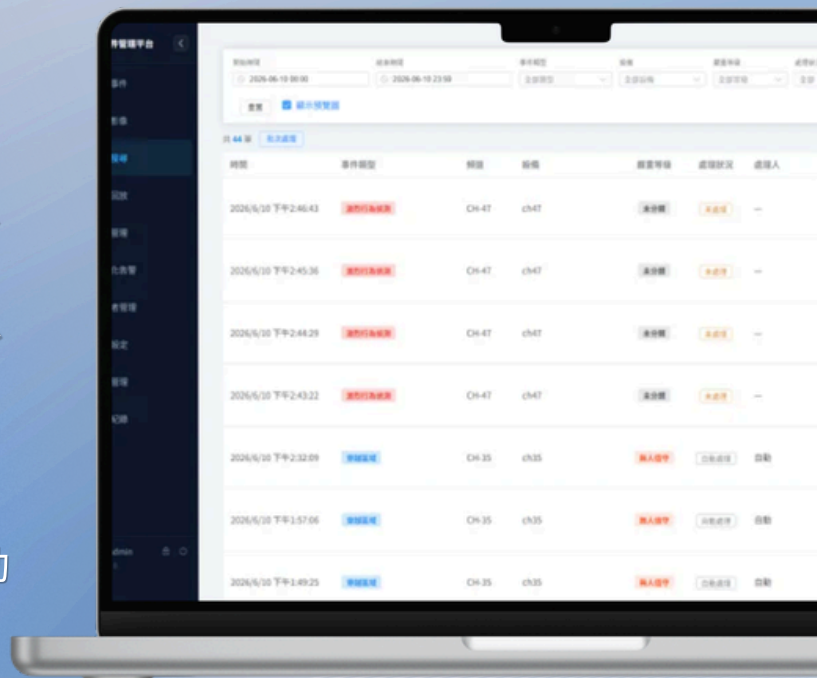


VCA 智慧影像 事件管理平台

整合 VCA AI 偵測結果，
提供事件集中管理、追溯與通知聯動



→ 產品特色



**AI事件集中
管理**



**降低硬體
儲存成本**



**Web 平台
免安裝**



**一頁式
事件報告**



**自動通知與
設備聯動**



**API整合與
地端部署**

→ 完整支援 VCA AI 偵測事件



跌倒偵測

激烈行為

尾隨偵測

遺留物偵測

舉手偵測

逗留超時

穿越區域

方向移動

佔用狀態

物件存在

物件缺席

物件出現

物件消失

物件進入

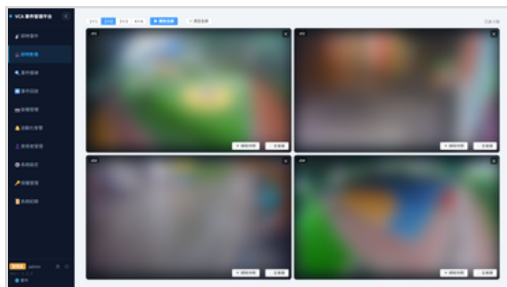
物件離開

物件靜止

無人看管



→ 產品核心功能



AI事件集中管理

將 VCA 偵測事件集中於單一平台，提供**即時事件牆**、**分類**、**搜尋**、**回放與處理紀錄**。

多路同框

WebRTC 低延遲

一鍵擷取畫面



降低硬體儲存成本

以**事件導向管理**，只保留**關鍵事件**，有效降低硬體儲存成本；自動擷取事件前後片段，一鍵回放，快速完成事件查證。



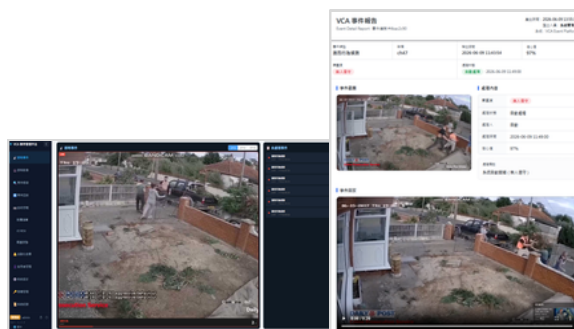
Web 平台免安裝

Browser 即可登入，免安裝 **Client**。操作直覺、快速上手，降低人員教育訓練成本；採用 Docker 容器化架構，部署快速、維護容易。



一頁式事件報告

事件截圖、**事件影片**與**處理紀錄**自動整合為**一頁式事件報告**，HTML 格式呈現，可於各種裝置瀏覽，並支援列印，無需人工整理。



自動通知與設備聯動

事件發生後，系統可依設定自動通知相關人員，並同步執行 **Telegram**、**Email**、**Webhook** 及 **I/O** 聯動，控制警示燈、蜂鳴器、門禁或廣播等設備。



API整合與地端部署

提供標準 API，輕鬆串接第三方系統；採地端 On-Premise 部署，資料安全自主，內建**繁中**、**英文**、**日文**、**韓文**介面，滿足不同產業與跨國應用需求。

★ 應用情境 | 長照中心



長者跌倒



VCA 智慧影像
事件管理平台



Telegram 護理師通知

Email 主管通知

警報器現場警示



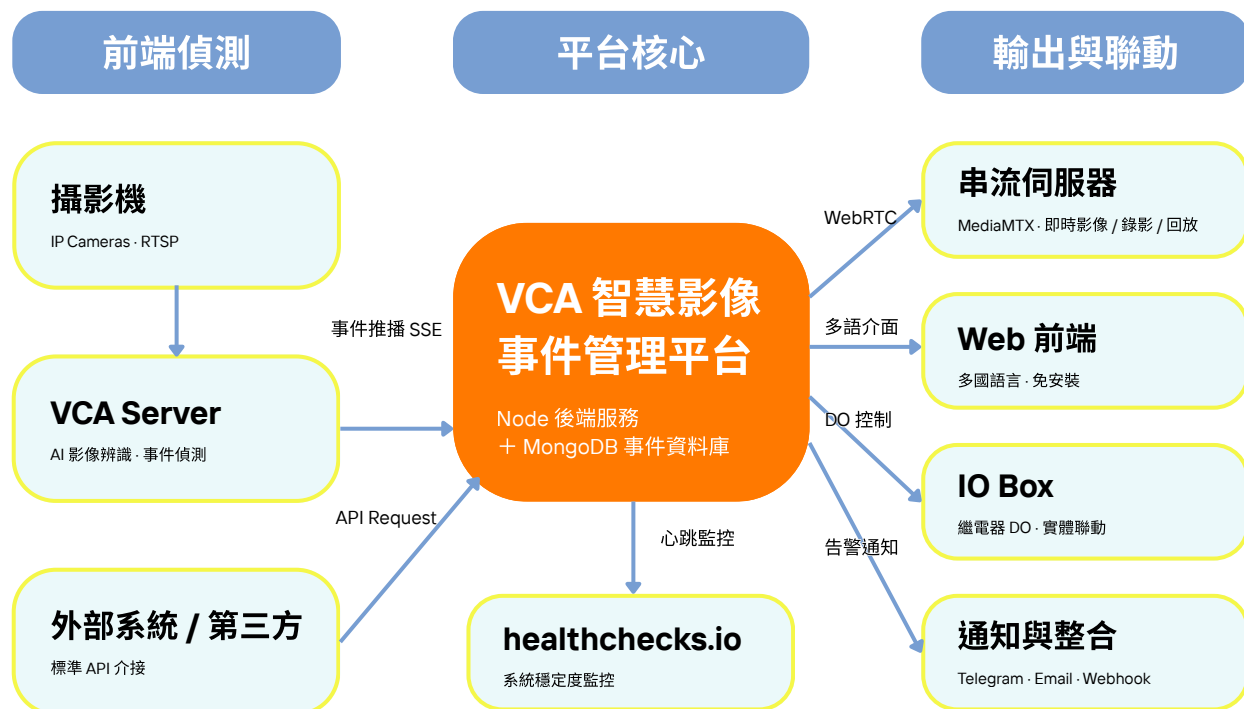
事件錄影



一頁式報表
匯出



→ 系統架構



→ 建議系統需求

部署方式	Docker Compose
作業系統	Windows 10/11 或 Ubuntu 20.04+
CPU	4 核以上
記憶體	8 GB 起(依攝影機路數)
儲存	SSD;容量依事件保留天數
網路	與攝影機 / VCA Server 同網段

* 實際配置將依案場規模及資料保留需求規劃

→ 應用場域



交通運輸



零售門市



智慧工廠



企業園區



校園安全



長照機構

V1.0 | 2026.07 Ha

柏聯科技
股份有限公司

✉ sales@twpro-link.com

☎ (02) 2999-8298

🌐 www.twpro-link.com

📍 新北市三重區重新路五段609巷18號10樓之7

