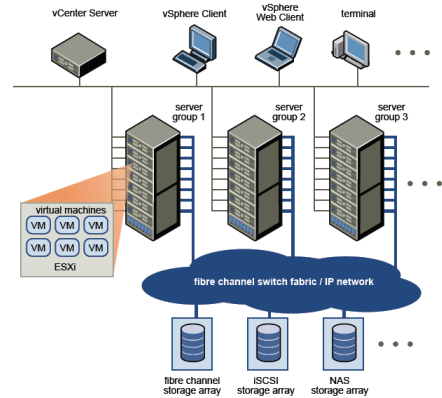


# 資料中心及雲端基礎架構： VMware vSphere with Operations Management

## 您的應用程式、雲端與業務的理想基礎。

vSphere with Operations Management 不僅幫助您從您的基礎架構和應用程式獲得最佳的效能、可用性與效率以智慧型作業管理將虛擬化推向全新境界，更是任何雲端環境的理想基礎，且提供您更佳的洞悉力，並進而帶來提升的效能與可用性。



## vSphere with Operations Management 能實現的效益

- **資料中心聯合與業務續航力**  
 透過虛擬化能簡化資料中心作業、提高業務效率，並同時減少資金支出和營運成本。
- **智慧型作業管理與自動化**  
 透過 vSphere with Operations Management，資料中心可加入智慧型作業管理與自動化。能監控並管理運作狀況、偵測出效能瓶頸和容量不足，並在需求高峰之前重新平衡工作負載，讓應用程式能順利發揮效能，同時運用會配合您的環境調整的自我學習式演算法和預測性分析。
- **將巨量資料虛擬化**  
 能簡化您的巨量資料基礎架構管理，同時讓管理的成本效益更高。VMware 是巨量資料的最佳平台，效能如同其之於傳統應用程式。
- **將傳統 UNIX 移轉至虛擬 Linux**  
 將 IT 的傳統 UNIX 基礎架構移轉至虛擬化 Linux。能獲得高效能、更高的可用性、更大的虛擬機處理能力和災難復原功能。
- **提升應用程式效能與可用性**  
 能提升應用程式效能與可用性，進而提高您的業務生產力。能掌控資源管理；平衡工作負載，並排出資源存取優先順序，以確保為您最重要的應用程式提供頂尖效能。能在您的虛擬環境中快速佈建和部署工作負載。
- **容器化現代應用程式**  
 使用 vSphere Integrated Containers 可彌補 IT 與開發人員之間的差距。運用 vSphere 的核心功能時，您的 IT 團隊可以在相同基礎架構上同時執行傳統和容器化應用程式，而不需要額外的工具或訓練。
- **可支援遠端辦公室和分公司辦公室**  
 只需要極少或甚至不需要當地 IT 人員，就能管理您的遠端辦公室和分公司辦公室。讓您在透過虛擬化快速佈建伺服器、將主機設定變動減至最小程度，並獲得更高的能見度，能洞悉多個站點是否符合法規。