

Veritas System Recovery

災難恢復領域的金牌標準

概述

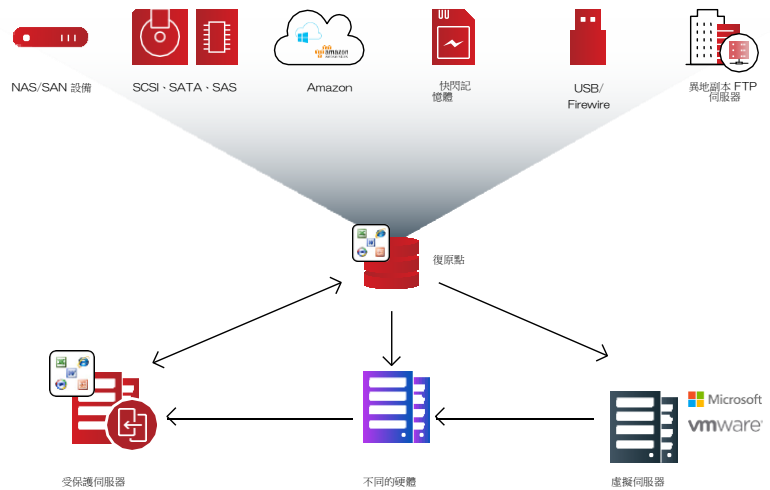
Veritas™ System Recovery 為伺服器、桌上型電腦和筆記型電腦提供卓越的備份和災難恢復功能，使客戶在幾分鐘內就能從停機或災難中恢復。借助獲得專利的 **Restore Anyware™** 技術，IT 管理員可隨時隨地，迅速而準確地將所需內容（包括整個實體機、虛擬機器以及檔案、資料夾和精細性應用程式物件）恢復到裸機或不同硬體。與其他技術不同的是，Veritas System Recovery 還可跨平臺實現實體到虛擬 (P2V)、虛擬到虛擬 (V2V) 以及虛擬到實體 (V2P) 恢復，使之成為實體和虛擬環境的完美補充。

Veritas System Recovery 能夠主動保護筆記型電腦、伺服器以及虛擬機器，而不影響員工的工作效率或 IT 服務。快速靈活的恢復功能使 IT 管理員能夠輕鬆滿足嚴苛的恢復時間目標 (RTO)、復原點目標 (RPO) 以及服務級別協定。它既是單個伺服器的理想之選，又可配合 Veritas System Recovery Manager 管理解決方案使用，以輕鬆擴展至更大的環境。

Veritas System Recovery 保護逾百萬個系統，是目前最可靠、最值得信賴的備份和災難恢復解決方案之一。

主要優勢

- 基於映射的統一解決方案，同時保護虛擬機器和實體機。
- 自動備份伺服器、虛擬機器、桌上型電腦以及筆記型電腦，不會影響用戶的工作效率。
- 備份到幾乎任何提供商的磁碟存放裝置，或 Amazon S3 和 Azure 等領先公有雲儲存。
- 提供快速、靈活、可靠的資料和系統恢復。
- 系統直接從裸機完全恢復到特定時間點，避免費時又易出錯的手動系統重建。
- 自動執行實體到虛擬 (P2V) 的無縫轉換
- 最大限度減少停機時間，大大避免業務中斷。
- 無需為執行災難恢復而準備相同硬體。
- 採用綜合資料精簡技術，降低儲存成本，縮短備份時間，減少網路通信。
- 集中管理和監控，並支援 RESTful API，以整合到自動化管理平臺中。
- 支援最新的 Windows、Linux、VMware、Microsoft Hyper-V 和 Citrix XenServer 作業系統和應用程式。



功能強大、靈活自如和備受信賴的恢復選項

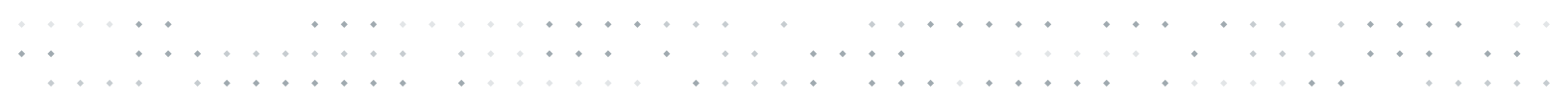
- 獲專利的 **Restore Anywhere** 技術在幾分鐘內即可從本地或異地目標位置恢復實體和虛擬系統，甚至可恢復到裸機、不同硬體、遠端位置或虛擬環境。
- 在還原檔和資料夾的同時，可搜索多個復原點。
- 在數秒內從單一備份快速精細性恢復 **Microsoft Exchange** 對象，包括郵箱、資料夾、單個郵件或附件。
- 異地副本功能可自動複製復原點至 **Amazon S3** 儲存、**Microsoft Azure** 儲存、外部驅動器、網路共用或甚至是遠端 **FTP** 伺服器。
- 獲專利的 **LightsOut Restore** 技術使管理員無需親自到場，即可輕鬆遠端恢復系統。
- 完全可自訂的 **Veritas Recovery Disk** 可自動檢測硬體並載入適當的驅動程式以啟動系統，大大提高恢復速度。
- 配合熱映射技術，能夠克服儲存控制器與硬體抽象層不相容帶來的障礙，即時恢復到不同硬體平臺。
- 創建一體化備份和恢復 **USB** 設備，快速啟動和恢復任何系統。
- 快速創建 **32 位** 和 **64 位** 元恢復磁碟。
- 備份和恢復高級磁碟格式 (**4K**)。
- 可以在 **USB** 介質上創建通用恢復磁碟，用於恢復 **BIOS** 和 **EFI** 系統。

高級虛擬化功能

- 與 **VMware Application Programming Interfaces (APIs) for Data Protection (VADP)** 和 **Microsoft Volume Shadow Copy Service (VSS)** 集成。
- 通過易於使用的嚮導式介面，自動執行實體到虛擬 (**P2V**) 的無縫轉換。
- 通過將實體復原點轉換為 **VMware** 虛擬磁碟檔 (**VMDK**) 或 **Hyper-V** 虛擬硬碟檔 (**VHD/VHDX**)，實現靈活的恢復。
- 簡化測試和遷移：將更改應用到生產系統之前，對修補程式、應用程式安裝、配置變更或虛擬環境中的驅動程式更新執行預檢測試。
- 只需一個 **Veritas System Recovery Virtual Edition** 許可證即可保護單個管理程式系統上的所有虛擬機器。

高級備份計畫和 **AES** 安全防護

- 輕鬆調度實體復原點到虛擬系統 (**P2V**) 的轉換。
- 根據管理員指定的參數，調度備份自動運行，包括事件觸發的備份，而不影響用戶或員工的工作效率。
- 通過冷映射技術，在啟動前捕獲系統備份，而不必在系統上安裝任何軟體。
- 將包括作業系統、應用程式、資料庫、所有檔、設備驅動程式、配置、設置、註冊表或單個檔和資料夾在內的整個系統捕獲到一個易於管理的復原點中並對其加以保護。
- 可通過單獨的調度保護備份檔案和資料夾，而無需執行完整的系統備份。
- 將復原點保存到幾乎任何磁碟存放裝置，包括直連儲存、**USB** 和 **FireWire** 驅動器和網路儲存、網路附加儲存 (**NAS**) 和儲存附加網路 (**SAN**) 設備、光學設備。
- 內置動態和靜態 **AES** 軟體備份加密功能，可確保關鍵業務資料的安全性。



儲存效率

通過集成式 SmartSector™ 和壓縮技術，提高備份作業速度，並減少資料備份儲存。SmartSector 技術只複製包含資料的磁碟磁區，再配合壓縮技術減少備份檔案的大小，使企業可用更少的資源儲存相同的資料量。

免費提供的可擴展性、集中管理和監控

Veritas System Recovery Manager 通過單一綜合性視圖顯示 Veritas System Recovery 保護的上千個遠端系統的備份保護狀態。

- 通過集中監控和管理多台伺服器的備份任務，進一步簡化 IT 管理。
- 支援中央管理功能，如創建、編輯、應用、查看、運行和刪除 Windows 電腦的備份作業。
- 支援對 Linux 電腦進行監控。
- 支持高達 1,000 個 System Recovery 用戶端。

靈活而強大的報告功能

提供強大的內置報告功能，以簡化對環境的跟蹤。允許用戶輕鬆查看所有網站過去、當前和計畫中的備份和恢復工作。報告可以匯出為 .csv、.html、Microsoft Excel 試算表、PDF 或 .xml 格式，方便分發。

成熟、可靠、值得信賴

Veritas System Recovery 保護 40 多個國家/地區的逾百萬個系統，憑藉一流的高可用性與災難恢復解決方案榮獲一系列行業獎項。正是這種強強聯合使 Veritas System Recovery 成為災難恢復領域的金牌標準。

Veritas System Recovery 產品組合包括以下版本：

- Veritas™ System Recovery Desktop Edition
- Veritas™ System Recovery Small Business Server Edition
- Veritas™ System Recovery Server Edition
- Veritas™ System Recovery Virtual Edition
- Veritas™ System Recovery Linux Edition



“部署 System Recovery 後，恢復伺服器輕而易舉。以前，恢復耗費我們長達八小時的時間。現在，我們可以在短短 30 分鐘內迅速恢復一台伺服器。”

Brian Tirado
Occidental Technical Group



“System Recovery Desktop Edition 的美妙之處在於我們不必為電腦的設置而操心，因為它是一個整體硬碟映射。恢復關鍵機器至多需要 40 分鐘。這是一筆非常划算的保障投資。”

-Glyn Peaty, Maryborough Sugar
Factory, Ltd 公司 IT 經理

關於 Veritas

Veritas Technologies 是多雲資料管理領域的領導者。超過八萬家企業級客戶，包括 87% 的全球財富 500 強企業，均依靠 Veritas 確保其資料的保護、可恢復性和合規性。Veritas 在規模化的可靠性方面享有盛譽，可為企業提供抵禦勒索軟體等網路攻擊威脅所需的彈性。Veritas 通過統一的平臺，支持超過 800 種資料來源，100 多種作業系統，1400 多種存放裝置以及 60 多類雲平臺。在雲級技術的支援下，Veritas 現正在實踐其自治資料管理戰略，在提供更大價值的同時，降低運營成本。欲瞭解更多詳細資訊，請訪問 www.veritas.com/zh/cn/ 或關注 Veritas 官方微信平臺：VERITAS_CHINA（VERITAS 中文社區）。

Veritas, Veritas 標識、以及 NetBackup 是 Veritas Technologies LLC 或其附屬機構在美國和其他國家/地區的商標或註冊商標。

VERITAS™

台北市11047信義區松智路1
號11樓

諮詢服務熱線：+88687292188

www.veritas.com

關於全球聯繫資訊，請訪問：
veritas.com/company/contact