

Azure Migration – One page customer deck

Azure Migration – Plan and Implement – 2 weeks

近年來，雲端運算的快速發展與企業數位轉型的推進，使得系統與資料從地端搬遷到 Azure 公有雲成為重要趨勢。無論是因為資料中心硬體汰換，還是為了擴展業務彈性與降低成本，有效且安全地完成 Azure 移轉，是確保 IT 營運不中斷與資源最佳化的關鍵課題。

【Azure Migration 服務的優勢】

- **完整盤點與評估** – 使用 Azure Migrate 工具，盤點現有伺服器、應用系統與資料庫資源，評估移轉可行性。
- **最佳化架構設計** – 根據企業現況與未來規劃，設計最具成本效益與高可用性的 Azure 架構。
- **安全的資料與工作負載移轉** – 透過加密傳輸、維護原系統安全性設定，確保移轉過程資料不外洩。
- **最小化停機時間** – 採用分階段切換與平行運行策略，將服務中斷影響降到最低。
- **合規與成本管理** – 使用 Azure Cost Management 追蹤與優化資源成本。
- **混合雲環境整合** – 與現有地端 AD、檔案伺服器或其他雲服務無縫串接，確保使用者體驗一致。

【建置流程與項目】

本解決方案的流程如下：

1. **解決方案說明與客戶需求討論**（2 工作天）
 - 了解業務與技術需求，確定移轉範圍、優先序、時程與風險控管。
2. **現況評估與環境盤點**
 - 使用 Azure Migrate 工具收集資源清單與依存關係。
3. **移轉規劃與架構設計**（3 工作天）
 - 設計目標 Azure 環境架構、子網路規劃、安全政策與成本預估。
4. **解決方案建置與移轉執行**（7 工作天）
 - 建立目標 Azure 環境，完成網路、安全與監控設定，並分批完成服務與資料搬遷。
5. **驗收與知識轉移訓練**（2 工作天）
 - 驗證服務可用性與效能，並進行管理介面與日常操作的教育訓練。