

Dell PowerProtect Cyber Recovery for Microsoft Azure

安全的公有雲端存放庫，讓關鍵資料免受勒索軟體和破壞性網路攻擊的侵擾

選擇 PowerProtect Cyber Recovery for Azure 的理由

網路攻擊目的在於銷毀、竊取或犧牲您包括備份在內的寶貴資料。要在遭受攻擊後恢復正常業務運作，關鍵在於保護您的關鍵資料並以讓您放心的資料完整性進行復原。貴企業能否安然度過危機？

資料隔離與管控使用 Azure 的隔離式資料存放庫環境，且不連線至內部或備份網路，存取受限

自動化複製與實體隔離透過生產與存放庫環境之間的可操作實體隔離機制，在安全的數位存放庫中保護資料複本

復原與補救措施使用動態還原流程和程序，來執行事件後復原的工作流程和工具

解決方案規劃與設計Dell Technologies 提供專家指導，在成熟可靠的解決方案上選擇關鍵資料、應用程式及其他資產

簡化部署

透過 Azure Marketplace 輕鬆購買和部署，快速存取公有雲端存放庫

網路攻擊是資料導向型組織的敵人

保護您的組織，就從保護資料開始。網路威脅的態勢不斷演變，並隨著技術改進而持續增長。新的攻擊策略已從惡意軟體、勒索軟體演變至數位勒索，而攻擊行動仍會持續公開組織內部的敏感資料。面對現今網路攻擊造成的威脅，以及維護資料機密性、可用性和完整性的重要程度，需要使用最新的現代化解決方案和策略來保護重要資料和系統，尤其對現今的資料導向型企業、學校及組織而言更是如此。

攻擊行動從未間斷過，而每起事件的成本卻持續增加。雖然人們普遍誤以為只有特定規模的企業或產業會成為攻擊目標，但事實上，所有規模和所有產業的公司皆可能成為目標。

為了降低網路攻擊所造成的組織風險，並建立更具網路韌性的資料保護方法，您可以現代化及自動化復原和業務持續性策略，並運用最新的智慧型工具來偵測和防範網路威脅。

解決方案：PowerProtect Cyber Recovery for Azure

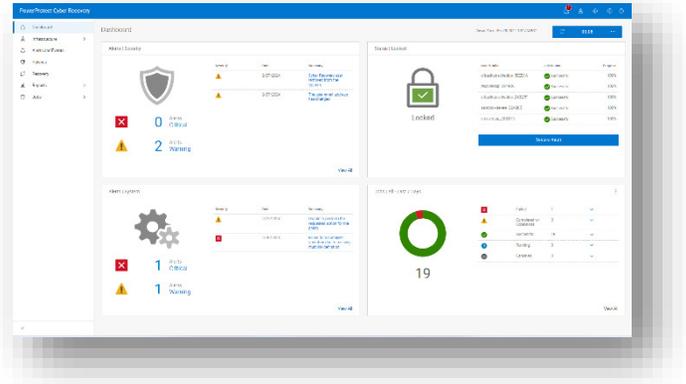


Dell PowerProtect Cyber Recovery for Azure 提供經實證的現代化智慧型保護機制，可隔離關鍵資料並加快資料復原速度，讓您快速恢復正常的業務營運。

Azure 中的 Cyber Recovery 存放庫

PowerProtect Cyber Recovery for Azure 提供多層保護機制，可靈活因應網路攻擊和內部威脅。其可移動關鍵資料使其遠離攻擊面，並透過安全的自動化可操作實體隔離區以實體和邏輯方式隔離其在 Azure 內的存取權。與標準雲端型備份解決方案不同的是，網路控制項可鎖定管理介面的存取權，而且需要個別的安全性認證和多因素驗證才能存取。

PowerProtect Cyber Recovery 可自動化生產系統與 Azure 中 Cyber Recovery 存放庫 (使用鎖定保留原則建立不可變的複本) 之間的資料同步。如果發生網路攻擊，您便可快速找出無汙染的資料複本、還原關鍵系統，並讓業務恢復正常運作。



降低網路威脅帶來的業務風險

自動化工作流程可在 Azure 中將業務關鍵資料安全地移至隔離環境。使用直覺式的使用者操作介面，即可輕鬆建立保護原則，並即時監控潛在威脅。透過可操作的實體隔離機制，存放庫會始終處於邏輯隔離狀態。使用者無法在生產環境中存取存放庫元件，且在實體隔離機制解除鎖定時，存放庫儲存體的存取受到極大限制，並在安全的 Azure 虛擬網路中受到保護。

PowerProtect Cyber Recovery 會處理生產系統與安全存放庫之間的資料同步作業，建立受保護的額外複本。如果發生網路攻擊，授權使用者可以快速存取資料，藉此還原關鍵系統，讓您的組織恢復運作。

復原與補救措施

PowerProtect Cyber Recovery for Azure 提供彈性的還原和復原選項，可快速讓關鍵資料重新上線，並且獲得通過測試且有文件記錄的復原方案支援。Cyber Recovery for Azure 可在遭遇網路攻擊或進行復原測試程序後，從存放庫還原關鍵資料，讓您將資料還原到企業資料中心、替代的資料中心，或是 Azure 內的新 VNET 或全新環境。

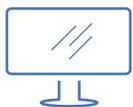
解決方案規劃與設計

Dell Technologies 服務值得信賴，可支援貴組織的需求，擬訂策略、實作、因應及擴充網路復原方案。專家服務可包括協調保護及復原機制、部署網路復原技術、回應網路事件，或確保團隊接受最新技能訓練。我們的業界專家會與您的團隊合作，協助您決定要保護的關鍵系統和資料，以及還原時所需的基礎結構。

簡化部署

PowerProtect Cyber Recovery for Azure 可透過 Azure Marketplace 以可交易產品形式提供，方便您運用現有的 Azure 訂閱方案。Dell Technologies 致力於讓您只要簡單購買一次，就能快速取得適用於 Azure 的 Dell 資料保護產品組合。更重要的是，Dell Technologies 讓您可以彈性選擇，直接向 Dell 購買或透過 Azure Marketplace 購買 Cyber Recovery for Azure。

PowerProtect Cyber Recovery 讓您安心保護、識別及還原已知良好的資料，並在遭受網路攻擊後維持正常運作和法規遵循。



深入瞭解 Dell
PowerProtect Cyber
Recovery



連絡
Dell Technologies 專家



查看
Azure Marketplace 方案



加入與 #PowerProtect 的
對話