



# 智慧驅動 雲端減碳

## 台灣雲協 2022 Computex 精華導覽團

台灣雲端物聯網產業協會



台灣雲端物聯網產業協會  
Cloud Computing & IoT Association in Taiwan

# 各館展示重點彙整

公司	展示重點
台達電子	<p>系統及解決方案區</p> <p>展區以「零碳社區(Zero Carbon Community)」為主題打造，融合各項創新整合型解決方案與服務在「零碳社區」中分為七大區，可見建築、生活、交通、能源層面上的組合應用，三大重點如下：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1.社區管理中心、社區醫護中心：透過台達樓宇自動化管理的整合系統，了解建築節能的關鍵，還有抑菌燈等防疫應用，另有自動報到、跌倒偵測等功能，目前已成功推動於長照機構。</li><li>2.U Office：結合智慧照明、室內空氣品質解決方案等，一覽智慧健康辦公室的縮影。</li><li>3.社區車美中心、社區微電網、電動車充換電中庭：展示低碳交通與能源的相關應用，包括電動車、太陽能、儲能，透過台達開發的DeltaGrid能源管理系統整合，打造高效節能的社區微電網。</li></ol> <p>慧城市、零碳社區</p>
技嘉科技	<p>5G通訊及網路產品區</p> <p>AI &amp; HPC、散熱解決方案、5G &amp; 邊緣運算、自駕交通、智慧安防、數位創作 &amp; 電競娛樂</p> <p><a href="https://www.gigabyte.com/tw/Events/computex2022">https://www.gigabyte.com/tw/Events/computex2022</a></p>
宜鼎	<p>儲存產品及雲端應用區</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 儲存產品及雲端應用區 - 嵌入式系統及周邊, 固態硬碟, 記憶卡</li><li>• 多元AI相關應用與解決方案(智慧零售、智慧工廠、智慧交通、智慧基礎建設)</li><li>• 5G基礎設施、mmWave毫米波設備、智慧路燈及AIoT物聯網高階市場應用</li></ul>
廣運	<p>零組件及先進電源區</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 浸沒式機櫃 - 1. 新型液冷技術(Liquid Cooling); 2. 發熱源直接浸泡在不導電的液體中;</li><li>• 解熱背門(40kW) - 1. 用於數據中心的散熱及高密度伺服器儲存的建置部署; 2. 快速將PUE下降到至少1.4以下。</li><li>• Smart IoT機櫃 - 1. 透過 IOT 網路, 單點資料可即時上傳雲端監控中心; 2. 獨家液冷散熱技術, 單櫃最高制冷力達 4.5kW。</li></ul>

# InnoVEX - Starfab 展示重點

大項	說明
女媧創造	<p>凱比機器人—多場景應用的 AI 服務陪伴機器人</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 人臉辨識、主動語音互動，創造個人化的服務體驗</li></ul> <p>即時語音對話、辨識顧客或訪客性別和年齡，搭配豐富的表情及肢體動作，為他們提供指導。能應用於迎賓、攬客、產品介紹、接待招呼等，創造獨一無二且吸睛的服務體驗。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 完整開發管理系統支援，提升組織管理和生產效率</li></ul> <p>不再擔心人力成本過高及教育訓練等困難，你能透過機器人管理系統，遠端管理與更新各處 Kebbi Air S，打造即時且客製化的服務應用。</p>
杏澤科技	<p>iO1 Elite 精巧型數位耳鏡</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● iO1 Elite 是一只輕巧且聰明的數位耳鏡</li></ul> <p>符合傳統耳鏡的使用習慣，但更加先進。口袋尺寸的主機，便具備了便於觀測的顯示螢幕，更可以便利拍攝臨床照片與影片，留做病歷和進行申報。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● iO1 Elite 十分適合家醫科、耳鼻喉科、小兒科、高齡照護使用</li></ul> <p>搭配先進的WiFi即時影像串流技術，iO1 Elite 可以協助您進行有效的醫病溝通，此裝置也相容適用市面的主流耳套耗材，可以隨時上陣，立即成為您診治的好幫手。</p>
業安科技	<p>VUK 販賣機升級模組</p> <p>Yallvend VUK 模組能夠升級傳統販賣機，讓販賣機適用行動支付以及雲端庫存管理系統，模組僅手機尺寸大，包含4G Sim卡，能夠即時上傳資料到雲端上（例如：時間、項目等），即時查看機台狀態以及庫存。</p> <p>此套系統具有高度的適配性，能夠無痛快速升級各種類及各廠牌的販賣機</p>
方塊磚智慧顯示 BRICKS	<p>作為一個商業互動應用程式的開發平台，需要具備的功能及工具非常多（設計 → 協作 → 部署 → 維運），但 BRICKS 特別專注在『視覺吸引力』及『資料互動能力』的兩大重點領域，目標是一定要讓我們的使用者構建的應用程式都可以輕鬆擁有這兩大特點。</p> <p>『視覺吸引力』是一切的起點，沒有這個特點商業空間的裝置往往就被冷落在角落，成為一個『無人會去使用』的無效設備，所以 BRICKS 提供最完整且易用的『畫面轉場』、『動畫設計』、『多螢幕自由拼接』的工具，要讓所有的看板、自助機台都可以像 Steve Jobs 的台上簡報一樣精彩。</p> <p>而『資料互動能力』則是商業應用程式的生命力，環境狀態即時連動、數據以高品質易理解的方式呈現、個人化的操作體驗及周邊其他系統的交互配合，這些都是應用程式是否能『持續被完整使用』的關鍵，沒有這個特點就只會讓裝置變成『會發亮的海報』無法實質提供服務。</p>
昌泰科醫	<p>昌泰科醫針對ESG企業責任提出員工健康管理系統方案，透過『COMGO心電圖描記器』整合『雲端AI分析系統』，2分鐘快篩產出員工睡眠、精神壓力與有無心律不整等十多項心血管健康報告，大幅提升HR與職護在員工健康管理的成效，降低員工過勞與猝死風險。</p>





# 附件背景資訊：Computex 2022

## 一、展覽資訊：

展出時間：2022年5月24日（二）至5月27日（五），09:30-17:30

展出地點：台北南港展覽館2館4樓（台北市南港區經貿二路2號）

## 二、活動特色

- COMPUTEX創辦於1981年，30多年來一路與全球ICT產業一同成長、茁壯，見證產業發展與轉變的歷史性時刻，每年吸引超過4萬名的國際買主來臺參觀及採購。
- 2022展覽定位：建構全球科技生態系Building Global Technology Ecosystems。
- 展出廠商包含6大主題：開創運算 (Innovative Computing)；智慧驅動 (Accelerating Intelligence)；數位韌性 (Digital Resilience)；無限體驗 (Connected X-Experience)；創新與新創 (Innovations and Startups)；綠能永續 (Sustainability)

