

Zerto 概觀

全球各個產業的現代企業都至少有一個共通性：在現今 24x7 全年無休營運的世界裡，他們都仰賴資料與關鍵應用程式來推動其成長與創新。因為橫跨多種平台上的資料量不斷增長，對於持續保護數位資產的需求也日益提升，但是，資料保護解決方案的腳步還是跟不上企業商務的現實需求和變更速度。

Zerto 是 Hewlett Packard Enterprise 旗下公司，致力於協助客戶保護、復原和移轉其資料和應用程式，以便在本地端、混合雲端和多重雲端環境中都能擁有持續可用性。

Zerto 的高擴充度純軟體解決方案適用於這些主要使用案例：



抗勒索病毒韌性

讓您得以偵測惡意加密事件，然後在幾分鐘內快速回復到攻擊發生前幾秒鐘的精確時間點



災難復原能力

提供操作簡便的回復作業，具備業界領先的秒級復原點目標 (RPO) 與分鐘級復原時間目標 (RTO)，可以大幅度地減少資料遺失與停機時間



多重雲端機動性

釋放跨雲端創新的自由度，以及在異質平台間進行資料移轉的靈活性

主要亮點

Zerto 經全球 100 多個國家的超過 9,500 個客戶所採用，由 1,500 個通路合作夥伴和 350 個託管服務供應商提供「Zerto 即服務」的威力產品。Zerto 支援下列平台：

- VMware vSphere
- VMware Cloud Director
- Google Cloud VMware Engine
- IBM Cloud for VMware Solutions
- Microsoft Azure VMware 解決方案
- Oracle Cloud VMware Solution
- Amazon Web Services
- Microsoft Azure
- Microsoft Hyper-V

Zerto 也適用於 HPE GreenLake 邊緣到雲端平台，其名稱為 [HPE GreenLake for Disaster Recovery](#)。

適用於 SaaS 資料保護、Zerto Backup for SaaS 與採用 Keepit 技術，支援：

- Azure Active Directory
- Microsoft 365
- Microsoft Dynamics 365
- Microsoft Power BI
- Google Workspace
- Salesforce
- Zendesk

主要優勢

連續資料保護 (CDP)：永不間斷、不影響產出的近乎同步複製備份、無需排程、無需快照，而且無需使用代理程式。使用您自行選擇的硬體和儲存空間，以小型/低佔用元件進行簡易的純軟體部署。

日誌基準回復：Zerto 的秒級 RPO 和分鐘級 RTO，在精確的日誌記錄中包含幾萬個檢查點，確保您可以快速回復到攻擊或中斷前瞬間的相同狀態。可以將日誌的異地副本設為保持不變，以保有更高韌性。

以應用程式為中心的保護：Zerto 可以在整個多重虛擬機器 (VM) 應用程式堆疊中維持精確的寫入順序，即使是工作負載位於不同的主機/節點或儲存空間。非交錯式備份視窗可讓回復極為簡易。

混合雲端與多重雲端的靈活性：專為雲端而打造的水平擴展架構，使用原生服務和儲存空間來提供從本地端到雲端的順暢機動性和工作負載轉換。輕鬆運用多重雲端，透過 Zerto 的即時一對多複製備份，或是以 Azure 或 AWS 區域內的可擴展災難復原能力 (DR) 在公有雲端內執行原生式保護。

協作、自動化和分析：內建協作和自動化，可以輕鬆地與客戶現有技術堆疊進行交互操作，並使用健全且支援 Swagger 的表現層狀態轉換 (REST) API 取得無限的擴展性。

兼具簡易性與擴充性：即使是在多個雲端中以個位數的 RPO 保護數千個虛擬機器時，也能透過為企業提供消費者層級的簡易性來節省時間和管理資源。

主要優點

Zerto 功能	
系統中斷消弭能力	以大幅地減少資料遺失與停機時間來保護您的公司。
防止勒索病毒威脅	在幾分鐘內偵測並回復到攻擊前幾秒的狀態。
現代化基礎架構	消除複雜性，可以支援不同的基礎架構以及運用新技術。
釋放混合雲端與多重雲端	適用於您自行選擇的雲端配置，推動具備跨平台保護的數位轉型。
簡化資料移轉	透過簡易的跨雲端資料移轉來簡化並加速資料中心整合。
提高運作效能	自動化、協作和消費者層級的簡易性，可以簡化 IT 運作。

現在就在您的自有基礎架構上試用 Zerto，無需付費，享有全方位的 [14 天試用期](#)。或是，您想要在我們的基礎架構上試用嗎？立即啟用 [免費的試作實驗室](#) 在您自己熟悉的電腦上，任何時間與任何地點，親身體驗 Zerto。請造訪 www.zerto.com 以瞭解更多並與我們聯絡。

關於 Zerto

Zerto 是 Hewlett Packard Enterprise 旗下公司，透過簡化本地端和雲端應用程式的保護、復原和機動性，讓客戶的業務永不間斷。Zerto 在私有雲端、公有雲端和混合雲端部署中，消弭了現代化和雲端導入的風險和複雜性。此一簡易的純軟體解決方案，使用大規模的連續資料保護，來處理勒索病毒韌性、災難復原能力和多重雲端機動性。Zerto 受到全球超過 9,500 個客戶所信賴，由 Amazon、Google、IBM、Microsoft、Oracle 以及超過 350 個託管服務供應商所提供的威力產品。 www.zerto.com