

# 提供更佳終端使用者體驗的 現代化基礎架構

整合人員、流程和技術，打造全面的終端使用者生態系統

終端使用者運算 (End User Computing, EUC) 環境，包含虛擬桌面基礎架構 (Virtual desktop infrastructure, VDI) 和桌面即服務 (Desktop-as-a-Service, DaaS) 解決方案，在許多工作場所正迅速取代實體桌面和筆記型電腦。這些解決方案有利於企業提供新的應用程式，使用軟體即服務 (SaaS) 模組，更輕鬆支援自帶裝置 (BYOD) 和自選裝置 (choose-your-own-device, CYOD)，並增加端到端的安全性。

## 終端使用者運算的挑戰

許多公司現有的 EUC 部署正在更新其技術堆疊，以提供更好的終端使用者體驗，讓更多使用者享有 EUC 效益。無論是更新現有的環境或剛開始使用 EUC，您都會面臨一些值得注意的阻礙：

- **不良的使用者體驗**，尤其是在擴充時。超過 1/3 的 EUC 專案無法達到終端使用者的要求；45% 的部署遭遇效能問題。
- **無法預期的可用性和安全性**。終端使用者對於一再失效和缺乏災難復原功能感到沮喪。惡意程式和其他安全性威脅經常令人擔心。
- **太複雜的計畫和過長的變更週期**。初始前導專案耗時過久，且產品擴充需要更多的時間。環境更新進度緩慢。
- **龐大的營運費用**。前期成本和人事費用可能相當高昂。IT 專業人員每季必須投入數百小時管理基礎架構。擴充的費用難以估計。

除了這些障礙之外，還需面對難以選擇的困境。解決方案該部署在哪裡 – 內部部署、託管或雲端？應該選擇哪種解決方案？有了這些挑戰，難怪多數 EUC 專案以失敗收場。

## 選擇 EUC 領導品牌的解決方案

作為 EUC、超融合基礎架構 (HCI) 和雲端解決方案的領導供應商，Nutanix 獨特的領先地位，協助您規劃應對變化多端的 EUC 樣貌。Nutanix EUC 解決方案獲得全球數千家客戶的百萬名終端使用者所採用。

Nutanix 提供 VDI 和 DaaS 解決方案，來解決企業內部及雲端的特殊需求。

## 主要效益

### 優異的可擴充性

使用線性擴充新增空間，無須犧牲使用者體驗。彈性運作方式，可橫跨多個地理區域。

### 隨時運作的可用性與安全性

自我修復平台搭配一鍵式災難復原 (DR) 和整合式網路安全性。

### 加快交付時間

部署和配置桌面速度加快 8 倍。新增終端使用者、應用程式和服務只需數分鐘而非數日。

### 優異的效率

降低 60% 的營運支出 (OPEX) 並減少 2/3 管理時間內外部部署資本支出 (CAPEX) 降低 33%。

### 適用 VDI 的 Nutanix HCI 平台

- 一鍵式管理
- 線性擴充
- 業界最佳 ROI



### Nutanix DaaS 解決方案

- 補充或取代 VDI
- 免去基礎架構管理
- 適用於混合雲



### Nutanix Files

適用於 EUC 的檔案儲存

---

## 適用於 VDI 的 NUTANIX HCI 平台

Nutanix 超融合基礎架構 (HCI) 是嚴格 VDI 部署的絕佳選擇。搭配一鍵式管理、優異的可擴充性、領先業界的投資報酬率 (ROI) 以及支援：

- Cirtix 虛擬應用程式與桌面
- VMware Horizon View

適用於 VDI 的 Nutanix HCI 平台可更加輕鬆部署和管理虛擬基礎架構。可以：

- 提供所有使用者完美體驗
- 從小規模開始營運，拓展至上千位使用者且無需重新架構
- 隨成長付費並減少總體持有成本 (TCO)

---

## NUTANIX 的 DAAS 解決方案

Nutanix 提供雲端型桌面即服務，方便終端使用者存取混合雲環境中的應用程式、桌面和資料。Nutanix DaaS 解決方案可補強或取代 VDI 環境，免去部署基礎架構和管理的需求，加快向使用者交付桌面和應用程式的速度並降低資本支出 (CAPEX)。

選項包含：

- 部署在公有雲或 Nutanix HCI 上的 Nutanix Xi Frame
- 部署在 Nutanix HCI 的 Citrix Cloud

---

## 為終端使用者簡化檔案服務

EUC 環境通常需要獨立的檔案伺服器，以支援使用者檔案和群組共享，造成額外的封閉式基礎架構和額外的管理費用和複雜性。Nutanix Files 可在簡單的 EUC 解決方案平台上執行，大幅降低成本和複雜性。就像 Nutanix ECU 解決方案，Nutanix Files 部署輕鬆快速、彈性擴充，且提供自動化管理和控制。

---

## 攜手邁向成功

Nutanix 致力協助您的企業邁向成功。除了領先業界的 EUC 解決方案，Nutanix 更提供多樣化的相關服務，包含 VMware Horizon 和 Citrix Virtual 應用程式設計和部署服務，以及可依需求客製化的桌面即服務。

---

## 開始使用

Nutanix 專家擁有相當的技巧和經驗，能協助您的組織做出正確決定，讓您放心部署並執行 EUC 解決方案。聯絡 Nutanix 或授權經銷商來選擇最適合的方案。

欲瞭解更多，請造訪：[www.nutanix.com/euc](http://www.nutanix.com/euc)



T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039  
[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

©2019 Nutanix 公司，保留所有權利。本文所有提及 Nutanix、Nutanix 標誌及所有產品、服務，屬 Nutanix 公司在美國和其他國家的註冊商標或商標。本文提及的所有其他品牌名稱僅用於標識目的，且可能是其各自所有者的商標。

---

## JETBLUE 選擇在 NUTANIX HCI 上部署 CITRIX

JetBlue 藉 Nutanix 支援 Citrix 的虛擬應用程式和桌面的使用者。即時的效能和生產力優勢，使該公司快速擴充虛擬桌面規模，帶來了以下效益：

- 更出色的可用性和使用者體驗
- 提供內建的關鍵工作負載備援
- 免除 VMware 的授權費用
- 高投資報酬率 (ROI)

「我們許多重要的系統和應用程式現在都可在 Cirtix 和 Nutanix 上執行。這就是我們對於 Nutanix 企業雲端平台的信賴。」

Dan Feliz

JetBlue IT 基礎架構總經理

---

## KOHN PEDERSEN FOX 選擇採用 XI FRAME

Kohn Pedersen Fox (KPF 建築事務所) 利用 Nutanix Xi Frame 為使用者提供虛擬的應用程式和桌面。可為終端使用者提供即時的行動能力、合作和生產力優勢，讓 KPF 能迅速拓展高效能 GPU 虛擬桌面，執行 Autodesk AutoCAD & Revit、3DS Max 和 Rhino 等應用程式，為全球使用者實現以下效益：

- 提升可用性和使用者體驗
- 透過高效能的虛擬桌面進行安全的遠端存取
- 可彈性擴充至超過 1000 個虛擬應用程式和桌面