

從 VMware 遷移到雲端 即選 Nutanix 的 10 個理由

Broadcom 收購 VMware 後，一些企業組織尋求重新平衡本地端和公有雲之間的工作負載。如果你正在推進雲端遷移計畫或處於準備階段，Nutanix 都可以為你提供協助。以下羅列出選擇 Nutanix 的 10 個理由，瞭解其如何幫助你簡化和加速遷移，同時控制成本和降低風險。

理由 #1

減少重組平台和重構的需要

要在公有雲實現原生運行，重構應用程式是雲端遷移的必經之路，但這過程非常耗時、成本高且有風險。Nutanix 雲端叢集 (NC2) 可輕鬆地在雲端重新託管 VMware 應用程式，而無需重組平台或重構，進而減少依賴管理的挑戰。

將虛擬機從 VMware ESXi 遷移到 Nutanix AHV 虛擬機管理程式非常簡單，無需更改任何程式碼。NC2 利用高效能運算和 NVMe 儲存空間來確保公有雲中應用程式的峰值效能。

在 NC2 上公有雲中執行的應用程式和資料的 [成本比本地公有雲同類產品低 53%](#)。

理由 #2

簡化遷移

設定基礎架構、遷移 VMware 工作負載，並在更短的時間內、更少的心力保持應用程式的啟動和運作。Nutanix Move 透過先進的自動化以及全面的遷移和切換控制 (包括批次遷移)，免除了從 VMware 遷移應用程式的痛苦和複雜性。

理由 #3

易於管理和完全控制

我們使 VMware 管理員能夠輕鬆適應 Nutanix，並確保他們的工作成效立竿見影，進而減少增加具有專業雲端技能員工的需要。無論你是在 [雲端還是在本地端執行 Nutanix，管理皆一致，包括網路和安全性](#)。

由於 NC2 不是託管服務，因此你可控制雲端中執行的基礎架構和應用程式。你可以隨時建置升級和修補作業，而無需遵守雲端供應商的時間表。

Nutanix 平台使用起來真的很簡單。才運作幾天，我跟我的同事說：「VMware 的操作就該像 Nutanix 這樣才對。」

Bret Snyder
Ruffalo Noel Levitz 資深伺服器工程師

理由 #4

調整規模變得簡單

在資料中心，許多管理員為了以防萬一而增加了應用程式虛擬機的規模，但這種方法會導致每月的雲端費用偏高。Nutanix 從一開始就準確地調整虛擬機的大小，並可以根據需要輕鬆增加或減少應用程式資源。Nutanix 雲端管理器使用機器智慧持續最佳化和調整雲端資源規模，[為你節省 35% 以上的多雲管理成本](#)。

理由 #5

授權移動性

準確地確定每個位置所需的授權數量並非易事，如果分配錯誤，便會造成金錢浪費。Nutanix 透過完全授權移動性解決了這項挑戰。根據需要在資料中心和公有雲之間移動授權，以滿足不斷變化的營運要求，而無需產生與重新授權相關的成本。

理由 #6

韌性

企業應用程式通常從底層基礎架構中獲得韌性，但此功能在公有雲中可能無法使用。NC2 提供 [你期望的所有韌性](#)，包括高可用性、網站復原、自我修復、內建資料保護和災難復原。

理由 #7

支援現代應用程式

你需要一個支援傳統和雲端原生應用程式的雲端基礎架構。Nutanix 可執行虛擬機和容器，[讓你順利實現雲端原生](#)。此外，你可以選擇偏好的 Kubernetes® 發行版本和最新工具，來支援 AI 等尖端應用程式的開發和實際執行需求；還可與公有雲服務輕鬆整合，幫助你快速啟動應用程式開發。

理由 #8

資料服務

公有雲並非總能提供具備你所需的效能和企業功能的資料服務。Nutanix 提供 [統一的檔案、區塊和物件資料服務](#)，以及高效率的快照、複製、複寫、資料縮減和其他服務，以簡化你的雲端轉型。Nutanix 資料庫服務讓你在所選的雲端中輕鬆部署和管理 PostgreSQL、MongoDB、MySQL、Microsoft SQL Server 和 Oracle 等資料庫。

理由 #9

全方位的服務與支援

公有雲可能無法提供足夠水準的支援以滿足企業組織所需。憑藉 [業界領先的支援和專業服務](#) (包括全套 [遷移服務](#))，Nutanix 可以為你提供所需的協助，在更短的時間內並以較低風險方式將 VMware 環境遷移到雲端。

Nutanix 的 7 年平均淨推薦分數達 90 分，充分展現其一貫的高水準顧客滿意度。這是你可以放心選擇 Nutanix 的另一個理由。

理由 #10

未來導向

Nutanix 為你提供功能和彈性，以支援現在和未來的業務需求，而無不會被單一雲端或供應商綁定。Nutanix 雲端平台不僅能在資料中心、邊緣位置和多個公有雲中執行，也與各個領先的雲端服務供應商合作運行，[幫助你實現隨時隨地執行應用程式和資料的需求 — 單一平台，恰到好處](#)。

歡迎親自體驗！

立即試用