

透過 Dell APEX Data Storage Services 簡化資料導向型分析的儲存方式

同級最佳 儲存技術：

- 支援各式各樣的結構化與非結構化工作負載
- 透過自我加密磁碟機進行靜態資料加密 (D@RE) 的強大安全性選項
- 順暢擴充和縮減容量
- 專為 99.9999% 的可用性而設計¹

專注於提供可行的成果

現代商業環境中資料導向型分析的未來已然來到。企業專注於簡化營運、保護資料並推動創新，以透過他們的資料基礎結構提供可行的成果。在分析應用程式和工作負載的儲存需求方面，無法預測的效能、複雜的管理工作、孤立的資料及安全性疑慮，是其中的部分阻礙。

為解決這些難題，Dell APEX Data Storage Services 讓企業可運用彈性即服務消費模式儲存結構化和非結構化資料，在處理分析工作負載和應用程式時，不必煩惱傳統資料基礎結構管理所衍生的容量限制和效能問題。

不論企業執行傳統還是現代化工作負載與應用程式，都將能享有以下好處：

- **創造價值** — 改善效能、資料品質及控制能力，產生從邊緣到核心到雲端的可行深入見解
- **簡化資料環境** — 透過彈性且符合成本效益的消費模式整合儲存解決方案，用於您所有的結構化和非結構化工作負載
- **保護您的資料** — 最佳化資料基礎結構的資料管理、可靠性及品質

透過 Dell APEX，推動從邊緣到核心到雲端的資料基礎結構轉型

在資料導向的時代，您需要運用從邊緣到核心到雲端的各種工作負載和應用程式產生的所有資料，讓這些資料能產生價值。但資料的分散性質讓這點變得複雜且成本高昂，在深入解析和創新之間設下了障礙。Dell APEX Data Storage Services 是彈性的儲存解決方案，可按照您獨特的需求提供服務。透過即服務模式彈性部署檔案和區塊儲存，您可以簡化工作流程、加速業務分析專案、支援雲端計畫，並讓您的分析應用程式和工作負載發揮更大價值。

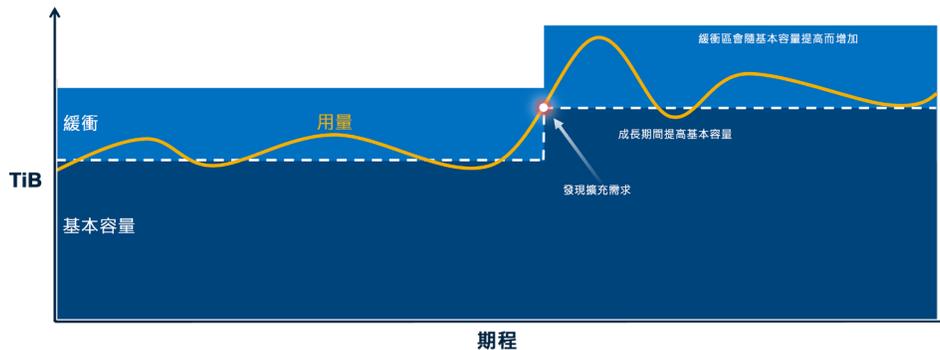
從金融服務、製造業、生命科學、零售業到媒體與娛樂產業，Dell APEX Data Storage Services 都能隨時隨地存取資料，讓營運、安全性及資料獲利加速取得業務成果。

Dell APEX Storage Services 的特點：

- **簡化體驗**：透過簡單、強大、統一的主控台，以及自動化、不中斷營運的系統修補與升級作業，簡化資料基礎結構管理。
- **隨時隨地處理任何資料**：透過並行的內建自助服務多重通訊協定功能 (包括 NFS、SMB、HDFS、Amazon S3、HTTP 及 FTP 通訊協定)，支援各式各樣的資料類型和各種工作負載。
- **Big Data 整合**：與 Pivotal、Cloudera、Hortonworks 及 Splunk 等主流廠商無縫整合，以就地分析的方式推動人工智慧、機器學習與深度學習的工作負載。
- **多雲端彈性**：與資料中心主機託管合作夥伴協作的多雲端功能，讓您能夠與提供最高價值的客戶、合作夥伴及生態系統建立連線，避免受限於單一廠商。²
- **支援物件**：支援 S3 可擴大儲存裝置的使用案例，將雲端原生開發納入其中，而無須複製資料。

隨需擴充：依使用情形付費

藉由人工智慧、機器學習、物聯網 (IoT)、數位助理及區塊鏈等新興技術，傳統和現代化商業應用程式及使用者的工作負載正快速發展，變得更加聰明且需求更高。為滿足檔案和區塊型分析工作負載的動態需求，Dell APEX 提供可靠有彈性的儲存資源，並可擴充與縮減容量。您將以單一費率依使用情形付費，且對於超出基本承諾的容量使用情況，無須支付超額罰金。



Dell APEX Data Storage Services 可讓您將寶貴的 IT 資源從耗時的人力密集型工作釋出，並隨著您的發展擴充分析儲存需求；兼顧效能、容量與控制能力，讓您推動創新、加快上市時間，並透過可行見解創造價值。

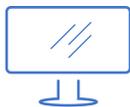
透過彈性和控制能力降低投資風險

數位轉型的過程正逐漸透過即服務模式進行，而 Dell APEX 檔案和區塊儲存可為您提供彈性和選擇。透過在內部部署或互連的 Dell 代管主機託管設施²部署 Dell APEX Data Storage Services 的選項，您將可省去資料中心規劃活動、加速多雲端策略執行，以及將資料盡可能存放於靠近應用程式的位置。

另外，想要進一步控制即服務體驗的 IT 部門，也可以選擇客戶管理的 Dell APEX Data Storage Services 選項，強化您對於基礎結構設計、磁碟區組態及其他系統管理工作的責任。無論您選擇何種選項，都可以享有可預測、易於瞭解且無輸出費用或延遲問題的類雲端體驗。

著重在成果，而非基礎結構

Dell 擁有備受肯定的記錄，能提供強大的儲存解決方案，並以世界級的支援與服務作為後盾。透過不中斷營運的硬體升級與易於理解的合約期程，Dell APEX 可動態回應不斷變化的商業需求，消除佈建不足或過度佈建衍生的風險，並節省 IT 人員的時間和資源。您可以輕鬆選擇最符合工作負載需求的儲存服務：File、Block 及 Backup Target。Dell APEX 旨在處理分析環境的密集工作負載和儲存需求。Dell APEX Data Storage Services 具備儲存專業知識，適用於醫療照護業、金融公司和各大廣播公司，協助您根據目前需求和未來目標最佳化解決方案。



深入瞭解
Dell APEX Data Storage
Services



深入瞭解
Dell 分析解決方案



連絡 Dell
Technologies 專家

¹ 根據通用基礎區塊和檔案平台組態的硬體供應情況，實際的硬體供應情況可能有所不同。

² 客戶管理的訂用方案無法使用 Dell 代管主機託管部署，如需瞭解 Dell 代管主機託管部署的地區供應情況，請瀏覽 [Dell.com/Access-APEX](https://www.dell.com/access-apex)。