

物聯智慧Kalay 2.0版 美國CES展亮相

讚 0

分享

用LINE傳送



2020-01-03 10:55 經濟日報 彭子豪

成軍10年，台灣原生的物聯網雲端平台公司物聯智慧，將於7日開展的美國CES中，以「3S」行動代號出發，將其核心雲端平台以升級的Kalay 2.0版全新亮相。

Kalay雲端平台自2015年推出以來，已提供全球客戶超過6,600萬台設備運行在雲端，其中八成是以影像監控為主的網路攝影機產品。除監控影像的攝影機之外，還有更多感測裝置的參與羅織成萬物互聯的網絡，2019下半年，物聯智慧賦予Kalay平台更強的服務能力，以全新「去中心化」技術架構整合影像監控類與感測器兩種不同類型的數據，讓平台的智慧力再升級、安全更堅固，再進一步的，瞄準社群網路掀起的「訂閱經濟」提出雲端訂閱服務。

物聯智慧的「3S」行動代號展開即為SMART（智慧）、SECURITY（安全）、SUBSCRIPTION（雲端訂閱），展現Kalay 2.0平台的核心優勢外，當中隱含對物聯網的雲端應用在終端市場需求的趨勢觀察。

SMART升級版Kalay 2.0的「去中心化」技術架構大幅度簡化設備間的配對與溝通流程，讓M2M的互動彈性可以獲得最大化效果；尤其在智慧家庭場域中，各種智慧型裝置、家電、網路攝影機，使用者都可依照需求自行設定設備之間的互動邏輯。SECURITY方面，首先改良舊有UID初始設計的弱點，改採用新式兩段式UID設計增加安全強度，同時改良加密演算法，再與硬體設備的加解密協議搭配。

SUBSCRIPTION則是物聯智慧的客戶不乏品牌商、電信運營商等，Kalay平台作為Edge AI與Cloud AI的中介對接角色，能為客戶打造可吸引用戶意長期訂閱雲端服務的解決方案，例如運用網路攝影機結合Kalay VSaaS+AI辨識功能，讓影像採集、辨識與標記的分析技術為終端用戶提供

2020投資趨勢 點我領取

會員獨享重量級論壇精華整理

[投資展望論壇精華》](#)

您可能也喜歡：

PR

鼻塞人可能沒想過的簡單方法，輕輕一貼，8小時一覺好

PR

糗了！千萬藍寶堅尼要右轉 Gogoro 直直撞上去

PR

一天10分鐘，從微小事物的斷捨離開始。2020年做些會

借款250萬、每天苦讀12小時，終於能翱翔天際——自

PR

曹進平獲救「比讚」被酸爆？鄉民揭軍方慣性動作

揭開簡約奢華生活！【京懋一號】英倫Lobby咖啡廳

今天開盤前 五件國際事不可不知

彭博：不論誰勝選台灣股匯債今年都看好的六大理由

Recommended by

相關新聞

VMware 企業多雲管理最佳夥伴

華碩在地服務 滿足企業轉型需求

實測：華碩ROG西風之神冰河藍 少了陽剛多了時尚

大猩猩科技2020年 持續搶攻全球AI邊緣運算商機



教育數位化 微軟提供整百解力

Canon 推出新世代智慧商用複合機

機動戰士鋼彈40週年企劃來台 7日三創起跑

2019邁客盃 掀AI教育轉型序幕

物聯智慧Kalay 2.0版 美國CES展亮相

熱門文章

翰宸代理百超迪能DNE 搶攻台灣光纖雷射

亞果遊艇 打造海洋休憩產業鏈

臺灣企銀攜亞洲大學、信保基金 力挺長照2.0

宇沛永續科技 軟、硬綠實力兼備

超級比一比！木作裝潢與系統家具誰勝出？

柏瑞投信 推ESG量化債券基金

VMware 企業多雲管理最佳夥伴

正聲台中台「四時好會~瑞冬吉慶」聽友滿載而歸

磐儀研發智能產品有成 可轉債熱烈競拍

創業家兄弟 快戰法躍電商黑馬

更多內容

會員專屬

新聞解析



【Bloomberg】中東新衝突 對油價衝擊將比去年9月持續更久

新聞解析





新聞解析

100
75-
50-



【經濟彭博周報】美國小藥廠Karuna 去年IPO
最大贏家

新聞解析



【經濟彭博周報】權威分析師：美股今年表現
將持平

新聞解析



【經濟彭博周報】神準外匯策略師 力挺美元



推進數位發展 政府擬設專責部會

國內觀點



【李春專欄】大陸逃得過中等收入陷阱？



巴菲特新策略 重押太陽能

更多內容

關注更多





經濟日報App



iOS

Android



理財吧App



iOS

Android



經濟日報LINE好友

訂閱Youtube



留言

0則留言

排序依據 最新



新增回應……

[Facebook 留言外掛程式](#)

udn 討論區

規範

500字以內，目前輸入 0 字

發表意見



