

車牌辨識門禁管理 解決方案

智慧辨識省人力 出入快速最便利

據交通部機動車輛查詢網統計，截至109年7月國內機動車輛登記數已超過兩千萬輛，在機動車輛如此龐大並持續增加的情況下，如何利用自動化且具備AI人工智慧的車牌辨識系統來管理車輛已成趨勢，然而在校園、公司、社區大樓等公私領域的停車場管理應用上，常有因價格昂貴、辨識率不佳、訊號及閘門功能異常等問題，引發了種種管理困擾。

因此，微程式資訊推出「兼具智慧與穩定型」的車牌辨識門禁管理系統，化繁為簡的主、從 (Client-Server Model) 建置架構，可完善的進行離線作業模式，避免因訊號異常，造成設備無法辨識與控制等問題。



① 車輛進出記錄

② 區間授權機制

③ 權限繼承功能

④ 群組權限設置

⑤ 管理角色授權

⑥ 支援軟體開發工具及API

應用範圍

- 校園、公司、社區、居家等公、私領域機動車輛門禁管制

產品特色

- 車輛進出記錄：24小時即時呈現，隨時掌握出入狀況
- 區間授權機制：可設定車輛通行時間，權限到期或非設定區間內即無法通行
- 權限繼承功能：車輛變更，設定新車牌後，自動繼承舊車牌權限
- 群組權限設置：可針對「基本群組、共用群組、多車牌對多點」做車輛權限設定
- 管理角色授權：可針對「功能、區域/控制點、單位」進行授權，建立分工管理機制
- 支援軟體開發工具及API：可整合車證系統及後端管理程式，開發各種增值服務

流程架構圖

