

資訊科技

物聯智慧 打入國際監控儲存市場 獲大廠青睞 P2P整合服務出貨套數1Q已達250萬組

2014/05/28

■彭子豪■

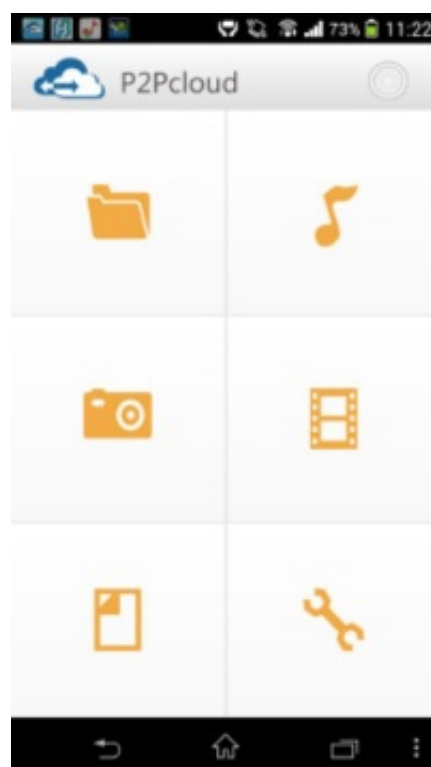
物聯網當紅，讓台灣創新力極佳的解決方案業者出頭，成立於2008年的物聯智慧（tutk）就是一例，該公司以P2P（peer-to-peer）連線技術為技術核心，打入國際網路監控市場，成為不少監控大廠合作夥伴外，合計物聯智慧在今年第1季提供的P2P整合服務出貨套數已達250萬組，日前專業度獲Intel-台大創新研究中心肯定，攜手合作發表臉部辨識平台。

物聯智慧執行長郭啟銘說，物聯智慧非硬體廠，採平台整合方案模式推廣自家P2P連線技術，提供物聯網雲端應用平台授權、軟體、硬體及韌體整合、客製化服務，更將資安範疇導入。以監控系統為例，導入物聯智慧的P2P連線技術後，只需將網路攝影機的QR-code掃入智慧型手機後，在產品APP中就能自動完成連線，打破過去IP設定等複雜流程。此外，儲存系統如行動硬碟等，在物聯智慧的P2P連線技術的整合，能在遠端隨時讀取行動硬碟內的資料，打造出私有雲，建置成本及複雜度低於市售NAS系統，更不用擔心資料於雲端空間是否安全。

P2P連線技術能跨產業、產品，進行整合，是實現物聯網、創造智慧運算的重要技術，物聯智慧因擁有絕佳技術，可協助企業降低開發成本、縮短開發時間、降低售後服務成本並增加產品普及度。雖然目前市場上有廠商推出物聯網解決方案或應用產品，但採用的連線方案常因網路環境複雜性高，導致較高昂的開發成本及開發時間，資安架構更是問題，物聯智慧都能克服。

物聯智慧提供快速導入且價格合理的完整解決方案，設備開發者不需自行處理複雜連線問題，只要整合現有的各種API（應用程式介面），就能與任何其他平台上使用API的設備建立跨平台網路連線。

物聯智慧執行長郭啟銘表示，為符合不同廠商需求，物聯智慧已開發多種解決方案，如安全監控系統、個人雲端儲存、家庭自動化及OTT機上盒系列解決方案；更積極與上游IC晶片廠商合作，目標藉由強化整合上下游客戶合作關係，提升整個產業的國際競爭力外，台北國際電腦展中將展出多元方案，努力朝台灣物聯網產業技術平台唯一方案大廠努力。



物聯智慧的P2P連線技術讓過去單一的運算個體相戶溝通，圖為經該公司整合後的私有雲方案，可讓手持裝置隨時取得遠端硬碟資料，設定上比市售NAS更簡單。彭子豪／攝影

經濟日報著作權所有 © Economic Daily News. All Rights Reserved.