



解決方案簡介

運用 Altos BrainSphere™ R785 F6 與 QSAN XN5 加速企業 AI 導入

企業 AI 挑戰

- 當運算資源、模型與企業資料彼此孤立時，AI 專案便容易停滯
- 當團隊難以輕鬆共享資料集與模型資產時，GPU 資源的效率便會降低
- 公有雲 AI 可能引發資料掌控權、資料主權及持續性成本的疑慮
- AI 需求成長並不均衡，因此運算與儲存必須能各自獨立擴充

業務效益

- 以單一整合架構加速部署
- 讓機密資訊更貼近企業端
- 共享資料集、模型、檢查點與輸出成果
- 隨需求演進擴充運算與儲存資源

私有企業 AI 的整合基礎

Altos 與 QSAN 將管理、運算與資料整合於可擴充的地端架構中。

Altos aiWorks：

- 簡化 AI 工作負載部署、資源存取與日常維運

BrainSphere™ R785 F6 + NVIDIA® RTX PRO 6000：

- 加速推論、模型微調、電腦視覺與生成式 AI 工作負載

QSAN XN5 Unified Storage：

- 集中管理資料集、模型檔案、向量資料、檢查點與生成結果

解決方案運作方式

更快實踐價值：

- 透過清晰的導入路徑串接管理、GPU 運算與共享儲存

原生私有架構：

- 讓基礎架構、模型與資料持續由組織掌控

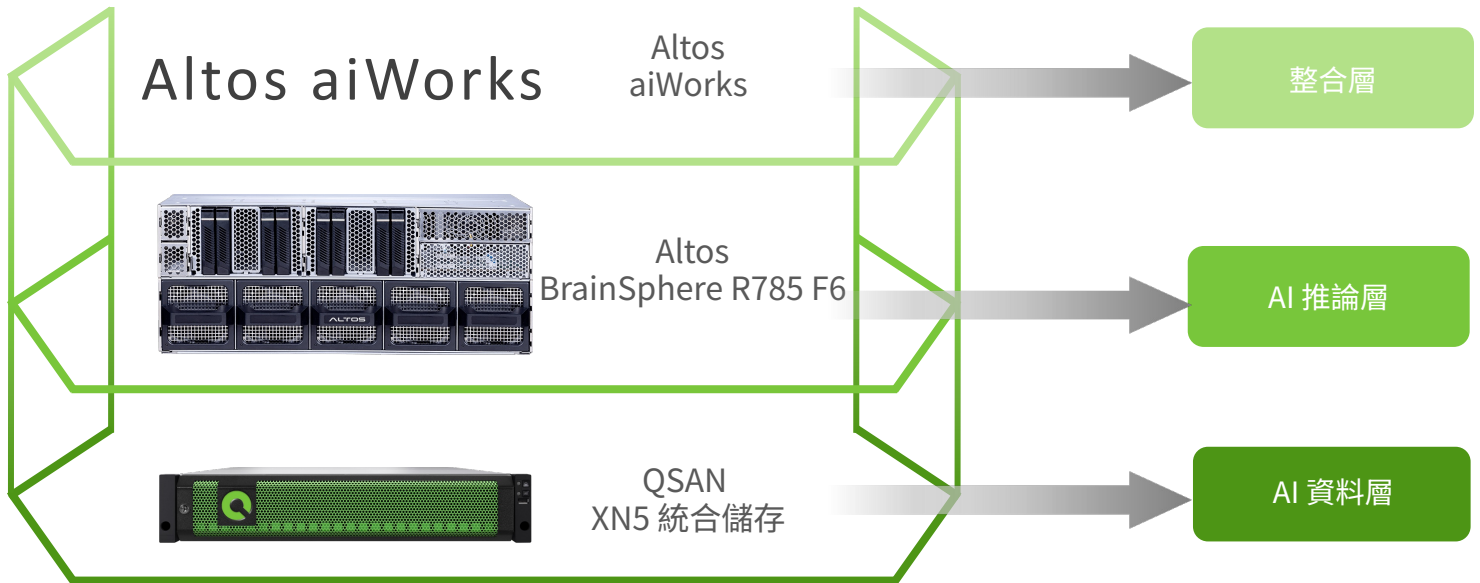
更佳協作：

- 讓團隊共用資料集、模型資產、檢查點與訓練成果

彈性成長：

- 隨需求增加，分別擴充運算與儲存

Altos x QSAN AI 啟動引擎



推薦產品

AI 運算平台



Altos aiWorks
+ BrainSphere R785 F6

- AI 工作負載部署與管理
- GPU 加速的企業 AI 運算
- NVIDIA RTX PRO 6000
- 私有 LLM 推論與微調
- 電腦視覺與生成式 AI
- 可擴充的多使用者環境資源

整合式 AI 資料平台



QSAN XN5

- 最佳化 NVIDIA® GPUDirect Storage 環境
- 高韌性的橫向縱向擴充
- 透過 AI 主流協定 (S3/NFS) 快速傳輸資料
- 企業資料管理與保護
- 適用於 AI 數位資產典藏的混合容量架構