

實現更佳終端使用者體驗的現代基礎架構

透過 Nutanix 雲端平台簡化和加速混合雲端與多雲端 Citrix 部署

關鍵效益

Penn National Insurance 一直受制於傳統基礎架構，而無法充分利用公用雲端。

藉由 Nutanix Clusters 將 Citrix 遷移到混合雲端，他們能夠在 AWS 上快速啟用虛擬桌面，以滿足災難復原和其他需求，同時受益於：

- 統一管理功能
- 在數小時內完成升級，而無需數月時間
- 增強的網路安全性
- 降低的資本支出和營運支出



「我們能夠在短短一天內輕鬆過渡到 100% 的居家辦公環境，是因為我們已經在 Nutanix 上運行了我們的虛擬桌面。」

– Dan Morrison, 基礎架構和維運總監

[閱讀全文](#)

終端使用者運算 (EUC) 在去年發生了巨大的變化。根據最近的一項調查，由於 COVID-19，EUC 的初步採用或加速實施增長了 87%。但是出於必要而作出的決策可能並不太符合你的雲端策略。隨著企業走出疫情的困境，有關部署，安全性，規模和成本方面的新挑戰也隨之而來。藉助 Nutanix 和 Citrix，你的組織將能為一切做好準備。

CITRIX 和 NUTANIX

在 Nutanix 運行 Citrix DaaS 可實現真正的混合和多雲端數位工作空間解決方案，並能隨時隨地以任意規模，從任何雲端使用任何設備無縫地存取應用程式，虛擬桌面和受保護的資料。

效益包括：

- **固有的混合和多雲端：**依你的條件，按你的節奏來將 Citrix 部署遷移到雲端。
- **增強的安全性：**防止資料被勒索軟體和惡意軟體盜竊並造成損失；遵守法規，合規性和資料隱私要求。
- **精簡的維運：**提供對應用程式和資料的穩定存取；在不增加複雜性的情況下支援更多的終端使用者。
- **更快的部署：**將終端使用者環境標準化，簡化部署，並不論身處何處，都能提供靈活性和可擴充性。
- **大規模一致的終端使用者體驗：**從小規模開始，並以可預測的效能和成本實現增長。



Hybrid & Multicloud



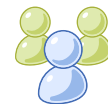
Enhanced Security



Simplified Operations



Faster Deployments



Consistent End-User

簡化檔案服務

為使用者檔案和群組共用維護單獨的檔案伺服器，會產生額外的管理費用。

Nutanix Files 可以與 Citrix DaaS 共用相同的基礎架構，從而消除了成本和複雜性。

Nutanix Files 可滿足終端使用者的需求，其部署簡單快速，可靈活擴充，並提供自動化的管理和控制。

啟用混合和多雲端部署

使用運行在本地端的傳統基礎架構，企業通常難以滿足分散在各處辦公員工的需求。或許這就是為何 45% 的 EUC 解決方案早已採用混合雲端的原因。

儘管利用雲端資源可以改善維運，但你可能不清楚如何實現這一點。將 Citrix DaaS 與 Nutanix 基礎架構相結合，使你能夠在資料中心和雲端中使用相同的功能，來支援分散在各處辦公員工的需求。你可以快速、有效率地將 Citrix 工作負載遷移到雲端中，而無需重構應用程式、更改安全策略或進行其他操作變更。

許多組織首先將 Citrix 控制面板遷移到雲端，然後移動或新增桌面以滿足特定的需求——例如，在為遠離資料中心的終端使用者提供支援時，會使用其區域中位於雲端的桌面。

擁有如此眾多的 Citrix 使用者，該軟體已成為了關鍵任務型軟體。Nutanix 可透過**災難復原即服務** (DRaaS) 輕鬆保護 Citrix 環境的可用性。在幾分鐘內，為終端使用者環境增強保護，並在雲端中輕鬆復原。

強化終端使用者的安全性

在最近的一項調查中，59% 的組織表示安全性和 IT 效率是購買 EUC 的首要標準。為遠端員工滿足合規性，監管和資料隱私要求仍具相當挑戰性。不論你是擁有成百名還是上千名使用者，Citrix on Nutanix 都能在不犧牲安全性的情況下，提供卓越的使用者體驗。

Nutanix 平台經過設計強化，具有進階安全功能 (包括靈活的加密，以及惡意軟體和勒索軟體防護)，可補充並增強精細的 Citrix 策略控制引擎。Nutanix 透過全面的存取控制和資料加密，防止了惡意軟體和勒索軟體的傳播，並避免了資料遺失和遭竊。

Nutanix Flow 使用微切分來控制對使用者對話和基礎架構服務的雙向存取。限制群組對特定網路，應用程式和資料的存取，可減少攻擊面並遏制惡意軟體和勒索軟體的傳播。

當與 Citrix Application Delivery Management，Secure Web Gateway，Web App Firewall 和 Application Delivery Management 相結合，來實現安全的遠端存取時，可以從固有的安全架構中交付虛擬應用程式和桌面，進而促進了來自任何設備的端對端安全性。

簡化操作

EUC 的快速採用造成了位置，基礎架構和端點的蔓延，這使 IT 資源延伸到了極限。透過實現雲端過渡和簡化維運，Nutanix 能夠在不到 6 個月的投資回收期內提供 164% 的投資報酬率——這在業界名列前茅。

「儘管員工連接至企業系統的方式已發生重大變化，並且增加了新的生產力應用程式，但有 40% 的組織並未增加他們的安全協定。」

— CyberArk 遠端辦公調查

關鍵效益

真正的混合雲和多雲

利用在本地端和公用雲端之間的無縫可攜性，實現業務成長和敏捷性。在 2 小時內將 2,000 個 Citrix 桌面擴展到雲端。

為廣大終端使用者提供卓越體驗

線性擴充和可預測的使用者體驗。

從 100 擴展到 1,000 個終端使用者，始終如一的出色體驗。

提升效率

從小規模開始並按需擴展，獲取卓越的投資報酬率。Nutanix 和 Citrix 技術的結合，將資本支出和營運支出降低了 164%，在短短六個月內回收成本。

按使用者訂閱彈性定價

將基礎架構消費情況與終端使用者運算模型配對，從上到下計算每個使用者的所有費用。

無論你是在私人雲端，公用雲端還是混合雲端中展開維運，Nutanix 和 Citrix 技術的結合都能實現集中式管理，以支援更多的終端使用者，且不會增加營運複雜性。Citrix 為企業帶來了應用商店的體驗。對應用程式和桌面的自助存取讓使用者能夠在沒有管理員介入的情況下，滿足常見需求。

加速部署

未來仍然存在很大的不確定性，這就需要具備最大的靈活性和快速的適應能力。有些使用者可能會全部或部分工時在辦公室辦公，而其他使用者則保持遠端工作。非標準化且不安全的端點，會減慢部署速度，並對終端使用者體驗產生不利影響。

在最近的一項調查中，62% 的組織表示標準化的 EUC 環境縮短了部署時間。藉助 Nutanix 和 Citrix，你可以在數小時（而非數天）內讓你的員工完全轉變為遠端辦公隊伍，**在幾個小時內新增數千台桌面**。標準化，安全的環境可快速擴充並提供更大的靈活性，從而提升終端使用者的滿意度。

為廣大終端使用者提供始終如一的優質體驗

在許多 EUC 部署中，由於糟糕的使用者體驗，終端使用者滿意度仍然很低，與此同時，IT 人員則因難以預測的維運和困難的容量規畫而苦苦掙扎。

Nutanix 和 Citrix 消除了這些挑戰，並透過經業界驗證的線性增長，和從 100 擴展到 1,000 個終端使用者的一致效能，獲得了終端使用者和 IT 員工好感。使用者可以從能滿足其需求的回應式系統中獲益，而你的 IT 團隊可以在管理上花費更少的時間，並將更多的時間用於高價值專案。由於資本支出和營運支出都是可預測的，因此容量規畫和預算編制都得以簡化。

立即體驗

Nutanix 專家擁有為組織作出正確決策的技能和專業知識，因此你可以滿懷信心地在混合雲端或多雲端環境中部署和營運 Citrix DaaS。

我們有多種服務能為你提供幫助，包括規畫和規模調整，設計和部署，以及擴充和整合。歡迎接洽 Nutanix 或授權代表，請讓我們幫助你選擇合適的方案。

請參閱 nutanix.com/citrix 以瞭解更多資訊。



T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039

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

©2022 Nutanix, Inc. 保留所有權利。Nutanix、Nutanix 商標以及此處提及的所有產品和服務名稱均為在美國和其他國家註冊的商標或 Nutanix Inc. 的商標。所有其他涉及的品牌名稱僅用於標識目的，並可能是其各自所有者的商標。