

解決方案簡介

資料適應力大躍進

透過 AIOps 與勒索軟體復原保證來降低風險。

資料深度見解能夠驅動競爭力優勢，如今企業組織無不致力於維持資料安全性與高可用性，努力程度前所未見。然而，硬體故障、人為失誤以及知情人士與勒索軟體的威脅仍然存在。您的公司如何排解日益熾盛的風險，又不會增加 IT 作業的負擔呢？

Pure Storage® 訂閱制運用自動化人工智慧作業 (AIOps) 保護資料、偵測異常，並在必要時迅速進行勒索軟體復原，採用經實證有效的復原服務層級協定 (SLA)，包含定義復原計劃與現場工程師操作的儲存環境，為您實現系統內建的資料適應力。

現代化儲存基礎架構強化資料保護

從天然災害、網路犯罪到 IT 故障等意外事件都會造成資料遺失與停機時間，危害企業組織面對客戶與合作夥伴的信用。這些意外更會墊高業務成本。復原成本高昂，更會影響收益與生產力。復原會佔去 IT 人員大量的寶貴時間，即使支付贖金，亦少有團隊能夠 100% 復原資料。而且，當系統卸載送驗鑑識時，組織缺乏基礎架構，營運作業處於最為脆弱的時刻，可能會造成不利影響。

Pure Storage Evergreen® 產品組合能夠強化資料保護。以 Pure Storage Evergreen//One™ 而言，這款企業級儲存即服務 (STaaS) 訂閱制服務能夠彈性因應業務需求，同時提供必要區塊、檔案暨物件式儲存服務，並保障勒索軟體防護措施，以降低風險。附設 Pure1® 管理中控台由 AIOps 驅動，提供可視性與監控、風險評估，並主動偵測異常行為。自動化工作負載調度與規劃更能確保您的 IT 團隊擁有安全儲存系統，因應應用程式需求，高效搬移資料。

大規模實現高速、簡易性、安全性的訂閱制服務

Pure Storage 確保您的營運作業隨時就緒。Pure Storage 解決方案提供性質安全的全快閃資料儲存，搭載快照與 SafeMode™ 保護措施。它能迅速偵測攻擊，協助您的團隊加速資料復原、重啟正常作業，無需暫停進行維修，讓您減少成本昂貴的業務停機時間。



現代化資料適應力

- 業務持續性
- 備份/復原
- 資料安全性/勒索軟體復原
- 現代化、彈性購買模式一次達成



87% 惡意攻擊成功奏效

接受調查的企業有 90% 遭到惡意入侵，但僅有 3% 成功抵禦。



Evergreen 產品組合

Pure Storage Evergreen 產品組合可強化資料保護、提供完整可視性，並排除風險，大規模實現高速、簡易性、安全性等效能。

產品組合還能簡化作業。Pure Storage Evergreen 基礎架構具備升級更新不中斷的優勢，可排除傳統硬體故障問題，減少基礎架構攻擊軌跡，同時透過 AIOps 管理規劃適中工作環境內容，以最佳化活動效能。

Evergreen 訂閱制的多層策略可排除風險，讓您在就地部署與雲端儲存環境中皆能擴充技術與資源。唯有 Pure Storage Evergreen//One 訂閱制能夠保證勒索軟體復原時間符合現代化業務復原點目標與復原時間目標 (RPO/RTO)。這是 Evergreen//One 品質一流的頂級 SLA，可保證優質的效能、運行時間、緩衝容量與能源效益。



內建資料適應力的儲存基礎架構

Pure Storage Evergreen 訂閱制結合創新的 Pure1 管理中控制台 AIOps 功能，並可與 NIST 網路安全框架實現一致效能。它能驅動您的企業組織，保護資料、偵測回應威脅、進行勒索軟體復原，並持續強化安全性措施，為您達成業務持續性。

保護：Evergreen 實現全方位迅捷級別的可視性，讓您依位置查看組織內部儲存資料。Pure1 資料保護評估協助您確保建置符合 Pure 的資料適應力領先做法。此外，您還能透過 Pure1 主動監控複製與快照活動，並使用快照政策規劃，延遲資料與快照永久刪除，從而排除人為失誤。Evergreen//One 亦具備 SafeMode PIN，可透過多方核准與多因素驗證自動化功能執行，不會發生個人危害全體工作環境的狀況。透過 Evergreen 基礎架構持續現代化硬體對於工作環境保護至關必要。Pure Storage 啟用自助式策略驅動升級與最佳化，進一步預防有心人士操縱傳統軟硬體。全套產品升級或 Purity 版本更新等決策面，您的團隊可選擇交由 Pure Storage 管理軟體生命週期，或是自行處理。若您交由 Pure Storage 管理資產生命週期，便可享 IT 物產與訂閱制的完整可視性，同時讓 Pure Storage 協助您維持主控權，監督營運系統、應用程式與韌體的安全性。上述內容包括隨需採用關鍵修補、監控系統存取權限，並確保訂閱制符合需求與法規。

偵測：Pure Storage Evergreen 包括內建異常偵測與高速勒索軟體復原。它為您評估資料模式，根據資料減量比的異常下降辨別安全復原點。功能包括為快照釋放額外容量、升級 Purity 版本以支援 SafeMode，以及建置快照政策與延遲 SafeMode 刪除。



回應：Evergreen 訂閱制皆包括由 Pure1 中控台直接使用的 Edge Services 主動式漏洞修補服務。Pure Storage 的技術專業服務與教育專家隨侍在側，為您的業務資料適應系統、營運及訓練需求提供服務。更棒的是，Pure Storage 的合作夥伴與解決方案整合陣容強大，囊括全球各路科技領導商，隨時就緒，協助您抵禦網路攻擊，並驅動業務轉型措施向前邁進。

復原：萬一勒索軟體攻擊得逞，Pure Storage 可提供專有的勒索軟體復原保證，作為 Evergreen//One STaaS 訂閱制附加服務。Pure Storage 承諾提供潔淨的儲存環境，讓您盡快復原業務營運，無毒陣列次日送達、48 小時完成復原計劃，並以每小時 8 TiB 的高速將資料由損壞陣列傳輸至無毒陣列。無毒陣列送達時，Pure Storage 會派出專業服務工程師，為您現場管理復原流程，在您最需要的時候增強 IT 人員執行力。

業務持續性：Evergreen//One 和 Evergreen//Flex™ 訂閱制運用已用有效容量 (EUC) 提供簡易快照功能。Evergreen//One 訂閱制更能保證您的組織擁有 99.9999% 運行時間的高可用性。

單一統合訂閱授權即可複製至雲端區塊式儲存或次要位址，安全加速您的雲端作業流程。與 Pure Storage 協力合作，享受強大的解決方案整合，囊括全球各路科技合作夥伴，實現資料安全性與儲存管理的高效能。

探索 Evergreen 基礎架構與 Pure1

選擇 Pure Storage，您便是選擇一勞永逸，從此簡化資料儲存。Evergreen 基礎架構讓 Pure Storage 建構一次部署即可完成的產品，此後隨時皆能擴充升級，無需中斷。告別成本昂貴的停機時間與資料遺失問題，隨著業務需求改變，您的儲存系統也能輕鬆更動。

Pure Storage 管理中控台 Pure1 更強化了 Evergreen 基礎架構。它能讓您完整查看儲存資料，隨處皆可監控、分析並最佳化您的工作環境。Pure1 具備 AIOps 功能，即人工智慧作業，讓您獲取預測性深度見解，並可建模目前和規劃的儲存容量、效能、能源耗用量，取用現行最佳的資料保護措施，執行建議與自動化操作，以改進安全性和勒索軟體復原能力。

更多參考資訊

- 下載電子書：[驅動轉型改革](#)
- 造訪網站：[探索 Evergreen](#)
- 造訪網站：[了解 Pure1](#)

(資料來源：IDC；網路復原：為何災難復原能力不足以建立資料信用，2022 年 10 月)

[purestorage.com](https://www.purestorage.com)

800.379.PURE

