



嚴選 椿山莊 奢華酒店
雙點進出，市場唯一

>> 出

經濟日報 / 商情 / ICT趨勢

相關新聞

物聯智慧LTE-M攝影機 監控市場掀革命

f 分享 LINE 分享 留言 列印 存新聞

A- A+

2019-01-10 09:14 經濟日報 彭子豪 讚 17 分享

台灣雲端平台廠商-物聯智慧 (ThroughTek) 首次前進日前起跑的美國CES展，於拉斯維加斯金沙展館展示與4G LTE模組廠商Sierra Wireless及影像方案商LOCT共同合作的全球首款4G LTE-M攝影機，該款裝置以LTE-M為傳輸標準，無須倚賴Wi-Fi網路也能即時傳輸影像畫面，讓影像監控應用場域得以更加擴大，預期在安全監控、車聯網、智慧工業、智慧農業等領域將掀起新一波產品變革。



TUTK IoT Solution powered by Kalay Platform

物聯智慧與4G LTE模組廠商Sierra Wireless及影像方案商LOCT合作推出的全球首款4G LTE-M攝影機已打入日本電信市場。物聯智慧 / 提供

本次CES展所發表的LTE-M攝影機採用電池式設計，低功耗運作性能可延長設備待機時間，機身符合IP65防水防塵等級，搭配可額外加購的太陽能充電板，突破空間及距離限制，適用於戶外各種大範圍場域如農場、魚塭或偏遠地區道路等，透過4G網路便可穩定順暢的分享即時畫面，且將有效協助業者降低傳統網路及電力線建置成本，而LTE-M攝影機模組未來也將可為影像裝置延伸出更多元的變形應用，如行車紀錄器、警用密錄器等。

由於近年智慧家庭產品逐漸走向全家庭系統，對廠商而言，過去必須分別與窄頻及寬頻數據方案商合作，方能將各類感測器及影像監控設備與中央控制器串聯，實現遠端控制及監控、連動和自訂使用情境等功能，導致時間及人力成本大幅增加。

物聯智慧過去以提供寬頻數據或影像相關的傳輸服務為主，因應越來越多寬窄頻數據整合的市場需求，物聯智慧今年CES也首度展示全新窄頻數據傳輸技術，該方案以資訊安全為首要考量，採用去中心化的設計概念和點對點加密 (End-to-End Encryption) 技術，強化保護用戶隱私，也支援IFTTT連動功能及智慧語音助理如Amazon Alexa，讓用戶透過設備管理系統便能輕鬆管理設備及設定個人化情境。(彭子豪)

您也可能喜歡這些文章



健身教練AYA參與開發的減肥法CP值超高,全日本人感動中♡



十年虧1300億元！大同沒倒，全靠這家神秘的子公司



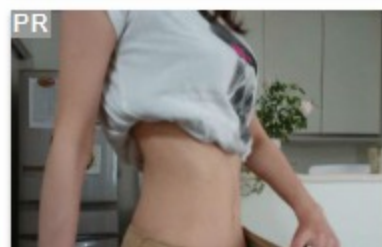
空姐遭老外逼幫脫褲子、擦屁股 長榮航空回應了



IMF再下修全球經濟展望



大賺76億 員工年終上看7個月 台企銀新總座怎麼做到的？



【LINE萬人分享】話題性的「一個月瘦身法」夫婦一起試了！驚



法國向日葵特級紅酒平價超值



郭台銘30年前帥氣照片曝光...群眾驚呼

Recommended by popin

f 分享 LINE 分享 留言 列印 存新聞

A- A+