

勒索軟體 恢復保證



在 NetApp 上還原您的資料，我們保證！

挑戰

勒索軟體威脅已成為破壞業務營運的最主要原因之一，攻擊不但更為頻繁，造成的損失也更加慘重。在「[2023 年勒索軟體現況 \(The State of Ransomware 2023\)](#)」這份不受廠商影響的獨立研究中，接受調查的組織就有 66% 曾經遭受勒索軟體攻擊。

隨著勒索軟體持續增加，重點已不再是攻擊「是否」發生，而是「何時」發生。NetApp 身為資料保護、威脅偵測及安全防護的領導廠商，持續為您提供最安全的資料儲存環境。我們保證！

我們對您的保證

NetApp 勒索軟體恢復保證是一項極具成本效益的網路恢復方案，能為您在 NetApp 系統上儲存的資料提供更出色的保護力和安全

性。我們保證能在符合資格的陣列上，恢復您受保護的 NetApp® Snapshot™ 快照複本，如果做不到，我們將向貴組織提供最高 500 萬美元的補償。適用條款與條件。

不論您是透過傳統的資本採購，或透過 [NetApp Keystone® 儲存即服務](#) 選項等各種方式來購買新儲存系統，下列 NetApp ONTAP® 版本都提供勒索軟體保證：

- AFF A 系列、AFF C 系列及 FAS 系統：版本 9.12.1 或以上
- ASA A 系列系統：版本 9.13.1 或以上
- ASA C 系列系統：版本 9.14.1 或以上

如欲享有保證資格，在您購買符合資格的儲存陣列時，也必須同時購買 NetApp 勒索軟體恢復保證服務，此外也必須在每個符合資格的儲存陣列上啟用 AutoSupport。我們的專家將確保各項必備的保護及恢復功能均已妥善設定，並會在您遭受攻擊時協助恢復資料。

NetApp 勒索軟體保護解決方案

NetApp ONTAP 資料管理軟體採用一套完善的整合式技術，協助您保護及偵測勒索軟體攻擊並從中恢復。NetApp SnapLock® Compliance 功能已內建於 ONTAP 之中，可利用 WORM（單寫多讀）技術搭配進階資料保留功能，避免在啟用此功能的 Volume 上儲存的資料遭到刪除。

建立保留期間且鎖定 Snapshot 複本之後，即使是具有完整系統權限的儲存管理員、還是 NetApp 支援團隊的成員，也都無法刪除 Snapshot 複本。不過更重要的是，駭客就算入侵取得認證資料，他們也無法刪除 Snapshot 複本。

符合資格的儲存陣列也具備 ONTAP One，這可說是市面上最全方位的一組內建儲存服務了。ONTAP One 包含符合保證資格所需的全部軟體授權，此外還額外整合了儲存效率和安全技術，包括我們的自動勒索軟體防護 (ARP)、多管理員驗證 (MAV) 及端點對端點加密。NetApp 儲存技術可以保留端點對端點的儲存效率，以降低儲存成本，即使在 SnapLock Volume 上也一樣有效。

「有了 [NetApp] Snapshot 快照技術及不可變的快照功能後，我們已從兩次病毒攻擊和一次勒索軟體攻擊中恢復，原因就是我們能夠順利還原資料。」

大型美國大學企業儲存管理員

主要優勢

- 盡可能減少勒索軟體攻擊所造成的停機時間、成本及可能的資料遺失。
- 確保 NetApp 儲存系統均已正確配置並能發揮最大效益。
- 由 NetApp 專家協助資料恢復，加速補救。

NetApp 勒索軟體恢復保證服務

勒索軟體攻擊會對整個組織造成影響，有了勒索軟體恢復保證服務，您就能完全安心，因為您的系統組態已獲得 NetApp 專業諮詢及託管服務專家的驗證。

如果發生勒索軟體攻擊，我們的專家能夠協助您迅速恢復受保護的資料。勒索軟體恢復保證服務包含正確組態設定、驗證、資料恢復測試，以及恢復協助服務。NetApp 專業諮詢服務專家將協助您：

- 實作及驗證 SnapLock Compliance。使用 NetApp SnapLock Compliance 實作及配置不可變且無法刪除的資料 Volume。如果您（或授權 NetApp 合作夥伴）想要配置自己的軟體，我們的專業諮詢服務團隊也會驗證該軟體是否已適當配置。
- 測試您的資料恢復計畫與您的團隊合作測試資料恢復事件，讓您充滿自信，知道您的資料可以迅速恢復。
- 在勒索軟體事件中恢復受保護的資料。協助加速資料恢復，一直到完成 Volume 及 / 或檔案還原與資料恢復測試為止。

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，將顛覆變動的世界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最理想的資料管理。我們的資料儲存服務，是唯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，而我們的資料服務則透過卓越的網路恢復能力、治理功能和應用靈活度，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，NetApp 都能協助資料基礎架構轉型，實現更多商業契機。

www.netapp.com.tw

