

製造·智造

彭志誠(Peter Peng)

台達電子工業股份有限公司機器人事業處 處長

【摘要】

智慧化浪潮席捲全球製造業，無論是德國的工業 4.0、美國的 AMP 計畫或是台灣的智慧機械政策，都強調透過 IT(Information Technology)與 OT(Operational Technology)技術的整合，讓製造現場的訊息可視化，並為不同系統所應用，進而延伸數據的價值。

自動化製造系統的體系繁雜，設備與製程的互動環環相扣，新功能或新機台的加入往往是牽一髮動全身，台達也因整合系統設備到製造管理方能同時解決系統快速上線與功能貼合需求等兩大挑戰，提供完整服務。

台達旨在以數位化、可視化及高度整合來協助客戶建構出完整的智慧製造系統，進而發揮出智慧化系統應有的效益，與客戶一同完成智能製造的生產升級任務，不僅製造，更達智造。