

# 物聯智慧 P2P 連線技術 快易通

2014-06-30 經濟日報 彭子豪

15年前沒花個數百萬，絕對無法用手機操作家中冷氣，但在今天，拜網路頻寬、系統晶片無所不能之賜，造就手持裝置的普及，此應用已非有錢人的專利，在 P2P ( Peer to-Peer ) 連線技術的加持，更可天馬行空，這種物聯網的概念，讓台灣 ICT 業有機會打破硬體代工、研發的格局，以軟實力再創新局，物聯智慧 ( tutk ) 就是一例。



物聯智慧針對智能居家、安全監控等市場推出 P2P ( Peer to-Peer ) 連線技術整合方案。 彭子豪 / 攝影

物聯智慧獨創的 P2P 連線技術日前獲 Intel-台大創新研究中心肯定，攜手合作發表臉部辨識平台外，更加入 LG、Sharp、Qualcomm、TP-Link 等廠商合組的非營利聯合組織 ( Allseen Alliance ) 。

物聯智慧執行長郭啟銘說，物聯智慧成立於 2008 年，公司草創時，限制於產業對物聯網不甚了解，業務推廣舉步維艱，但依舊堅持投入研發，近年則以自家 P2P 連線技術打出名號，光是今年第 1 季，P2P 整合服務出貨套數已達 250 萬組。反轉公司業務的最大主因，在於公司的 P2P 連線技術有別傳統 DDNS & Port Mapping 複雜的網路設定，經由簡單步驟，即可將網路連線設定輕易完成。

現今許多智能產品僅可於有限範圍內進行連線，物聯智慧的解決方案突破距離限制，可隨時於遠端透過手持裝置遙控相關產品，如在辦公室可隨時連線回家中雲端硬碟存取檔案。郭啟銘說，物聯智慧提供平台客製、軟硬體整合，成為合作業者的技術後盾外，技術純熟下可完整跨平台連線應用，縮短開發時程，加快客戶產品上市時間。