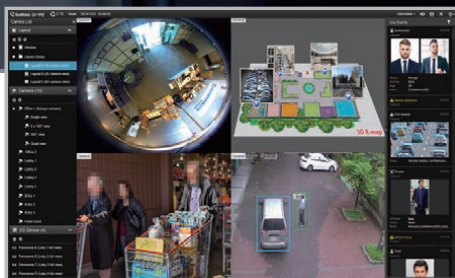


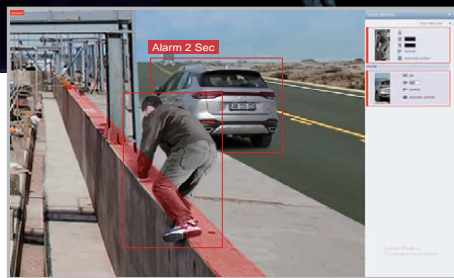


# GV-VMS 釋放影像的智能力量

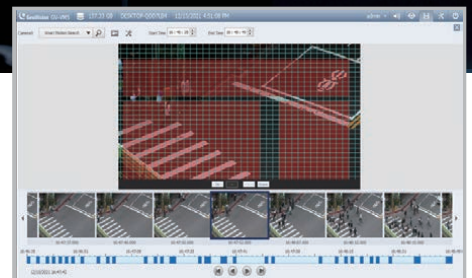
利用AI和雲端技術，實現眾多卓越功能



人臉遮罩



AI周界防護



智慧位移搜尋



# GV-VMS



3D電子地圖追蹤



智慧人臉搜尋



拍照建立人像



故事線回放



人臉資訊



警報

## 主要/進階功能包含：

### 偵測及分析：

- 內建人/車偵測及分析
- 人臉搜尋及追蹤
- 智慧位移搜尋
- POS進階搜尋

### 整合及裝置相容：

- 整合GV-Cloud雲服務
- 整合GV-AI裝置
- 支援SIP協定
- 支援GV-Decoder Box延伸螢幕顯示
- 支援AI加速卡

### 即時監看及回放：

- APP端直播傳送現場串流
- 主機端支援即時監看及錄製影像
- 即時監看及回放支援人臉遮罩(FD cam)
- 3D電子地圖及時間線回放

## 內建人/車偵測

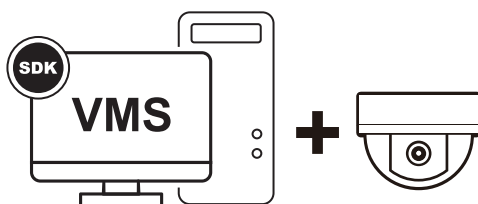
GV-VMS內建PVD功能(人/車偵測)，可以準確的分辨人及車輛位移行為



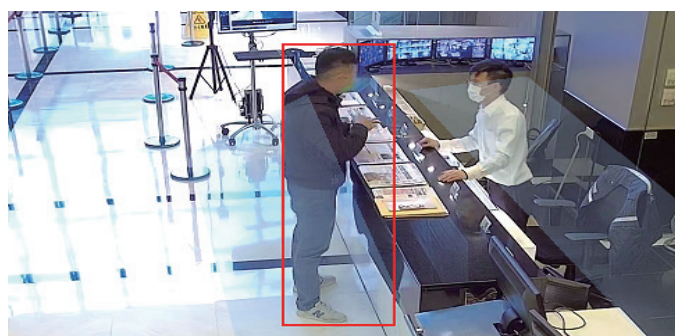


# 整合GV-AI裝置

VMS支援整合GV-AI IP攝影機，利用人工智能分析來偵測入侵、區域出入、跨線、人臉偵測和人群偵測等事件。用戶可以選擇觸發警報並發送電子郵件提醒。透過輸入過濾條件，您可以方便地針對特定事件進行搜索。



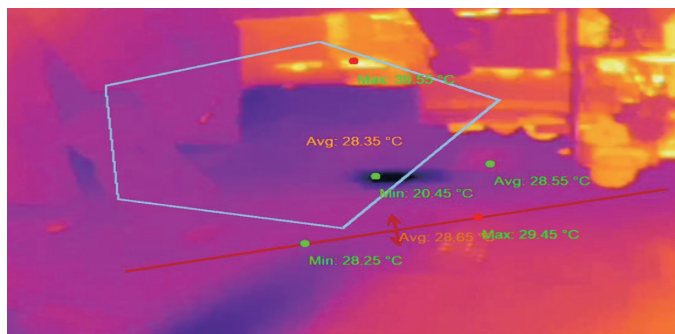
人群偵測



進入/離開區域



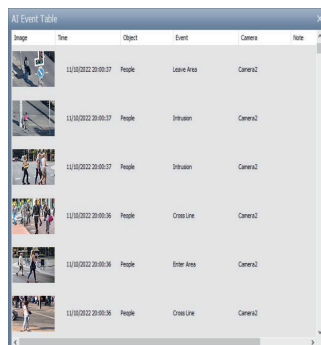
入侵偵測



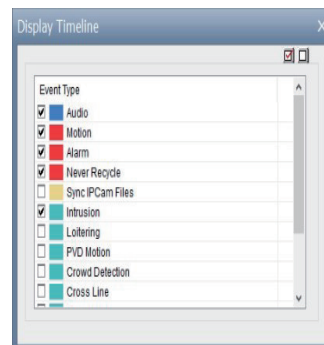
溫度顯示



時間軸事件回放



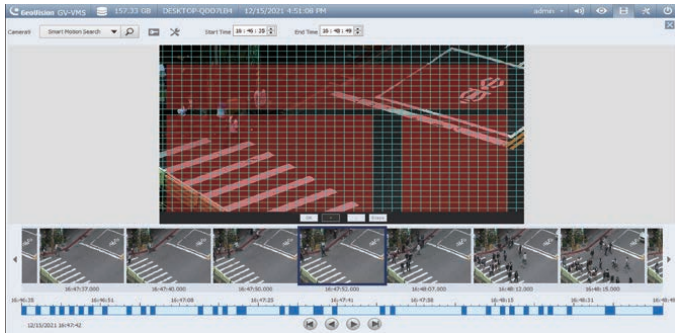
AI事件搜尋



時間軸事件過濾

# 智慧位移搜尋

智慧位移搜尋是一種快速且高效的影像搜尋技術，您只需要畫出偵側區域，系統即可以快速的找出此區域中畫面有變動的時間點，幫您大幅降低搜尋的時間。

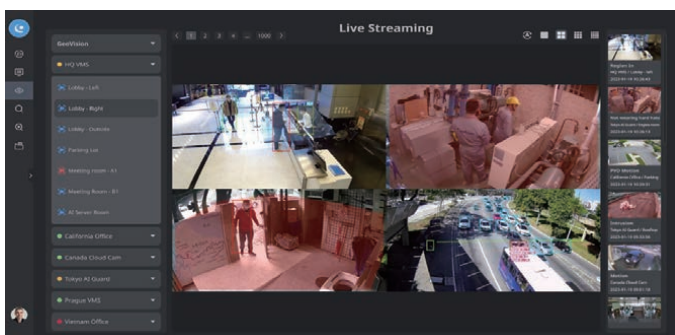
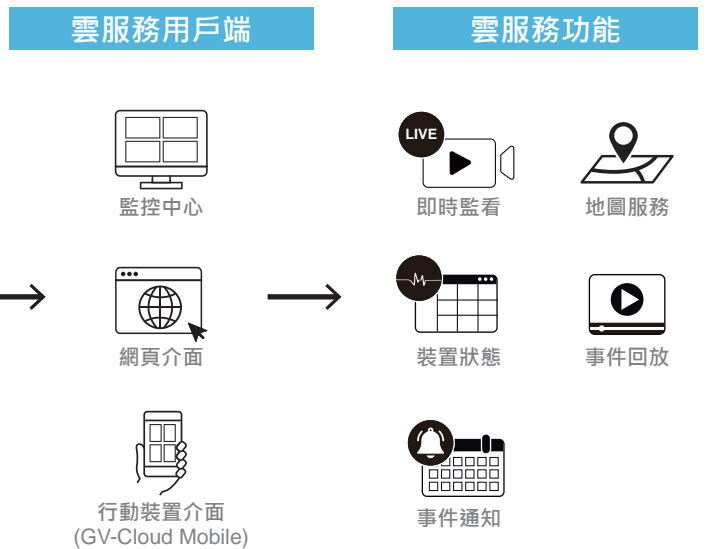


智慧位移搜尋

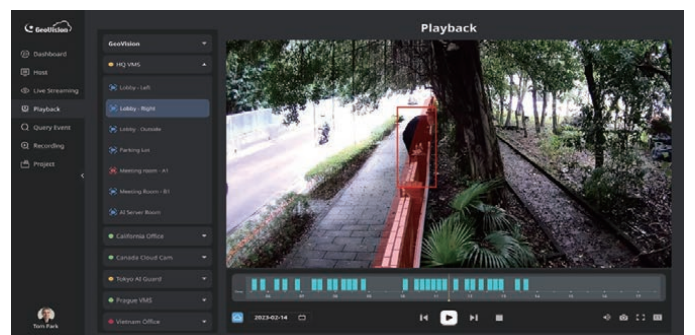
# 整合GV-Cloud雲服務 (部份功能需付費)

VMS能整合GV-Cloud雲服務，可將事件上傳到雲平台，內容包含系統資訊、PVD位移偵測及I/O觸發事件，此外GV-AI IP攝影機還能上傳AI分析觸發事件，包括照片和錄影檔案。

## 架構圖



VMS即時監看



VMS回放檔案



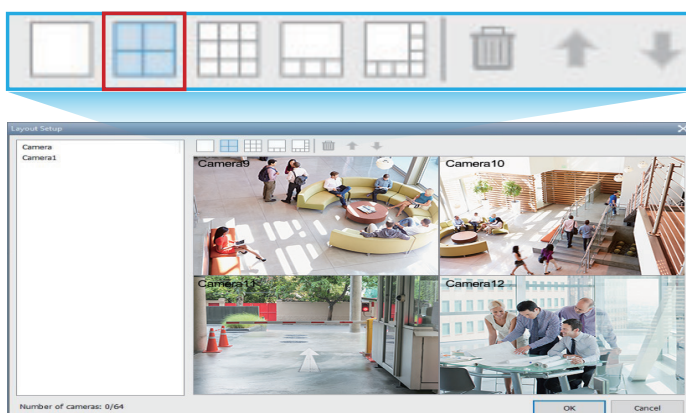
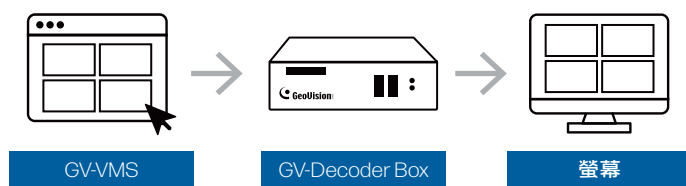
# 行動裝置直播現場影像

當事件發生在沒有攝影機的角度時，警衛可以透過GV-Live Streaming APP利用手機上捕捉到的即時影像傳送至VMS錄存。



# 支援GV-Decoder Box延伸顯示

GV-VMS可以設定GV-IP Decoder Box顯示的畫面



群組化您的畫面



顯示您的畫面