

台北，2019 年 8 月 22 日

台灣日本開放式物聯網協會成立 全力推動台日物聯網生態系統發展

- 西門子領軍，偕同產業龍頭廠商於 2019 台北國際自動化工業大展進行 MindSphere World「台灣日本開放式物聯網協會」揭幕儀式
- 桃園市長鄭文燦特別應邀出席，共同見證 MindSphere 生態系統推廣之重要里程碑
- 西門子展出未來產業 (Future of Industry) 主題區，聚焦數位雙胞胎、人工智慧、區塊鏈等最新未來科技之工業應用

成熟的物聯網發展是企業實現數位轉型的關鍵因素之一，為加速推動台灣及日本兩地物聯網生態系統的發展，西門子 (Siemens) 今日 (8 月 22 日) 於 2019 台北國際自動化工業大展特別舉行 MindSphere World「台灣日本開放式物聯網協會」揭幕儀式，桃園市長鄭文燦特別應邀出席，與台灣西門子總裁暨執行長艾偉(Erdal Elver)、台灣西門子數位工業總經理暨台灣日本開放式物聯網協會理事長席德塋(Tino Hildebrand) 共同見證 MindSphere 生態系統推廣之重要里程碑。

台灣日本開放式物聯網協會旨在推廣台灣日本物聯網生態系統的發展，將物聯網應用程式、解決方案和服務範圍擴展到各行各業。協會先前相繼在德國、義大利、亞太區以及韓國成立，台日兩地被視為工業 4.0 以及 MindSphere 重要推廣區域，於今年八月份正式成為全球第五個成立的開放式物聯網協會。目前台灣日本開放式物聯網協會已有 20 餘家台灣廠商入會，之後日本廠商將陸續加入，協會人數將持續擴大，促進協會成員資源共享，加速物聯網在企業端的普及。

西門子先前和資策會結盟，未來市府也將與西門子於虎頭山創新園區資安物聯網中心共同合作，培育數位企業物聯網人才，而物聯網協會亦預計於 9 月起於虎頭山創新園區舉辦推廣課程。艾偉 (Erdal Elver) 表示：「西門子是全球十大軟體企業之一，透過協會的成立及未來產業的展出，代

表我們持續深耕物聯網、數位雙胞胎、人工智慧、區塊鏈等數位科技的決心」。席德望 (Tino Hildebrand) 進一步說明：「目前台灣已有許多標竿企業加入協會，我們期待未來有更多來自不同領域的產官學單位一同加入，與我們共創物聯網產業鏈商機」。

MindSphere World 「台灣日本開放式物聯網協會」的成立搭配 2019 台北國際自動化大展，西門子特別設立未來工業主題區 (Future of Industry) 展示最新未來科技趨勢於工業領域之應用，包含數位雙胞胎展示機台、AI 人工智慧模組，導入機器學習演算法，以及透過區塊鏈技術打造高自動化與高透明度的供應鏈及產線。未來，物聯網的應用將導入更多新穎科技，大幅提升產品生產效率、縮短上市時間，為企業帶來更高競爭力，西門子也將持續協助台灣企業進行數位轉型。



左起精誠資訊大中南區事業部總經理 暨 台灣日本開放式物聯網協會副理事長 詹伊正、台灣西門子總裁暨執行長艾偉 (Erdal Elver)、桃園市長鄭文燦、台灣西門子數位工業總經理 暨 台灣日本開放式物聯網協會理事長 席德望 (Tino Hildebrand)、新漢智能總經理 暨 台灣日本開放式物聯網協會副理事長 林弘洲。

新聞連絡人：

王懷璐 Kate Wang

電話: +886-7747-8976

電子郵件: kate.wang@siemens.com

西門子(柏林與慕尼黑)：西門子股份有限公司(Siemens AG) 是全球業界的科技先驅，170 餘年來，西門子一直以卓越技術、創新、品質、可靠與國際化著稱，西門子業務遍佈全球 200 多個國家，專注在電氣化、自動化及數位化，身為世界最大的高效能源和資源節約技術供應商之一，西門子在離岸風機建造領域排名第一，在複循環發電渦輪機和輸電解決方案領域佔領先地位，同時也是基礎建設解決方案及工業自動化和軟體解決方案的技術領先者。西門子公開上市的子公司-西門子醫療設備股份有限公司，亦是電腦斷層掃描儀和磁共振等醫療影像設備以及實驗室診斷和臨床 IT 技術領域的領導供應商。2018 年會計年度 (至 2018 年 9 月 30 日) 公司持續經營業務的營業額達 830 億歐元，收入則為 61 億歐元。至 2018 年 9 月底，西門子在全球擁有約 379,000 名員工。欲了解更多資訊請瀏覽：www.siemens.com

西門子數位工業 (Siemens Digital Industries) 提供一套無縫整合軟硬體與技術性服務的全方位產品，以協助全球製造業提升製程之彈性與效率，縮短產品上市時間。對開發與製造商而言，在產業價值鏈中是否能做到資料無縫整合愈形重要，並已逐漸成為重要的生存條件。其目標正是為客戶提供一套全方位的軟硬體產品組合，以統整從開發、生產到供應等環節的資料，而最終目標是將整個實體價值鏈數位化。為此，我們建立了一個解決方案平台，並將它稱之為「數位企業」(Digital Enterprise)。