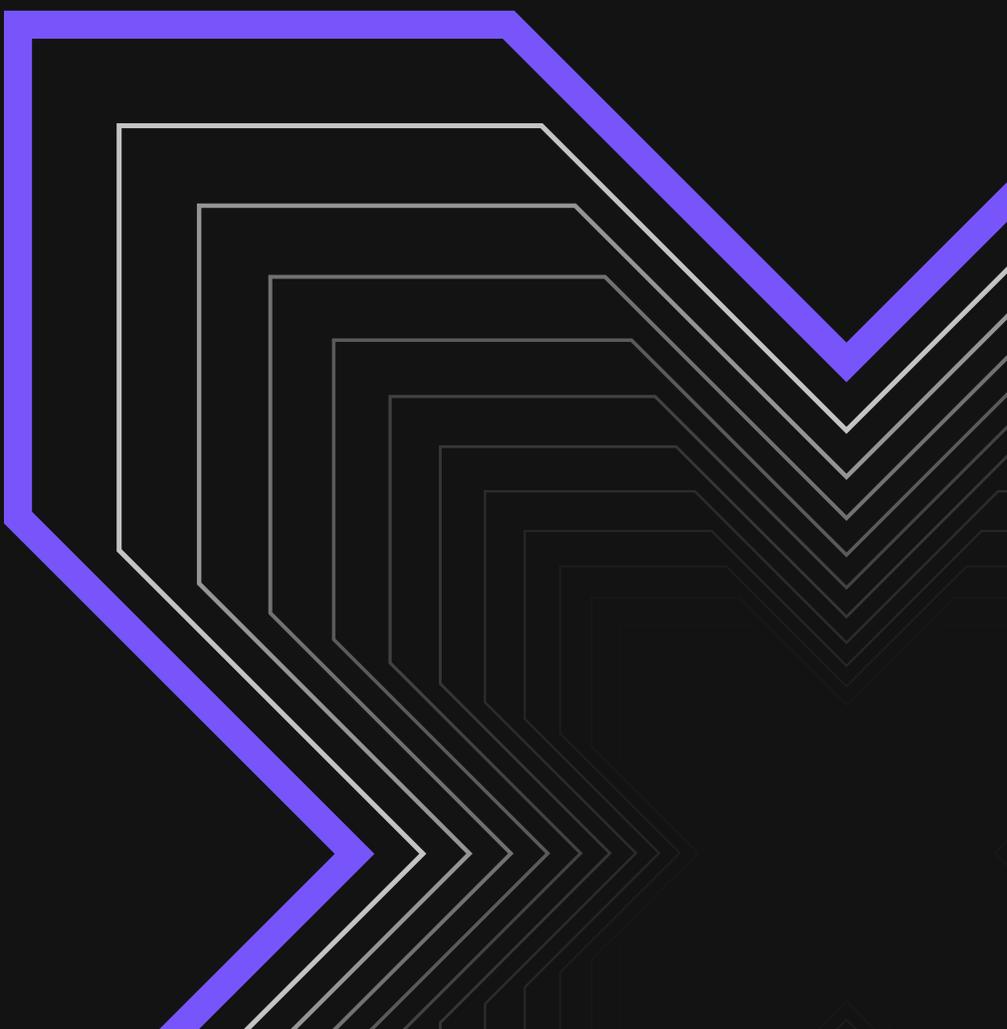


2024 年 1 月 | 白皮書

# 簡化從 VMware 到 Nutanix 的遷移

NUTANIX



# 簡介

Nutanix 為 VMware 客戶提供全方位的專業服務，助其簡化和加速大規模遷移、大幅減少業務中斷並降低風險。

Broadcom 收購 VMware 為依賴 VMware 虛擬化技術的組織帶來了不確定性。Nutanix 提供完整的虛擬化產品組合，[為你的混合多雲端未來提供清晰的路徑](#)。Nutanix 專業服務可協助你規畫和執行 VMware 到 Nutanix 的遷移策略，以滿足你的業務需求，同時大幅減少對關鍵業務營運的干擾，從而確保成功。

# 適用於 VMware 的 Nutanix 專業服務

雖然 Nutanix 技術簡化了 VMware 的遷移，但企業遷移始終需要仔細的規畫和執行。Nutanix 專業服務已協助所有主要產業進行了數千次 VMware 遷移。Nutanix 專家擁有豐富的經驗和技能，可以根據你的需求快速或緩慢地進行，以滿足你的要求。



## 簡化

Nutanix 專家協助你縮小 IT 技能差距並減少遷移技能提升的需求。預先規畫可以優化遷移時間表並有助避免陷阱。



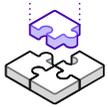
## 降低風險

Nutanix 將利用最佳實踐來設計和執行 VMware 到 Nutanix 的遷移，以大幅減少停機時間並確保新環境滿足或超出效能、安全性和可管理性的要求。Nutanix 專業服務甚至能夠降低最大、最複雜的 VMware 遷移的風險。



## 控制成本

減少退出目前 VMware 環境的時間，大幅降低遷移和授權成本。避免次優的遷移結果和可能需要昂貴且具破壞性重工的失誤。



## 客製化

所有服務都可以根據你選擇的遷移路徑和需求進行客製化。

## Nutanix 雲端平台遷移與營運工作坊

許多 VMware 客戶需要專家協助來降低遷移風險並減少業務中斷。此工作坊將幫助你的團隊學習遷移最佳實踐，提供成功遷移所需的深入見解和實用指導。主題包括軟體定義網路、自動化、資料庫和終端使用者運算等。

## 為你的遷移之旅量身定制的專業服務

Nutanix 專業服務可滿足常見 VMware 到 Nutanix 遷移路徑的需求。

**從 VMware vSphere 和舊版 SAN 遷移的客戶：**獲得有關 Nutanix HCI 設計、部署和 VMware 遷移的協助。

- 建議服務：HCI 設計工作坊、HCI 部署、虛擬機 (VM) 遷移工作坊、VM 遷移工作坊、VM 遷移

**從 VMware vSAN 遷移的客戶：**瞭解 Nutanix AOS 儲存與 vSAN 有何不同；獲得 Nutanix HCI 設計、部署和 VMware 遷移的協助。

- 建議服務：HCI 設計工作坊、HCI 部署、虛擬機遷移工作坊、虛擬機遷移

**在 Nutanix 上執行 VMware 的客戶：**取得將 Nutanix 叢集從 VMware 遷移到 AHV 的協助。

- 推薦服務：虛擬機遷移工作坊、虛擬機遷移

建議剛接觸 Nutanix 的組織參加 Nutanix 雲端平台遷移和營運工作坊。我們還提供其他可用於解決進階網路、資料保護、災難復原、自動化等問題的服務。

# Nutanix 專業服務滿足 VMware 遷移需求

無論你採取何種遷移策略, Nutanix 都能提供全方位的服務來滿足你的需求。我們保證你能找到能夠快速啟動遷移工作並協助改善遷移後 IT 營運的服務。對於 VMware 到 Nutanix 的遷移, 我們將重點放在 5 個關鍵領域:



## 規畫

Nutanix 規畫服務可協助分析你的業務需要和要求, 以確定專案範圍和目標。



## 設計

Nutanix 設計服務使用經過驗證的方法, 可協助你為所有必要的 Nutanix 基礎架構制定詳細的設計計畫, 包括規模大小、佈局和配置。



## 部署

Nutanix 專家與你的團隊合作, 根據設計計畫安裝和配置必要的基礎架構, 同時也幫助他們掌握新的營運環境。



## 遷移

從 VMware 環境遷移工作負載。選項包括:

- VMware ESXi → Nutanix AHV 虛擬機管理程式
- VMware ESXi → Nutanix 上的 VMware 工作負載
- Nutanix 上的 VMware 工作負載 → Nutanix AHV 虛擬機管理程式



## 自動化

輕鬆從 VMware Aria Suite 遷移或為你的 Nutanix 基礎架構創建強大的新自動化。

### 10 年值得信賴的遷移

Nutanix 擁有超過  
10 年的遷移經驗

### 90+ 淨推薦分數 連年蟬聯

客戶一致認為我們  
做得最出色

### 不時推出新優惠

為 VMware 客戶  
提供的特殊優惠

雖然 Nutanix 為整個遷移過程提供服務, 但你可以自由選擇所需的服務, 請記住規畫和設計對於避免失誤至關重要。除了所列服務之外, 我們還透過 [Nutanix 大學](#) 提供一系列營運服務、培訓和認證, 以及常駐和技術客戶經理 (TAM) 選項。

VMware 到 Nutanix 的服務產品	計畫	設計	部署	輕鬆遷移	自動化
啟動: 遷移策略	✓				
NCP 遷移與營運工作坊	✓				
超融合基礎架構設計工作坊		✓			
AWS/Azure 上的 NC2 設計工作坊		✓			
HCI 儲存整合工作坊		✓			
HCI Flow 網路安全微分段設計工作坊		✓			
HCI 災難復原設計工作坊		✓			
HCI 叢集部署或擴張			✓		
AWS/Azure 上的 NC2 部署			✓		
Files 專用 FastTrack			✓		
HCI Flow 網路安全微分段部署			✓		
適用於 HCI Flow 虛擬網路 VPC 的 FastTrack			✓		
資料保護和備份部署			✓		
HCI 災難復原部署			✓		
HCI 虛擬機遷移工作坊				✓	
HCI 虛擬機遷移				✓	
檔案遷移				✓	
自動化開發衝刺期服務					✓

## 立即體驗

如欲瞭解 Nutanix 專業服務如何協助你的公司加速和簡化 VMware 到 Nutanix 的遷移, 請造訪 [nutanix.com/vmware](https://nutanix.com/vmware), 或直接與我們 [聯絡](#)。歡迎前往 [www.nutanix.com/services](https://www.nutanix.com/services) 瞭解更多資訊。

## NUTANIX

[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com](https://www.nutanix.com) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

©2024 Nutanix, Inc. 保留所有權利。Nutanix、Nutanix 標誌和本文件所提及的所有 Nutanix 產品及服務名稱, 均屬於 Nutanix 公司在美國和其他國家的註冊商標或商標。Nutanix, Inc. 不隸屬於 VMware by Broadcom 或 Broadcom。VMware 和在此所列的各種 VMware 產品名稱均屬於 Broadcom 在美國和/或其他國家的已註冊或未註冊商標。此處提及的所有其他品牌名稱均僅供識別參考, 並且可能為其各自擁有者所屬商標。本文中包含的某些資訊可能涉及或基於從第三方來源獲得的研究、出版品、調查和其他資料, 以及我們自己內部的估計和研究。雖然我們認為這些第三方研究、出版品、調查和其他資料在本文發布之日具可靠性, 但它們尚未經過獨立核實, 我們對從第三方來源獲得的任何資訊的充分性、公平性、準確性或完整性無從代表或保證。  
VMCVMwaretoNutanixMigration-Whitepaper-FY24Q2-v5\_zh-TW-05152024