



整合型的監控系統、
即時圖像顯示和人數計算，視覺化
各式統計數據，發掘產業成長潛力。

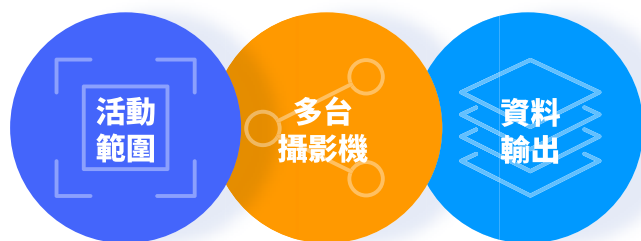
Cloudmatrix

智慧人數計算系統 網路攝影機整合控制平台

精確影像辨識

機器學習模型

整合型操作介面



人流計算

透過即時影像技術，能讓您隨時了解場館的情況。無論是超大場域、連鎖商場，遠端中央控制都能如臨現場。

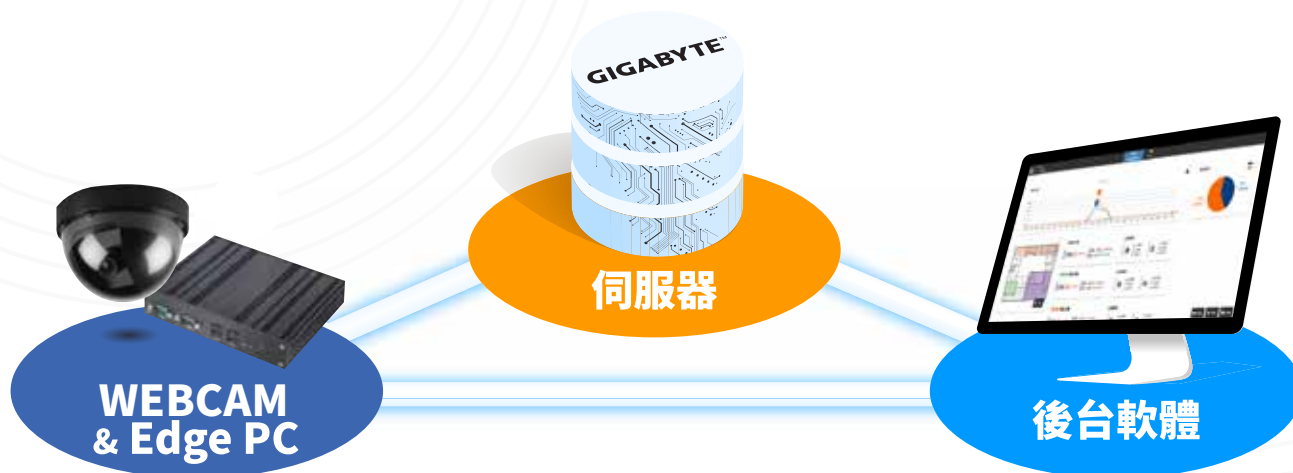
人流計算

通過在每個出入口安裝網路攝影機，估算出場內的客流量，量化商場陳設、廣告效益，發掘商場各個區域的潛力，核定最適當的櫃位租金。

進出範圍線

在出入口處設置IN和OUT的邊際線來定義出區域的範圍，優化運算負荷、客流量計算更精確。

系統架構



整合型攝影機辨識系統
利用進出範圍線和人數計數功能，量化商場陳
設、廣告效益，可大幅的減少無謂人力的花費，
讓設備與人力資源發揮最大效益。



拓寬您的視野

多台網路攝影機搭配超微型電腦，並且運用
即時串流協定RTSP(Real Time Streaming
Protocol)串接，讓您即時監控現場狀況。

整合多個攝影機

透過強大的結構組成，可處理動態的圖像數
據，並與後端的人工智慧計算引擎搭配使
用，創造更加美好的消費體驗。

提升數據效率

統合性管理系統、圖像化數據可以幫助您輕
鬆掌握各個時段的客流量，大幅的減少人力
成本，讓設備與人力資源發揮最大效益。