

企業級 QNAP X VCA AI 智慧監控 精省 TCO 享有全方位的 AI 智慧監控方案



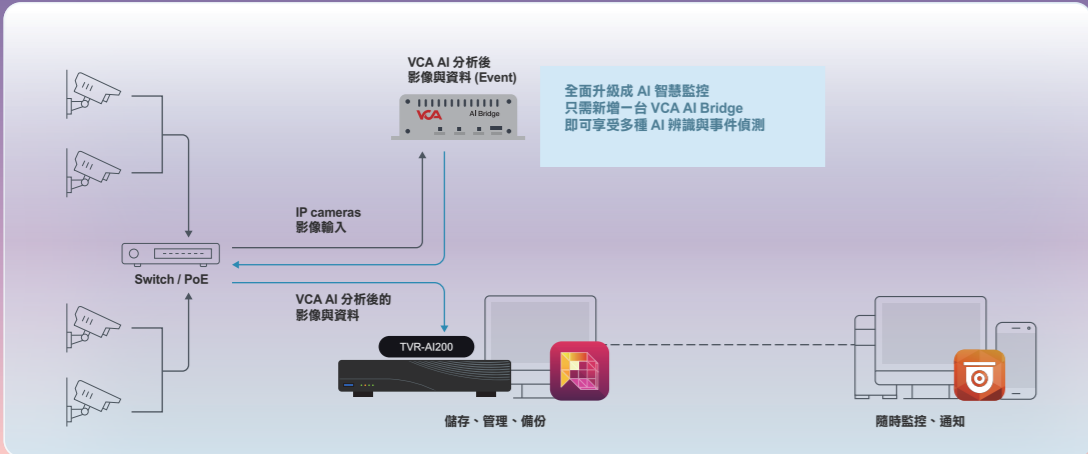
節省硬體替換成本

只要加裝 VCA AI Bridge, 即可實現 AI 智能監控, 無需將現有 IP 攝影機逐一更換成 AI 攝影機。



無需調整既有監控架構

避免重新佈線、設定、相容性等問題, 只需加裝 VCA AI Bridge, 即可整合現有監控系統, 快速打造高效的智慧監控環境。



企業地端 AI 知識平台 AI RAG Search 的實際應用



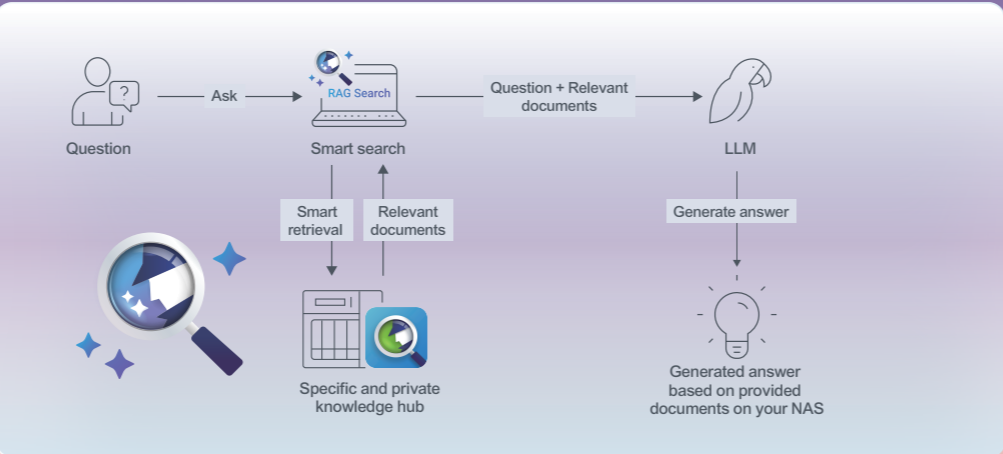
RAG 智慧搜尋

以自然語言提問, 即可獲得整理後的重點摘要。



AI OCR 影像文字辨識

即時搜尋檔案內容, 連圖片中的文字也能找到。

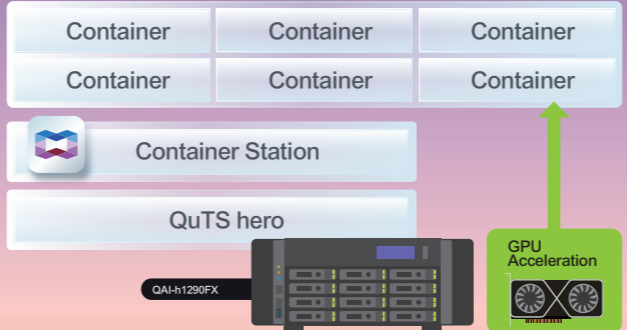


AI 語意搜尋

理解用戶搜尋意圖與前後脈絡, 提供精準快速的圖片搜尋。

企業 Edge AI 的高速運算引擎 彈性選擇 GPU, 即刻實現 NVIDIA® 加速地端 AI 應用

多種 AI Docker 應用	應用情境
智慧人資助理 內部政策 Chatbot	將請假政策、福利制度等 HR 文件上傳至 QAI-h1290FX, 並搭建地端 LLM 模型及 ChatBot 問答助理, 員工可直接提問:「該如何申請育嬰假?」
創意團隊 AI Studio 圖像生成中心	在 QAI-h1290FX 上部署 Stable Diffusion 與 ComfyUI 等各種繪圖工具, 透過文字提示生成宣傳圖、模型圖或風格化藝術作品, 甚至是各種影片動畫。
開發團隊 AI Co-Pilot 文件、程式碼與摘要	在 QAI-h1290FX 部署並運行各種 LLM 大語言模型, 如開源的 Qwen、Llama、Deepseek 或其他企業自行訓練的模型, 以加速撰寫規格文件、程式碼審查與技術翻譯等。所有操作全程離線、安全、可追溯。
部署 n8n/OpenClaw AI 自動化工作流	在 QAI-h1290FX 安裝不同類型的自動化 AI 工具, 如 OpenClaw 或 n8n 等, 即可用 AI 自動化整合業務流程。例如: 收到技術支援郵件後, 透過地端離線 LLM 進行摘要並生成回覆建議, 同時達到 AI 自動化並確保機密資料不外流。



Stay One Step Ahead

With

QNAP's AI Solutions

