企業與巨頭競爭。

AI生單助理 提升企業運營效率

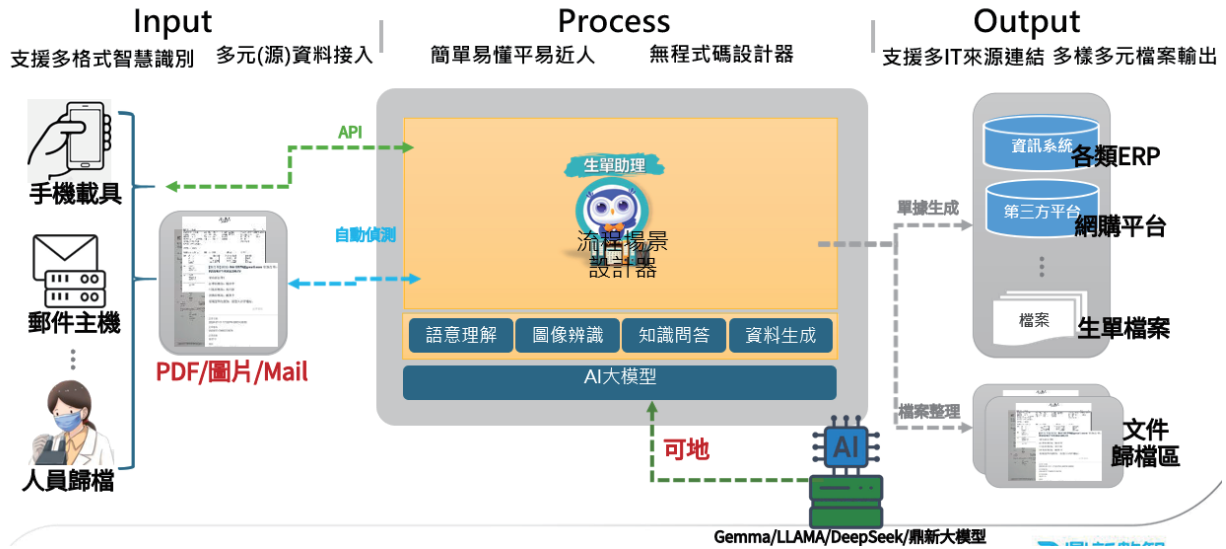


AI 如何重塑中小企業營運

AI 的核心價值在於自動化和智慧決策。首先，在客戶服務領域，聊天機器人如 ChatGPT 或 Google Dialogflow，能 24 小時處理詢問。台灣一家小型電商企業導入 AI 客服後，客服人力需求減少 40%，客戶滿意度卻上升 15%。它不僅回應常見問題，還分析對話數據預測客戶需求。

其次，行銷與銷售轉型加速。AI 工具如 HubSpot 或 Google Analytics 的 AI 功能，能分析用戶行為，精準投放廣告。一家台北咖啡連鎖店使用 AI 推薦系統，根據顧客偏好推送優惠，銷售額成長 25%。中小企業無需龐大預算，就能透過 Facebook Ads 的 AI 優化，達到大企業級效果。

架構支持多格式，多模型，多產品

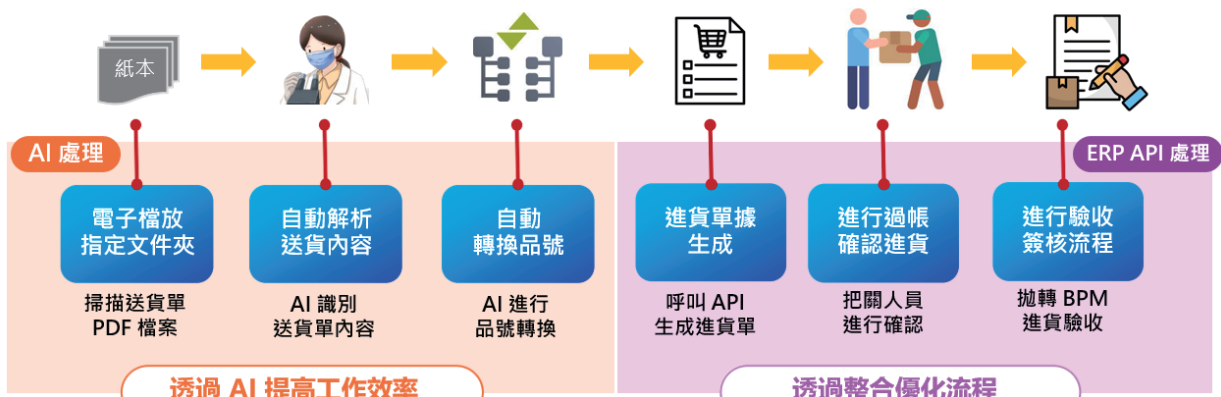


生產與供應鏈的實際應用

製造業中小企業受益最大。AI 預測維護系統（如 IBM Watson）監測設備數據，預防故障。一家高雄五金廠導入後，停機時間減半，節省維修成本 30%。在供應鏈，AI 如 SAP 的預測模型分析庫存與需求，避免過剩或缺貨。疫情期間，這類工具幫助許多台灣中小企業維持穩定供應。

AI 改變「採購/訂單」流程

送貨單自動生成進貨單



- ✓ AI 送貨單辨識：自動解析送貨單內容
- ✓ AI 品號轉換：自動進行送貨資料與品號轉換

- ✓ 自動產生進貨單：呼叫API生成單據資料及自動匹配單一張採購單號

人力資源也迎來變革。AI 篩選簡歷工具（如 LinkedIn 的 AI 匹配）加速招聘，一家軟體公司從數週縮短至數天，準確率達 85%。

挑戰與導入策略

我司於 2026 年因應大環境人力、物料短缺！

再加上數位化浪潮因素，我司初步導入 AI，與鼎新數智合作，導入 AI 一體機作為企業踏入 AI 的試金石！

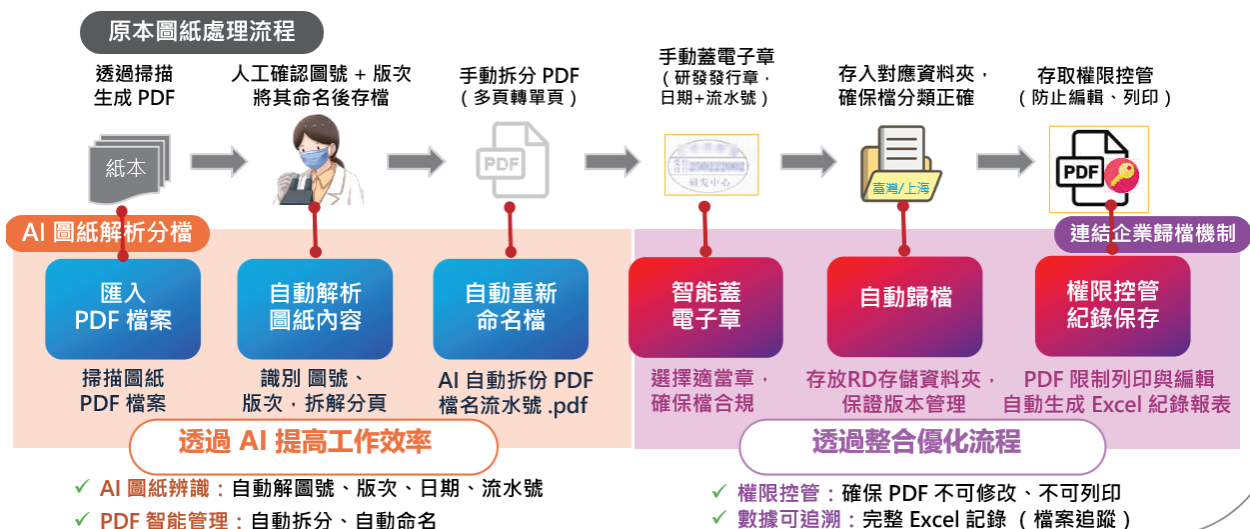
茂訊的 AI 元年，以人力、工時效率考量起點挑戰使用新興技術，以期解決以 AI 取代部分簡單、瑣碎的事務，讓人力更妥善運用，讓同仁用更有效率的方式處理工作。

以生單助理為公司內部單別、技術文件，以 AI 辨識方式，快速輸入系統，取代傳統人工辨識。

人工辨識文件效率低、易出錯，且此工作又極其仰賴人工執行！

有了生單助理後可以有效降低失誤率，提升人員工作效率。


AI 改變「圖紙解析及歸檔」流程



以訂單為例，可直接介接鼎新的 ERP 產品，可以在安裝設定完畢後，取代人力將單據輸入 ERP。

同仁於上班時，Review AI 系統生成的數據，確認數據沒問題就可一鍵送出，大大縮短減省了人力處理，讓同仁能夠更加利用時間做其他的事情！

生單-客戶場景

 附錄：生單限制

序號	類別	場景	描述
01	業務流程	客戶採購單 → 訂單自動生成	將客戶上傳的採購單轉為公司內部訂單，減少人工建檔誤
02	業務流程	訂單變更 → 訂單變更比對處理	對客戶提出的訂單變更（數量、交期、品項）自動比對、新建議或改單
03	採購流程	廠商報價單 → 詢價單自動生成	自動擷取廠商報價內容（品項、數量、價格），轉為正詢價單，提高比價作業效率
04	採購流程	送貨單 → 進貨單自動生成	由廠商提供之送貨單據，透過影像辨識與系統自動轉為貨單，減少人工錄入
05	採購流程	採購驗收 → 送貨單比對採購單	AI比對送貨單與原採購單，標示數量/金額差異，加速驗與後續補單處理
06	採購流程	採購發票錄入ERP → 供應商發票收票作業	擷取紙本/電子發票內容，自動建檔進ERP供應商發票作業，減少人工作業與錯誤
07	應收流程	客戶對帳單 → 資料擷取	對帳單圖檔進行欄位識別與內容擷取，供後續人工對帳建檔使用
08	研發流程	設計圖紙 → AI歸檔處理	利用AI自動辨識設計圖紙資訊，自動命名、分類、歸檔指定資料夾或系統中
09	研發流程	設計文件 → 生單處理	擷取設計圖或技術文件中的料號、規格、數量等資訊自建檔
10	人事/行政流程	出勤表 → 執勤時間自動擷取	利用AI辨識手寫/印刷出勤卡，自動轉為數位工時紀錄，助核薪與排班作業

未來展望

AI 將推動中小企業從「生存」轉向「領先」。預計到 2027 年，AI 將貢獻全球 GDP 15.7 兆美元，其中中小企業佔比將超 40%。及早行動，就能抓住先機。

尾牙

By 福委會

走過忙碌的一年，最期待的莫過於這場「解鎖壓力、歡樂滿格」的年度尾牙盛宴！這晚，平日裡嚴謹守護 DQA 品質、埋頭於 ERP 複雜數據或 R&D 圖紙解析的各路英雄好漢，紛紛脫下專業的武裝，換上最耀眼的笑容。辦公室裡的鍵盤敲擊聲與會議討論聲，瞬間化作了現場震耳欲聾的歡呼聲與杯盞碰撞的清脆樂章。



晚宴一開場，氣氛便在沈董事長風趣的致詞下展開。佳餚上桌，平日裡鮮少交集的部門夥伴，也因為這份熱鬧拉近了距離。大家舉杯互敬，聊的不是 KPI、不是進度，而是生活裡的趣事、對未來的狂想，甚至是彼此平日裡不為人知的模樣！

當然，整場晚宴的高潮絕對是那個讓人屏息、心跳加速的抽獎環節！當長官的手伸進摸彩箱的那一刻，台下的空氣彷彿凝結，每個人都默默祈禱好運降臨。大獎抽出時的尖叫聲幾乎要掀翻屋頂，氣氛在沈董事長加碼紅包中瞬間沸騰到最高點，得獎者的狂喜與台下的調侃、歡笑交織成最生動、最難忘的背景音樂。這份快樂，比任何完成的專案都更讓人滿足。





「品質是設計出來的，而最強向心力是聚出來的！」尾牙餐會雖然只有短短幾個小時，但那份凝聚起來的熱血與士氣，將成為我們邁向新年的最強動力。晚宴在溫馨的大合照與意猶未盡的交談中落下帷幕，我們深信，只要全體同仁攜手同行、資源整合、經驗累積，未來定能開創更加輝煌、更加嗨翻天的篇章。明年，我們還要聚在一起，再乾一杯，再創新高！

員工旅遊

By 福委會

本次員工旅遊安排為三天二夜，整體行程規劃完善且內容豐富，讓同仁們在繁忙的工作之餘，能夠暫時放下壓力，享受難得的放鬆時光，同時也促進彼此之間的交流與情誼。第一天一早集合出發前往清境農場，沿途山巒起伏、風景秀麗，隨著海拔逐漸升高，氣候也變得清新宜人。抵達後，大家漫步於青青草原，欣賞廣闊的草原與遠方層層山景，並觀賞趣味橫生的綿羊秀，現場氣氛輕鬆愉快，為旅程揭開序幕。



第二天前往風光明媚的日月潭，展開悠閒的環湖之旅。同仁們依各自喜好選擇不同方式體驗，有人騎乘自行車沿湖前行，感受微風拂面與湖光相映的愜意，也有人搭乘遊船欣賞湖面景致，從不同角度感受日月潭的靜謐與壯麗。途中安排享用當地特色料理，不僅豐富了味覺體驗，也讓整體行程更加充實圓滿，大家在輕鬆的氛圍中交流互動，增進彼此情誼。





第三天則前往九族文化村，體驗結合文化與娛樂的多元活動。園區內不僅展示台灣原住民族的文化特色，也設有多樣化的遊樂設施，讓同仁們在參觀之餘也能盡情放鬆、享受歡樂時光。無論是刺激的遊樂設施或是文化展演，都讓人印象深刻。透過此次旅遊，不僅有效紓解工作壓力，也提升團隊凝聚力與向心力，為未來的工作注入更多正向能量，留下珍貴且難忘的回憶。





公司簡介

茂訊電腦成立於1990年，為ISO 9001及ISO 14001的認證廠商，主要從事攜帶式強固型電腦產品的設計、製造、和銷售，提供全球強固型電腦業界最完整的產品線，包含強固型筆記型電腦、強固型平板電腦及強固型手持裝置，可應用於國防、公共安全、公用事業、現場服務、石油與天然氣、電信、交通運輸、製造及行動商務等產業。

茂訊電腦的產品行銷全球，以MilDef為品牌，銷售於全球，擁有國際化的經營團隊，在歐美各國及澳洲設有據點，主要銷售國家之通路和經銷夥伴建立策略合作關係，為客戶提供更優質更即時的銷售以及售後維修服務。秉持創新科技為企業理念，提供專業人士最優質最先進的強固型電腦的品牌使命，亦持續在研發和科技創新上投入資源，擁有最堅強的研發團隊，提供用戶最卓越的產品和技術，以及符合客戶專業需求的客製化服務。茂訊電腦的產品皆通過國際標準測試，提供MIL-STD-810G，以及IP防水及防塵等級（IP54、IP65、IP67）的強固能力，並有能力提供具備MILSTD-461F、ANSI或ATEX防爆功能的強固型電腦產品以滿足不同產業的作業環境需求。

第十五刊 2026年4月

發行人：周詠翔

總編輯：周詠翔

主編：蔡蕙如

美術編輯：蔡蕙如、黃谷光

企劃：周詠翔、蔡蕙如

翻譯：周詠翔、林彥彤

發行所：茂訊電腦股份有限公司

地址：新北市深坑區北深路三段250號7樓

電話：+886-2-2662-6074

傳真：+886-2-2664-2662

網址：www.mildefcrete.com

版權聲明

本刊所載之全部編輯內容為版權所有，非經版權所有人書面授權同意，不得作任何形式之複製或轉載。