



Taiwan
Economic
Forum

國發動態

DEVELOPMENT

2017 客座創業家

—— 法國獨角獸Sigfox共同創辦人 Christophe Fourtet訪臺， 共創物聯網合作契機

國發會產業發展處



法國獨角獸Sigfox公司共同創辦人Christophe Fourtet來臺擔任客座創業家，大方分享其創業經歷與物聯網產業願景。

物聯網（Internet of Things, IoT）被喻為改變人類生活的重要科技，市場深具發展潛力，而網路基礎建設是物聯網蓬勃發展的關鍵要素之一。有鑑於此，國家發展委員會於106年2月邀請物聯網領域的法國獨角獸 Sigfox 共同創辦人暨技術長 Christophe Fourtet 來臺擔任客座創業家，並與桃園市政府合作於桃園市共同舉辦「2017 客座創業家——產業沙龍」，由 Christophe Fourtet

以「IoT 到 IoS 的價值創新」為主題發表演說，為臺灣物聯網產業界注入創新思維。

產業沙龍現場也舉辦「IoT 新創生態系關鍵對談」，邀請研華科技總經理何春盛、聯齊科技創辦人顏哲淵、交通大學產業加速器主任黃經堯、亞洲·矽谷計畫執行中心技術長吳聰慶等，與 Christophe Fourtet 共同討論「IoT 生態系統」的建立模式，為臺灣產業創新發展，開啓物聯網機會的新方向。

Sigfox積極尋求臺灣夥伴 創造雙贏

「臺灣與法國有相似之處，更有互補的地方，非常適合共同合作。」 Christophe Fourtet 認為，法國長期都專注於機械工程等硬體領域，而物聯網創新需要很多的應用與系統整合解決方案，這方面正好是臺灣的強項，未來雙方攜手合作，勢必會有很好的綜效。舉例而言，Sigfox 發明的超窄頻低耗能廣域網路（LPWAN）技術，如果透過臺灣系統整合能力，相信可以在全球快速布建網絡，類似這樣的產業技術合作，將可讓臺法廠商共同前進國際市場，創造雙贏。

事實上，目前我國研華科技已經與 Sigfox 進行密切合作，Christophe Fourtet 希望未來可以透過技術授權模式，串連臺灣更多軟硬體廠商，以形塑更健全的物聯網創新研發生態體系。

結合創新創業資源 迎接物聯網發展契機

在「IoT 新創生態系關鍵對談」中，亞洲·矽谷執行中心技術長吳聰慶表示，物聯網的發展讓全世界的資訊都串連起來，衍生出各式各樣的創新服務，創造出各種新產業，機會也將遍地開花。交通大學產業加速器主任黃經堯則呼籲臺灣產業界與新創圈，物聯網趨勢不可擋，如人工智慧（AI）、工業 4.0 等，臺灣不能再停留在硬體製造思維的階段，悶著頭自己做創新，要積極



| 法國獨角獸Sigfox公司共同創辦人Christophe Fourtet於產業沙龍座談。

連結國際廠商，進行更符合生活需求的應用創新。新創代表聯齊科技創辦人顏哲淵也說，有心創業的人要有勇氣跳出舒適圈，做好準備積極創新，此外一定要有國際化視野，勇敢作夢，在IoT新時代下，尋找讓世界變得更美好的創新。

綜合國內外專家的看法，在物聯網發展的大趨勢下，產業發展面臨挑戰但也充滿機會，我國必須善用國內創新創業資源、鏈結國際、自我追求，朝向創新之路邁進，在開創物聯網市場商機的同時，也為臺灣產業發展創造新動能。👊