

台北, 2018年3月15日

西門子攜手全球與在地夥伴 共構台灣智匯永續

- 西門子長期致力協助台灣落實未來製造、永續能源和智慧基礎建設
- 西門子持續擴展數位化科技與產品組合，是全球前十大軟體企業且在台灣佈局數位化成果豐碩
- 西門子推出開放式物聯網雲端作業系統 **MindSphere**，攜手全球和在地夥伴為台灣共構數位轉型、智匯永續的未來

數位化是協助國家、企業和各產業轉型和維持未來競爭力的重要關鍵。台灣亦正積極推動產業升級轉型，實現數位國家、智慧島嶼。過去數十年來，西門子持續強化其在電氣化和自動化領域領導地位，且不斷策略性擴展其數位化科技和產品組合。2018年3月15日，西門子正式發表開放式物聯網雲端作業系統 **MindSphere**，攜手全球和在地夥伴共創產業創新應用和數位服務，積極協助台灣推動製造、能源和基礎建設的轉型升級，打造智匯永續的寶島。

回顧 2017 財年，西門子在未來製造、永續能源和智慧基礎建設三大領域立下數個重要里程碑，為台灣奠下數位轉型的紮實基礎。未來製造方面，西門子與漢翔航空工業合作，透過西門子智慧製造科技，加速台灣航太產業邁向工業 4.0，強化台灣航太產業國際競爭力。為加速台灣實踐能源轉型，西門子提供台灣南部天然氣發電解決方案，確保穩定的電力供應，並提供台灣西部五座區域調度中心能源監控管理平台，穩定電力傳輸效率。在基礎建設方面，西門子提供台北南山廣場智慧建築解決方案，優化建築營運效能；並為南迴鐵路和高雄輕軌構建穩定、可靠的電力供應環境。

面對數位化浪潮，西門子長期策略佈局並已具備全方位的數位化科技和產品組合。在 2017 財年，西門全球軟體和數位化服務的營收成長 20%，並已躍升為全球前十大軟體企業。台灣西門子軟體工業股份有限公司運用產品生命週期管理軟體，協助製造業客戶數位轉型。西門子甫於 2017 年完成併購的明導國際 (Mentor Graphic)，是全球軟體設計解決方案領導廠商，目前在台灣共計逾 120 位專業的研發人才與工程師。今年稍早，西門子在高雄成立了能源管理教育訓練中心，提供客戶專業訓練課程以確保穩定電力供應、降低無預警斷電而產業無法正常運作的風險。在台中市政府、

台灣西門子股份有限公司
台北市南港區園區街 3 號 8 樓

經濟部及工研院的支持下，西門子今年將在台中成立數位化體驗與研發中心，展示最先進工業 4.0 數位製造解決方案和最新工業物聯網科技發展，作為台灣各相關單位分享交流的平台。

為持續透過推展數位化力促台灣產業、能源和基礎建設轉型，西門子推出開放式物聯網雲端作業系統 MindSphere。MindSphere 採開放式平台即服務(PaaS)架構，支援客戶和夥伴各種創新應用程式的開發、部署和運行。西門子已在全球安裝數百萬個與網路連結的設備，已能取得具有意義的資料，在此基礎之上，西門子將攜手客戶和夥伴在 MindSphere 上開發更多應用程式並提供專業的數位服務，將取得的資料轉化為價值、發揮效益。在 3 月 15 日的 MindSphere 發表會上，來自全球和在地的夥伴共聚一堂，包括勝源機械股份有限公司、精誠資訊股份有限公司，與西門子合作，為台灣共構智匯永續的未來。

台灣西門子總裁暨執行長艾偉先生表示：「物聯網時代我們需要數位化來實現國家和產業升級。身為台灣長期可靠的科技合作夥伴，將持續提供經全球實證最先進的數位科技，協助台灣加速升級轉型，特別是透過西門子的開放式物聯網雲端作業系統 MindSphere，協助台灣在製造生產、能源供應、交通運輸和建築等城市基礎建設全方位的數位化轉型。」

媒體聯絡人：

王懷璐

電話: 886-2-7747-8888 ext. 8976

Email: 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 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。2016 年會計年度 (至 2016 年 9 月 30 日) 公司持續經營業務的營業額達 796 億歐元，收入則為 56 億歐元。至 2016 年 9 月底，西門子在全球擁有約 351,000 名員工。欲了解更多資訊請瀏覽：www.siemens.com

台灣西門子股份有限公司
台北市南港區園區街 3 號 8 樓

參考編號：A201803

2