

客戶選擇 DELL POWERFLEX 軟體定義式基礎架構的原因

1 | 極致的商業靈敏性

PowerFlex 之所以脫穎而出，是因為其功能豐富的平台提供無與倫比的靈敏性，讓客戶能夠在內部部署設置中獨立或同時擴充運算和儲存裝置。這種彈性可確保企業能夠快速回應不斷變化的需求、確保競爭優勢，並在短短三年內實現高達 276% 的 ROI (投資報酬率)¹。

2 | 大規模提供出色的可靠效能

PowerFlex 的橫向擴充和自我修復架構，是專為滿足最嚴苛的需求和服務等級協議 (SLA) 而設計，提供 99.9999% 的可用性²，保證業務營運不中斷。PowerFlex 的部署最低可從三個節點起，對於想要安心滿足目前和未來效能需求的企業而言，是絕佳的選擇。

3 | 前所未有的整合

PowerFlex 彈性的軟體優先架構，可讓任何開放式系統應用程式或環境在統一基礎架構上最佳化運作，藉此大幅提升 IT 價值。如此一來，便不需要孤立的倉庫，可簡化管理並提升效率，同時支援範圍廣泛的平台，包括金屬裸面、Hypervisor、Kubernetes 發佈、工作負載以及區塊和檔案儲存使用案例。

4 | 智慧型自動化

PowerFlex 透過其自動化工具、內建生命週期管理和框架套件，提升 IT 效率並簡化 DevOps 程序。與 CloudIQ 的整合提供全方位功能，可大幅改善系統可見度、監控和即時授權管理，進一步豐富 PowerFlex。這些功能可讓客戶將更多時間投入策略提議。

5 | 擴展您的多雲

PowerFlex 是跨多雲位置通用儲存層的基礎，提供一組通用的儲存功能，作為實現多雲設計的基礎。這可讓客戶利用 Dell APEX 套件有效率地管理公有和私有雲需求，包括適用公有雲的 Dell APEX Block Storage for Public Cloud 和適用於 Red Hat 與 Azure 的 Dell APEX Cloud Platform，簡化跨平台的雲端儲存管理。此外，PowerFlex 也是 Amazon Web Services (AWS) Outposts 的現成指定項目，進一步展現其在不斷擴展的多雲生態系統中的互用能力。

¹ 根據 Dell Technologies 和 Intel 委託發表的 IDC 白皮書。「Dell PowerFlex 的商業價值」2023 年。研究結果取自全球七家公司的訪談。三年來計算的預估和節省金額，以美元計。實際結果會有所不同。完整的報告在此：

<https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/products/storage/industry-market/idc-the-business-value-of-dell-powerflex.pdf>

² 可用性是根據 2024 年 3 月 Dell 對 PowerFlex 機架、裝置和自訂節點的內部測試結果。



[深入瞭解](#) Dell PowerFlex
解決方案



[聯絡](#) Dell Technologies
專家



[檢視更多](#)資源



使用 #PowerFlex 加入對話