

AI 智能停車場管理



Mustang-V100-MX8



TANK-870-Q170

傳統停車場

» 管理痛點



- 停車位不易尋找



- 出入口回堵、壅塞



- 收費票卡、代幣遺失



- 增加額外的管理人力成本



案例重點



» 客戶背景：

印度當地的系統整合商，善於使用不同的 AI 影像辨識軟體，將其整合到 IEI 硬體中



» 解決方案：

結合 IEI 強固型工業電腦與 VPU 影像加速卡，以控制設備和執行影像辨識

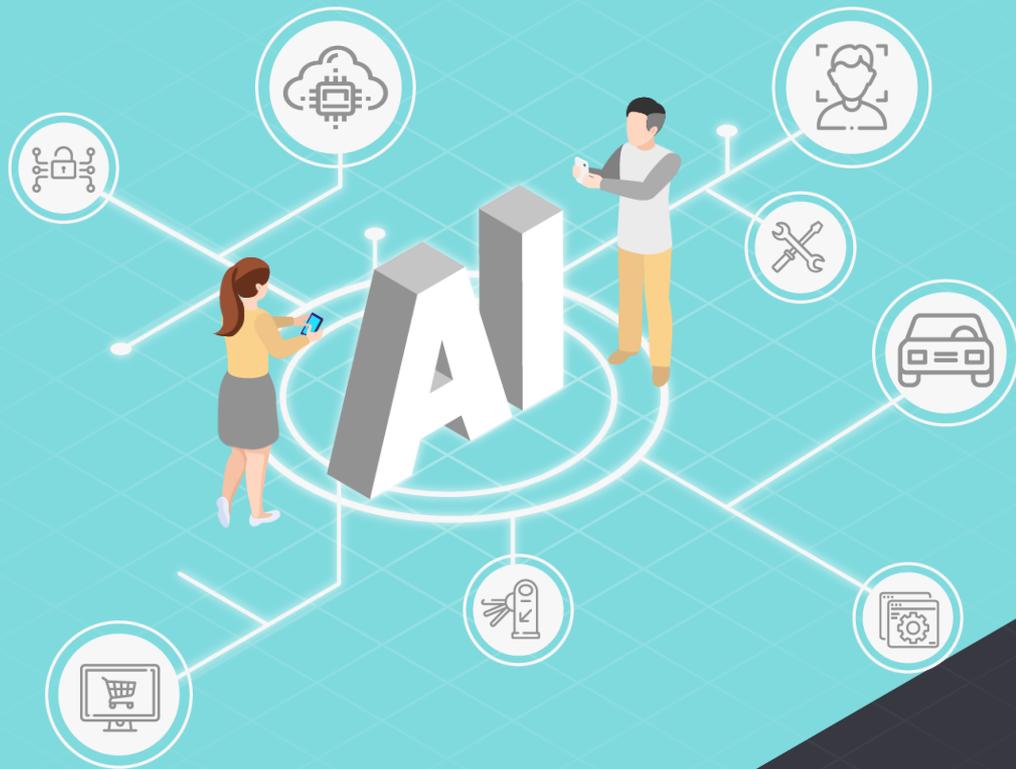


» 成果效益：

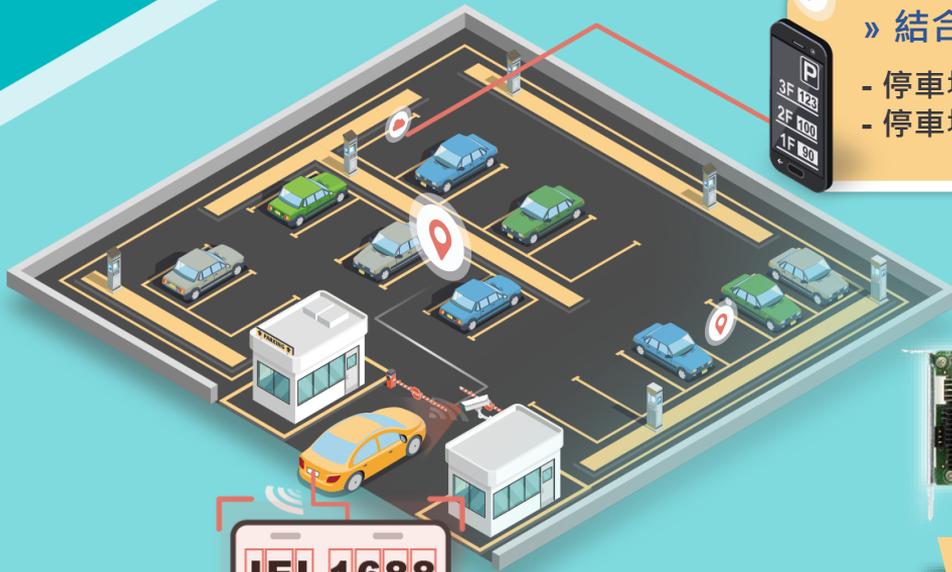
- 透過車牌辨識提升停車場管理效率
- 即時空位偵測

客戶背景

印度當地的系統整合商，善於使用不同的 AI 影像辨識軟體，將其整合到 IEI 硬體中



解決方案



» 結合手機 APP顯示停車場即時狀態

- 停車場空位指引
- 停車場狀況查詢

IEI-1688

» AI 車牌辨識

- 不需停車票卡，快速進出，減少車輛擁塞
- 黑名單自動偵測與控管，提升管理效率



Mustang-V100-MX8

TANK-870-Q170

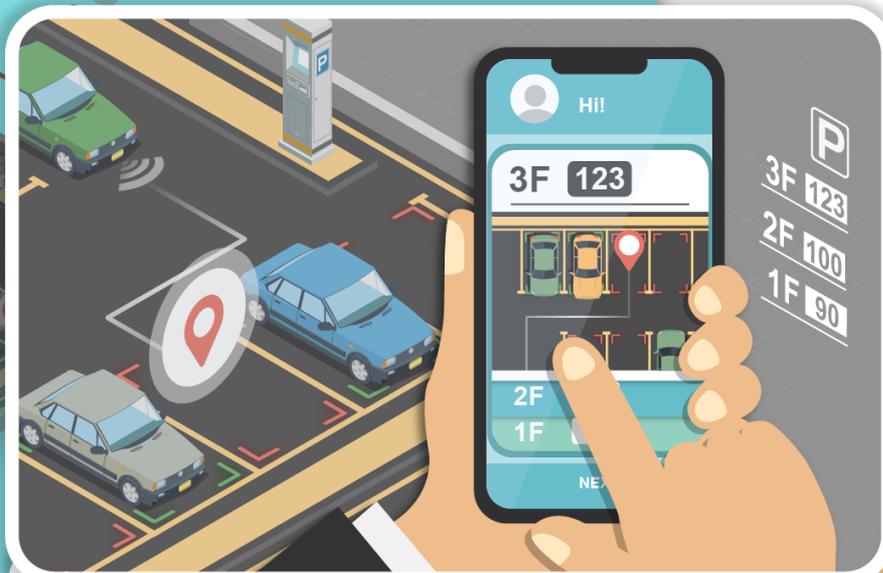
解決方案1：停車場閘門自動控制系統



» AI 車牌辨識

- 不需停車票卡，快速進出，減少車輛雍塞
- 黑名單自動偵測與控管，提升管理效率

解決方案2：停車場空位資訊即時顯示



» 結合手機 APP顯示停車場即時狀態

- 停車場空位指引
- 停車場狀況查詢

為何選擇 IEI - TANK-870 + Mustang-V100 ?

TANK-870-Q170



- » Intel® Core™ i5/ i7 / XEON processor
- » 支援三個獨立影像傳輸介面
- » 多樣性的高速 I/O 接口
- » 支援不同擴充插槽



Fanless



Triple
Display



PCI/PCIe
Expansion

Mustang-V100-MX8



- » 緊湊型設計 - 半高與半長
- » 支援多工處理 - Movidius™ Myriad™ x 8
- » 超低工耗設計 - 25w
- » 支援 Intel® OpenVINO™ toolkit



聯繫我們



掃我!! 了解更多



Mustang-V100-MX8



TANK-870-Q170