

新聞稿

深耕網路通訊三十餘年 主向位科技導入 AI Agent 推動企業數位轉型

【台北訊】主向位科技（CTC Union Tech.）成立於 1993 年，三十多年來專注於網路通訊產品的研發與製造，產品涵蓋電信與工業乙太網路交換器、光傳輸設備及各類網路通訊解決方案，廣泛應用於軌道交通、安全監控、電力能源及其他關鍵基礎設施，產品行銷全球一百多個國家。



長期以來，主向位科技持續投入工業網路通訊技術發展，並隨著產業需求變化調整產品布局。近年智慧製造、智慧交通及關鍵基礎設施逐步朝向數位化發展，客戶對工業網路設備的需求已不僅是穩定連線與傳輸效能，更重視網路資安、系統整合能力及長期維運需求。

因此，主向位科技近年持續深化工業網路資安布局，將「Security by Design」概念融入產品開發流程，推出符合 IEC 62443-4-1、IEC 62443-4-2 等國際標準的產品，並因應歐盟 Cyber Resilience Act（CRA）等法規要求，協助客戶建立更安全、更可靠的工業網路環境。

除了產品技術發展，主向位科技也積極推動企業內部數位轉型。面對 AI 技術快速發展，公司認為 AI 不只是工具導入，更重要的是如何結合企業既有流程與專業經驗，協助員工提升工作效率。因此，公司導入鼎新數智 AI Agent，進一步應用 AI 技術，探索 AI 在企業營運流程中的實際應用。



目前 AI Agent 已逐步應用於企業知識管理、文件查詢、資訊整理及採購進貨自動化流程等工作場景，協助同仁更快速取得所需資訊，減少重複性作業時間，大幅提升部門工作效率。

在 AI 導入推動過程中，主向位科技由總經理室特助 張承軒擔任推動窗口，協同 AI 導入專案小組成員，從企業實際需求出發，逐步盤點適合導入 AI 的工作流程，建立應用模式與管理機制。公司也重視 AI 使用過程中的資料安全與正確性，透過人工確認與管理流程，確保 AI 應用能符合企業營運需求。



CTC UNION TECHNOLOGIES CO., LTD.

8F, No.60, Zhouzi St. Neihu, Taipei 114, Taiwan

TEL : +886 2 2659-1021 FAX : +886 2 2659-0237

sales@ctcu.com www.ctcu.com

主向位科技的競爭優勢，來自三十多年累積的技術經驗、完整的研發團隊及自有製造能力。從產品設計、製造、品質驗證到技術支援，公司皆具備完整能力，能依據不同產業需求提供適合的網路通訊解決方案，並快速回應全球市場變化。

未來，主向位科技將持續深耕工業網路通訊與資安領域，同時擴大 AI Agent 與數位工具在企業內部的應用，提升營運效率與組織協作能力。我們期望不只是工業網通設備供應商，更成為客戶在智慧化與數位轉型過程中的長期合作夥伴，陪伴客戶共同面對產業發展的新挑戰。

新聞聯絡人

主向位科技

TEL: +886-2-2659-1021

FAX: +886-2-2659-0237

市場行銷部: 楊淙硯 & 李宗曄

Email: marketing@ctcu.com



關於主向位科技

主向位科技 (CTC Union) 成立於 1993 年，是一家通過 ISO9001/14001 認證，擁有自己的產品研發團隊與生產工廠的專業網路通訊產品製造商。軟體開發系統遵循資安管理規範 IEC 62443，以提升產品應用在各產業的資安防護力。主向位科技秉持持續創新研發精神並提供全系列高品質可靠度、耐環境高低溫及擁有堅固外殼的產品，包括工業乙太網、PoE、EN50155 和 E-Mark 認證的交換機等產品。並憑藉 30 多年的電信產品設計經驗，以領先的技術和高品質的服務為動力，成為全球網路通訊接入交換機設備和 FTTP CPE 解決方案的主要供應商。