



- AI智慧辨識人流偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

系統能夠提供業主準確的不同時段的來客數資料。這不僅使業主能夠更好地了解場域的來客數長期趨勢，而且還有助於業主有效安排人力資源。此外，許多業主通常會進行一些對外行銷活動，例如部落客文章或聯播網路廣告，但卻難以獲得帶來實際客戶的效果數據。我們的系統將提供實際數據，為業主提供決策經營的依據。

這種數據提供了關於行銷活動的實際效果，幫助業主更好地評估這些活動對實體客戶產生了積極影響，從而可以更有針對性地制定未來的市場策略和廣告活動。這種數據驅動的方法有助於提高經營的效益和永續成長。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來

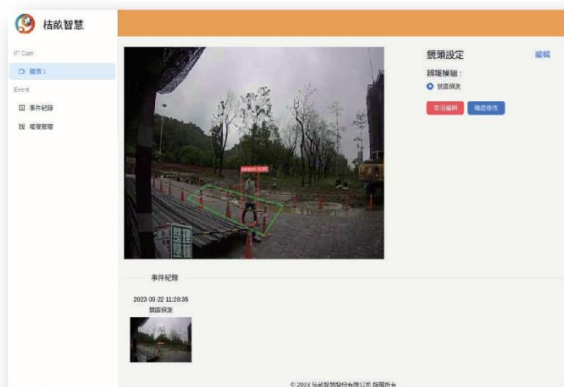


電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識禁區偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

這種AI影像分析引擎用於偵測人類異常行為，當發現非正常行為時，能夠即時通知業主。例如，在某個場域已經過了營業時間或下班時間時，如果有陌生人進入收銀台或是被業主指定的任何區域，AI影像分析引擎會立刻發送通知給業主。

這個技術可以增強場域的安全性和監管，確保在非常態情況下能夠及時採取適當的措施。它有助於預防潛在的安全風險，保護資產和員工的安全，同時提高業主對場域的監控和管理效率。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來

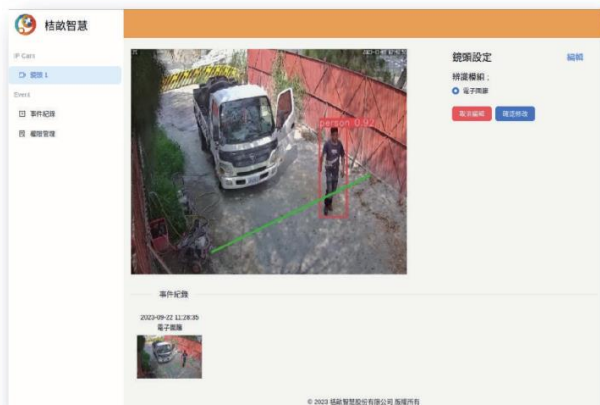


電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識電子圍籬偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

透過電子圍籬技術，當場域周圍的圍牆發生人員翻牆等異常行為時，能夠立即通知業主或現場管理人員。這種技術特別適用於校園或工廠等地點，其中圍牆可能因高度不足或地理位置偏遠而容易讓可疑人士使用翻牆的方式進入場地。

透過這個系統，一旦檢測到異常行為，例如有人試圖越過圍牆，即時的通知將被發送給業主或場域管理人員，使他們能夠迅速採取適當的應對措施，提高場域的安全性和監管效率。這種技術有助於預防潛在的安全威脅，並保障人員和資產的安全。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來

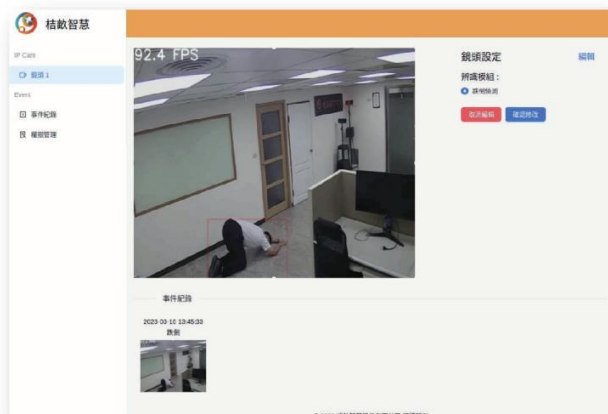


電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識跌倒偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

這項AI技術透過分析人體骨幹，可以準確理解人體動作，即時檢測跌倒事件並發送警報，有助於避免因延誤發現危險而導致更嚴重的傷害。這種自動化的場域安全管理系統能夠大幅提升安防效率，減少人員傷亡風險。

這項技術具有高度的分析準確度，能夠解讀人體姿勢，即使在繁忙的場所也表現出優越的分析能力。它擁有低誤報率，通過辨識人體骨幹，能夠精確識別人體，不容易因非人體物體或光線變化而誤報警。此外，它支援高角度和遠距離的檢測，基於AI骨幹分析引擎，可以檢測距離超過30公尺。而且，它無需分析人臉特徵，即使臉部被遮蔽或部分軀幹被遮擋也不影響分析和警報。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來



電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識工地安全帽偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

因應工地監管人員與本公司討論現地操作人員除完整穿戴安全帽是否為整穿戴，為工地安全管理是否完善重要指標之一，本產品使用AI智慧辨識分析技術，自動化偵測人員如無穿戴安全帽，自動化告警通知管理人員，提高管理效率，使他們能夠迅速採取適當的應對措施，提高場域的安全性和監管效率。這種技術有助於預防潛在的安全威脅，並保障人員和資產的安全。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來

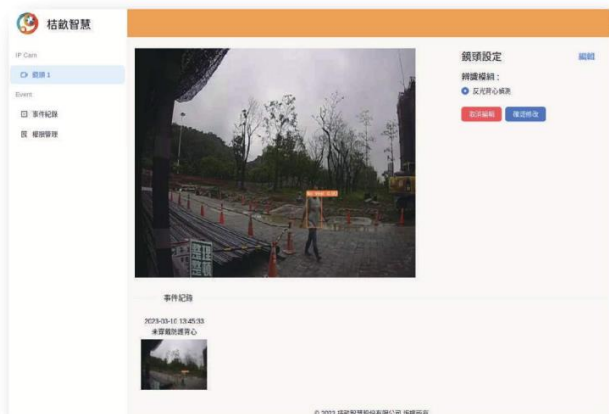


電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識工地反光背心偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

因應工地監管人員與本公司討論現地操作人員除完整穿戴反光背心是否為整穿戴，為工地安全管理是否完善重要指標之一，本產品使用AI智慧辨識分析技術，自動化偵測人員如無穿戴安全背心，自動化告警通知管理人員，提高管理效率，使他們能夠迅速採取適當的應對措施，提高場域的安全性和監管效率。這種技術有助於預防潛在的安全威脅，並保障人員和資產的安全。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來



電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識車流偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

本項技術使用高準度AI車流偵測系統，可用於交通管理和監控，以收集有關場域內的車輛運動和交通情況的資訊。這些系統使用監視設備結合AI物件偵測技術，以實時監測車流量、管理場域內車輛情形等信息，並在需要時提供相關數據給管理部門、規劃者、或其他相關利益相關者。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來



電話：07-3225815
傳真：07-3225817
地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3
信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識車型偵測系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

AI智慧辨識車型偵測系統是一種利用人工智慧技術來識別和分類道路上行駛的車輛型號和類型的系統。這種系統結合了計算機視覺和深度學習技術，可以在實時或離線環境中進行車型辨識，這種系統可以區分不同車型和車輛類型，包括轎車、貨車、摩托車、巴士、SUV等。可為場域管理人員確實了解場內車輛情形。

桔畝智慧精彩跨界 智能建築迎接未來



電話：07-3225815
傳真：07-3225817
地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3
信箱：geometry@gmaitech.com



- AI智慧辨識人臉辨識系統4chain



電子化系統管理

所有紙本紀錄電子化並資料結構化，利於事件搜尋並建置影像資料庫，方便管理



多種場域管理

系統適用於各種場合，健身房、工地、科技廠房、學校、倉庫等，需人員控管進出之場域



智慧影像處理

利用人工智慧影像處理技術，加深場域管理，例如人臉辨識、電子圍籬等

AI人臉辨識系統利用人工智慧技術來識別和驗證人類面部特徵的系統。系統使用計算機視覺技術和深度學習模型，能夠從影像或視頻中擷取人臉信息，進行比對和識別，人臉辨識系統可以用於確認一個人的身份，應用於監控和安全領域。它可以用於檢測公共場所的人物，追蹤可疑活動，或者用於安全通行閘口，也可結合考勤系統，取代傳統打卡系統，高效率且防止代為打卡之行為。

桔畝智慧精彩跨界
智能建築迎接未來



電話：07-3225815

傳真：07-3225817

地址：高雄市前鎮區一心二路157號5樓之3

信箱：geometry@gmaitech.com