

高雄智慧城市展 神通資科作夥行 數位轉型元宇宙 力助製造業、企業、政府

神通資科多年來致力於智慧城市的發展，讓民眾享受智慧城市應用所帶來的便利，在海內外創造出無數成功案例，今年配合 2022 智慧城市展首度於高雄舉辦，將以製造業、企業、政府的數位轉型為主軸，以神通資科自主開發的 MiAIOT 平台、搭配邊緣運算與 AI 運用所延伸出的各種雲端服務及 5G AIoT 智慧製造解決方案，展示神通的技術應用能量。

神通數位轉型解決方案

神通在數位轉型的領域耕耘多年，代理各大國際廠商的智慧企業解決方案，例如 Google Workspace、Microsoft365、Lifesize、Avaya、SugarCRM 等，並先由神通內部導入驗證，從技術、流程到企業營運，都經過深入的探討與應用。「神通數位轉型解決方案」包括智慧協作工作環境，智能 CRM，雲端服務，智慧大樓，以及新一代資訊基礎架構-軟體定義資料中心/網路/混合雲方案，提升敏捷運作能力，加強企業競爭力與永續經營之能力。

除了企業之外，神通也以 AIOT 技術力助政府及教育單位數位轉型，包括應用於桃園市水務局的「智慧水務管理平台」，以及花蓮縣 125 所中小學的「智慧圖書與保健系統」，分別榮獲 2021 及 2022 智慧城市展創新應用獎。

神通 5G AIoT 智慧製造全方位解決方案

高雄做為一個歷史悠久的工業城，近年來集結產官學力量，推動轉型成為智慧城市，神通資科也為高雄展覽帶來神通 5G AIoT 智慧製造解決方案，包括疫情期間跨國設備維修好幫手-「AR 遠端專家協作系統」、建物健康安全守護者-「橋樑結構檢測系統」、機台耗材折舊 AI 精準更換-「刀具磨耗監控平台」、設備異常 AI 告警-「泵浦故障預測系統」，協助客戶快速佈署及降低成本，提高效率以增加收益，邁向工業元宇宙的新時代。

神通資科是台灣少數擁有多樣客戶群、同時能夠掌握客戶細部需求，並且整合相關應用的系統整合商。神通耕耘系統整合專案 40 餘年，早已預見虛擬經濟的發展並進行超前部署，不僅技術深入扎根，更能規劃貼近企業需求，導入適合的策略及問題解決方法，這也是神通能深受企業客戶信賴的原因，未來神通將持續以務實作法，與客戶共同創造成功的數位轉型。