



Red Hat

NUTANIX™

Red Hat 和 Nutanix 克服現代 IT 挑戰的四種方式

為保持競爭優勢，企業需從雲端原生應用、大規模容器化及將 IT 轉移到網路邊緣獲益。另外還需維護並最佳化傳統的虛擬應用。Red Hat® 企業解決方案和 Nutanix Cloud Platform™ 軟體可透過四種方式助企業滿足現今的業務需求。

1 高效部署關鍵應用

企業需要一致性、簡單性和彈性，在業務進行現代化時善用 IT 投資：

- ▶ 管理任何應用，不論位置和規模，皆能實現簡單性、可擴展性、可選擇性和可移植性。
- ▶ 自動化流程並降低複雜度，同時支援現代 DevOps 實現並維護端到端的安全性。
- ▶ 借助全面認證、聯合支援的超融合基礎架構 (HCI)，確保在堆疊內保持一致。拓展對現有投資的利用，同時對 IT 環境進行現代化。
- ▶ 借助互操作性和客戶支援，提升信任度並克服 IT 資源方面的挑戰。
- ▶ 從 Red Hat 與 Nutanix 戰略合作關係中獲益，自由選擇部署虛擬和容器化工作負載的方式，建構、擴展並管理本地端或混合雲環境中的雲端原生應用。

2 有效管理邊緣環境

管理邊緣環境，不必在邊緣站點部署不常見的特殊技能。Red Hat 和 Nutanix 攜手助您：

- ▶ 利用開發快速響應邊緣應用的靈活性，整合並連結來自邊緣站點和核心資料中心的資料。
- ▶ 在核心資料中心、雲端環境和邊緣部署皆採用一致的 DevOps 方式，從中獲益。在包括本地端和最邊遠的遠端位置在內的所有環境中，一致建構、運行和管理應用程式。
- ▶ 加快應用程式開發，同時保持彈性和效能，並保證當產品已在客戶端時的 Day2 維運。
- ▶ 實現全方位、大規模和無障礙的維運模型，克服超大規模解決方案在邊緣所面臨的傳統挑戰。

3 縮短價值實現時間

為所有雲端原生應用程式部署全面性的整合解決方案，在幾分鐘內實現業務價值。在完成環境最佳化後，您可以：

- ▶ 憑藉精簡的全堆疊解決方案，滿足對高效能業務關鍵工作負載和用例的需求。
- ▶ 高效地將創意轉變為業務價值。在 Nutanix 和 Red Hat 的幫助下，能建立並測試穩定的應用程式並部署到生產環境中。
- ▶ 利用簡化後並有著聯合支援的管理和自動化解決方案，並從規劃和交付的藍圖中獲益。

4 優化投資報酬率 (ROI)

體會豐富選擇和自由靈活，消除虛擬化和容器化的複雜性，輕鬆擴展基礎架構，不必為授權操心。該戰略合作關係讓您能夠：

- ▶ 將 Red Hat Linux® 和 Red Hat OpenShift® 導入 Nutanix® 超融合基礎架構 (HCI)，針對如何部署虛擬和容器化工作負載做出重大選擇。
- ▶ 自信地部署。Nutanix 長於 HCI 軟體，Red Hat OpenShift 則是行業領先的 Kubernetes 平台。
- ▶ 輕鬆地進行擴展，不必擔心容器或 VM 的授權問題。虛擬化和容器不需要獨立的授權、部署和管理，不再受 IT 堆疊複雜化的困擾。
- ▶ 結合 Nutanix AHV 虛擬化和 Red Hat OpenShift，實現受保護的企業及虛擬化和容器化，使維運順暢無阻。

探索更多優勢效益

您還能從領先的解決方案、聯合支援和路線圖規畫中獲得更多方面的效益。進一步了解企業如何利用 [Red Hat 與 Nutanix 的戰略合作關係來實現進步](#)。

¹ Forrester Research，「[2020 年第 3 季 The Forrester Wave：多雲容器開發平台](#)」，2020 年。



關於 Red Hat

Red Hat 助客戶跨環境實現標準化，支援開發雲端原生應用程式，並利用 Red Hat [一流的](#) 支援、培訓和諮詢服務，整合複雜環境，實現自動化、安全防護和管理。

關於 Nutanix

[Nutanix](#) 是全球雲端軟體的領導者和超融合基礎架構解決方案的先驅，致力於將雲端隱形化，讓客戶有更多時間專注在業務目標上。世界各地的企業使用 Nutanix 軟體，利用單一平台在混合多雲的環境中的任何位置，管理任何應用，如需 [了解更多資訊](#)，請造訪 www.nutanix.com



Nutanix Line@



Nutanix Taiwan
臉書粉絲專頁

cn.redhat.com
#F31805_202207

Nutanix 台北辦公室地址

台北市信義區信義路 5 段 7 號 37 樓 (台北 101 金融大樓)