

## NETAPP BLUEXP

統一化控制您的儲存與資料服務，支援跨混合式多雲環境的智慧型資料基礎架構



## 問題

管理內部部署及雲端的基础架構時總是遇到挑戰。為了在各種不同情境中管理環境，客戶必須使用不同的架構、服務和技術。但這樣會減少公司預期及需要的敏捷度，而且需要耗費大量資源，管理起來也相當複雜。

- 各自獨立的环境及架構
- 管理方法不一致
- 不連貫的資源管理
- 需要專業技能組合
- 複雜、手動、昂貴、風險高

## 解決方案

客戶為了成功管理內部環境及雲端環境，需要採用統一化方法以降低複雜度、風險及資源例行成本。

NetApp® BlueXP™ 可統一化控制智慧型資料基礎架構的儲存資源與資料，不論位於何處都沒問題。憑藉強大的 AI Ops、整合式資料服務，以及靈活的資源消費模式，提供在現今高度複雜的世界中蓬勃發展所需的快速、簡易性和安全性。

- 無縫管理任何地方的資料
- 簡化營運
- 降低對技能組合的依賴程度
- 保護、防禦及最佳化資料
- 集中控制營運成本投資

## NetApp BlueXP 可協助您輕鬆管理內部部署及雲端環境

- 1** 部署、探索、管理及最佳化任何地方的儲存。
- 2** 運用通用的原則、流程、程序和工具集，範圍跨越內部環境及雲端。
- 3** 自動化工作流程、直覺式精靈及智慧型 UI 可減少複雜度、時間、風險並消弭技能缺口。
- 4** 整合式服務能夠達到最佳的資料保護及網路恢復能力，同時將成本降至最低。
- 5** 靈活的資源投資消費模式，可解除受制、保護投資效益、快速回收投資報酬。

## 統一化控制，提供無縫管理、AI Ops 智慧功能及自動化、服務與投資管理。



## NetApp 加值效益



## 無縫進行內部環境及雲端的儲存管理

- 探索、部署、管理及最佳化儲存
- 提供通用的原則、流程及程序
- 整合各自為政的管理工具集
- 安全的存取、連線及協調
- 應用程式設計介面 (API) 可支援第三方整合



## 自動化、標準化、簡化

- AI Ops 驅動的智慧情資，取得可據以行動的見解
- 工作流程自動化可簡化營運
- 利用建議行動提升系統健全狀況
- 提供引導式修正措施，進行疑難排解並快速解決問題
- 稽核使用者及資料層級活動、偵測異常情況並採取行動



## 最大化保護力及網路恢復能力，同時將成本降至最低

- 保護 ONTAP® 資料，對抗使用者錯誤、資料毀損、乃至於惡意事件等一切問題
- 運用全面完整的保護、災難恢復及歸檔功能
- 識別及因應資料敏感性、存取及風險概況等問題
- 協調進行工作負載導向的勒索軟體防護
- 分層化儲存非使用中的資料，解決容量挑戰



## 以單一窗口可視度掌握任何地方的資料

- 以直覺易用的智慧型 SaaS UI 統一化各項操作
- 安全地連接資料及儲存
- 集中檢視內部部署的儲存設備
- 橫跨第一方及第三方雲端儲存的中央可視度
- 檢視環境之間的關係



## 降低技能缺口依賴程度

- 應用 AI Ops 驅動的見解及自動化
- 以直覺易用的精靈驅動介面來簡化操作
- 利用通用的工具集和流程來輕鬆強化員工技能
- 在所有地方都以相同方式管理儲存與資料
- 讓一般人能夠執行專業工作



## 解除受制、保護投資效益、快速回收營運成本的投資報酬

- 集中控制靈活的消費支出
- 即時檢視投資報酬
- 管理跨市場的訂閱項目
- 保障基礎架構投資
- 管理 Keystone 訂閱貨幣

## 只有 NetApp 才能提供

## 完整的內部環境及多雲產品組合

NetApp 提供全方位的內部環境及大型公有雲整合策略，協助您在公有雲及私有資料中心均能輕鬆執行工作負載。BlueXP 可協助您管理智慧型資料基礎架構，統一化控制任何地方的儲存與資料。

## 領先業界的統一化控制平台

BlueXP 可統一化控制儲存與資料服務，支援跨混合式多雲環境的智慧型資料基礎架構。憑藉強大的 AI Ops、整合式資料服務，以及靈活的資源消費模式，提供在現今高度複雜的世界中蓬勃發展所需的快速、簡易性和安全性。BlueXP 保證提供貨真價實的混合式多雲整合與管理方案。

## NetApp 達成簡單、安全、節約、永續的方法

**簡單：**可管理複雜的工作負載並消除基礎架構封閉環境，範圍橫跨應用程式、資料及雲端，實現簡化目標。

**聰明：**將智慧功能嵌入資料基礎架構，推動人工智慧工作負載，達到全新層級的生產力及創新成果。

**安全：**以內建的安全性、快速恢復及基礎架構觀察能力來維持業務持續運作。

**永續：**以各種節能技術、分層化儲存及分析來推動更永續的營運方式。

**節約：**讓內部環境及雲端基礎架構支出能夠延續更長時間。

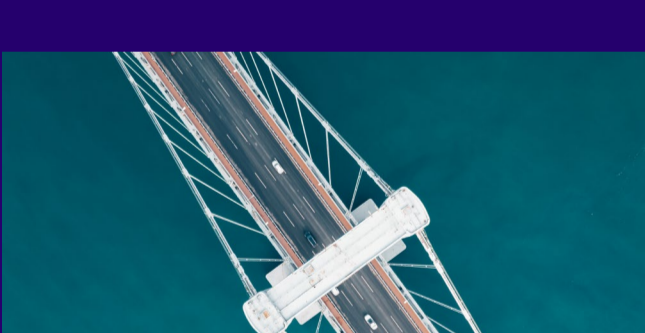
## 無封閉環境的統一化控制

BlueXP 可管理複雜的工作負載並消除基礎架構封閉環境，範圍橫跨應用程式、資料及雲端，協助您掌控一切。其在資料基礎架構管理中嵌入了 AI Ops 智慧功能，以確保達到全新層級的效能、生產力及監控。BlueXP 以內建的保護、安全性、最佳化及移動性來維持業務繼續運作，並增進永續性可視度。此外您也能集中管理、保護及監控靈活的投資資源消費模式。

「有了 NetApp BlueXP 之後，我們就能在單一地點透過易於使用的出色管理介面來管理整個解決方案。這套方案不但易於應用，也能讓負責我們賽道作業的人員輕鬆操作。」

Porsche Motorsport IT 主管 Freidemann Kurz

瞭解一切如何發生，



「將工作負載從私有雲移往公有雲，通常需要耗費許多時間，而在資料完成移轉之前，科學家沒有資料就什麼也不能做。我們需要混合式多雲 Data Fabric，以便在任何雲端之間都能順暢移動資料。」

AztraZeneca 全球基礎架構服務總監 Scott Hunter

瞭解一切如何發生，

## Frost &amp; Sullivan 將 NetApp 評選為 2024 年全球混合雲儲存管理產業年度最佳公司

「BlueXP 透過整合式環境健檢與分析、保護、最佳化和移動性等能力，可以跨越儲存環境提供順暢管理。」客戶能夠建立一致且通用的原則、程序及服務，範圍涵蓋接受管理的所有基礎架構，免除了管理混合式多雲環境的複雜度問題」

ICT 產業首席分析師 Karyn Price

瞭解一切如何發生，



## 其他資源

[BlueXP 總覽](#)

[BlueXP 功能](#)

[BlueXP 技術文件](#)

[BlueXP 解決方案簡介](#)

[NetApp 榮獲 Frost & Sullivan 的 2024 年度最佳公司獎](#)

[示範：看看 BlueXP](#)

## NetApp 台灣

台北市 110 信義區松仁路 97 號 8 樓之 2 電話：886 2 8729 5000 傳真：886 2 8729 5050



聯絡業務人員

## 關於 NetApp

NetApp 是一家智慧型資料基礎架構公司，結合統一化資料儲存、整合式資料服務及 CloudOps 解決方案，將顛覆變動的 worlds 轉化為每位客戶的大好商機。NetApp 打造無封閉環境的基礎架構，利用觀察能力及人工智慧來實現業界理想的資料管理。我們的資料儲存服務，是單一原生內嵌在全球各大公有雲中的企業級儲存服務，可提供無縫接軌的操作彈性。此外，我們的資料服務透過卓越的網路恢復能力、治理功能和應用靈活度，來協助您建立起資料優勢。我們的 CloudOps 解決方案可透過觀察能力及人工智慧，持續優化效能與效率。無論資料類型、工作負載，或環境為何，您都可以利用 NetApp 來推動資料基礎架構轉型，實現更多商業契機。

