

# 整合式智能電子圍籬管理系統

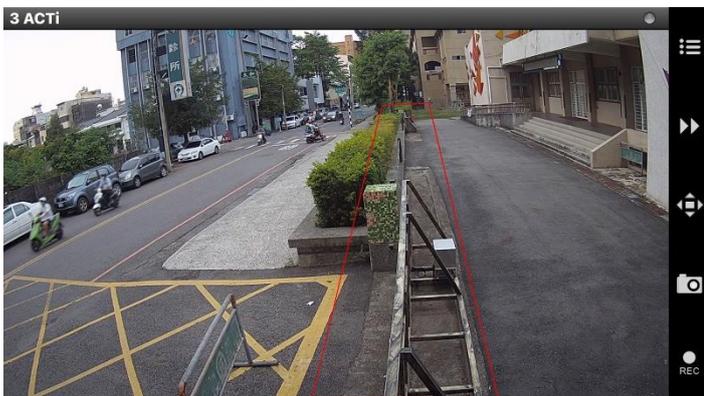
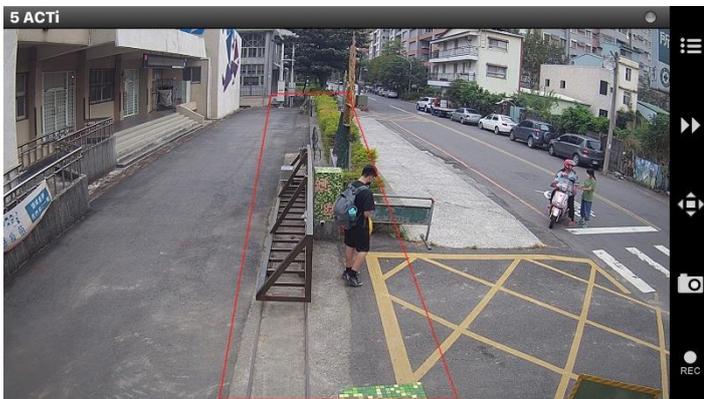
## 【軟體介紹】

- 本像每套 1 個授權，分析 1 頻道影像串流。
- 每一頻道最多可同時執行四種不同演算法進行影像分析。
- 可透過即時影像廣播錄影系統取得攝影機即時與回放錄影串流畫面或直接連線網路攝影機取得即時影像串流畫面進行分析。
- 支援多種演算法，包含警戒線(電子圍籬 Line crossing)警戒區域(Enter Area)·遺失物(Missing Object)·遺留物(Unattended Object)·攝影機畫面失焦、遮蔽、轉向(Tamper)·物件計數(ObjectCounting)與人數計算(People Counting)
- 支援搜尋回放功能，可透過日期時間、演算法與顏色搜辨識後之結果。
- 可將辨識後之影像資料匯出，同時包含演算法分析資料，供使用者參考。
- 支援即時影像分析與錄影回放分析功能。



## 【硬體規格】

- 處理器: Intel Core i7
- 記憶體: 8GB
- 顯示卡: Intel HD Graphics
- 系統: Windows 10
- 儲存裝置: 1TB(主系統)



## 系統簡介

整合式智能電子圍籬管理系統為一設計能將您的影像監控系統轉換成一智慧型偵測系統之影像分析軟體，此軟體系統透過先進的影像處理演算法來識別人體及每日的物品。這些演算法能夠追蹤如出現、消失、猶豫等物體的移動並根據預先定義的規則進一步判斷是否為可疑的移動，當可疑的活動被偵測到時，使用者可回播檢視或者在需要時提供為參考或證據。除此之外，此軟體系統也提供了可統計穿過特定區域的人數及物品數目。智能電子圍籬幫助您強化現有的監控系統並同時可提供您商業智能分析及管理所需要的寶貴資訊。

## 系統架構

### 智能電子圍籬

