

VERITAS™ RESILIENCY PLATFORM

涵蓋實體、虛擬與雲端的整合式企業備援解決方案

企業正快速地將傳統資料中心的邊界延伸至雲端。隨著愈來愈多的營運關鍵工作負載與資料在多樣化的平台與多個資料中心和混合型雲端中執行，對於企業來說，維持重要應用程式與資料不間斷的可用性就變得非常迫切，同時，他們還得跟上轉型的腳步，並確保達成企業服務等級目標。

Veritas™ Resiliency Platform 能讓企業輕鬆創新，而無需妥協重要的業務目標。企業可以安心地採用混合型雲端架構，即使在 IT 環境日趨複雜的情況下，仍可如預期滿足關鍵的服務等級目標。透過對業務永續性採取整合方式，Resiliency Platform 能讓 IT 作業為業務提供可預期的服務等級，同時確保不受地點限制、平台選擇性及作業簡易性。

主要效益

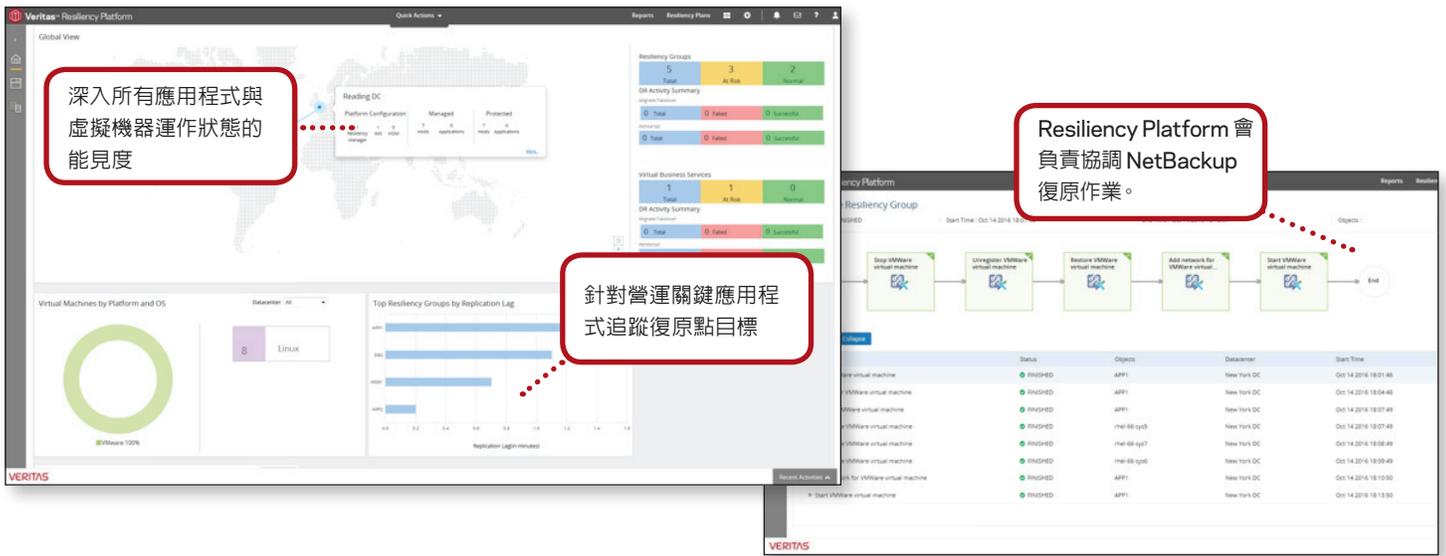
- 維持不同資料中心和雲端 (如 AWS) 的應用程式與資料隨時可用，以確保業務永續性
- 針對複雜的多廠牌/多平台環境提供端對端的能見度與備援管理能力
- 透過低復原點目標的內建 data mover、NetBackup 和協力廠商 data mover 選項，精準地提供服務等級
- 利用即時監控復原期目標與復原點目標，主動達到備援能力
- 具有零停機演練功能的復原保證，包括自動化清除與稽核報表

直接整合 AMAZON WEB SERVICES 與 VERITAS NETBACKUP

- 與 **Amazon Web Services** 的直接整合性能讓企業經濟有效地將內部資料中心的備援能力擴充至 AWS，以達到整合式混合雲端的備援性。Resiliency Platform 整合了 Elastic Block Storage，它能確保企業資產迅速移轉與復原，尤其是往來 AWS 且耗費大量 IO 的工作負載。
- 與 **Veritas™ NetBackup** 的直接整合性則可協助企業對他們的服務等級目標擁有更卓越的掌控度。若無法達到服務等級，就可能會違約，而成效若超過服務等級，又會增加固定資產成本。Resiliency Platform 是唯一能提供「精準」服務等級的解決方案，因此，它能让企業對適當的應用程式套用適當的服務等級。

何以 RESILIENCY PLATFORM 如此獨一無二

業務永續性不只是維持一些虛擬機器隨時上線、持續運作，或是將一套應用程式由另一個據點進行失敗接管。管理虛擬環境的運轉率不僅只於此。某些企業誤認為他們跨據點進行遠端複製或備份資料，就已受到妥善保護，但是忘了倘若沒有應用程式本身的復原協調，他們仍將處於停機的風險之中。跨複雜的多平台、多廠牌環境管理備援工作，並不是件簡單的事，而使用單一功能工具，將導致分散、低能見度，同時也會增加維運與固定資產開支。Resiliency Platform 的獨特性就在於它能針對企業的異質化虛擬、實體和雲端環境，透過自動化的單鍵復原程序，賦予企業可預期的備援能力。企業無需汰舊換新，還可保有架構其資料中心的選擇自由。



Resiliency Platform 的網頁式儀表板可提供端對端的能見度與自動化復原程序。

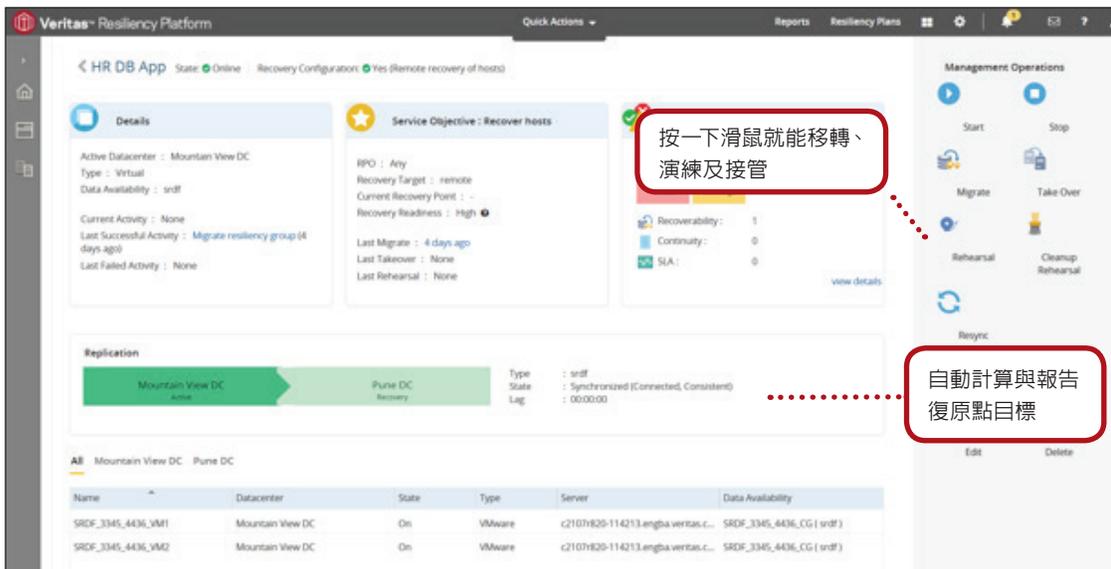
根據即時的服務等級目標報告，獲得業務運作狀態的能見度

許多企業都缺乏深入 IT 運作狀態的即時能見度。針對其環境的不同領域，他們必須仰賴單一功能解決方案的介面，這種分散的做法無法提供他們 IT 運作狀態的完整面貌。因此，他們就可能會依靠虛擬機器的行動解決方案，然而如此一來，就無法提供他們最重要的應用程式及其相依性的洞察力。Resiliency Platform 可提供深入所有 IT 服務運作狀態的即時能見度，不僅可涵蓋內部資料中心據點和雲端，還可將焦點集中在應用程式和資料上。現在，企業將可利用對於復原期目標與復原點目標的洞察力，監控其應用程式達成定義的可用性服務等級目標的程度。根據重要 IT 服務的運作狀態做出週全的企業決策，不再是難事一樁。

以一致的方式為企業提供可預期的服務等級目標

能夠以可預期的方式達到服務等級目標，是復原策略中最關鍵的一個層面。在發生停機或災難時，許多企業不清楚他們損失了多少資料，也不知道要花多久才能復原。Resiliency Platform 能提供企業可預期性，達到他們最重要的復原期目標與復原點目標。因此企業就能在不同的據點之間

一致地移轉成千上萬個應用程式、虛擬機器或整個資料中心，或甚至移轉至雲端。利用 Resiliency Platform，他們可以獲得單鍵失敗接管、回復接管與不會造成中斷的復原測試能力，同時還可自由地選擇如何遠端複製他們的資料。他們可以就此揮別繁瑣的手動程序，利用 Resiliency Platform 達到可預期的單鍵復原功能。



單鍵復原作業包括移轉、失敗接管、回復接管和災難復原演練



針對複雜的備援作業提供完整自動化的單鍵復原程序

將複雜多層式應用程式的協調工作自動化

當今，許多應用程式具有龐大的相依性。而隨著雲端架構與容器化的興起，這樣的相依性只會變得更加複雜。透過 Resiliency Platform，即便是具有數百種相依性的複雜應用程式，亦可輕鬆將其復原作業自動化。Veritas 可提供資料中心內各種不同技術之間獨特的協調功能。簡單的拖曳式相依性對應功能，不僅能讓您按一下滑鼠就能進行本地端的復原作業，亦可針對跨據點的多層式企業應用程式提供移轉、失敗接管、及回復接管作業。現在，只要按一下滑鼠就能執行備援作業，而不需要仰賴多個團隊或業務關係人。對於真實發生的災難復原情況來說，這一點非常重要。

無論採用何種技術，都能輕鬆地與現有和全新環境整合

Resiliency Platform 能賦予企業使用 AWS 作為雲端目標、內建的 VMware® 認證 data mover、NetBackup 作為資料傳輸的選擇，同時還針對領導性的協力廠商 data mover、高可用性解決方案及虛擬化平台提供立即可用的支援能力。由於不必汰舊換新，同時，在未來還可更新合約，因此可讓企業維持固定資產與維運開支方面的既有投資。內建的数据 mover 是以虛擬機器管理員軟體為基礎，不受儲存設備品牌的限制，能夠跨據點傳輸資料，而無需昂貴的基礎架構投資。它能確保您達成復原點目標，並與虛擬環境整合，而不會限制或破壞重要功能，例如 VMware® vSphere® vMotion™、VMware vSphere® Distributed Resource Scheduler™ 和 VMware vSphere® High Availability。

您可在 SORT 上搜尋支援的平台與技術。

關於 VERITAS TECHNOLOGIES LLC

Veritas Technologies LLC 利用專為全球規模最大且最複雜的異質化環境所設計的解決方案，協助企業駕馭資訊的強大力量。Veritas 目前已與 86% 的財星前 500 大企業合作，協助這些企業改善資料可用性，並透過對資料的深入分析提升競爭優勢。

Veritas 全球總部
500 East Middlefield Road
Mountain View, CA 94043
+1 (650) 933 1000

veritas.com

Veritas 台灣分公司

Veritas Technologies (Taiwan) Co., Ltd.
台北市 11047 信義區松智路 1 號 11 樓
+886 2 8729 2188

veritas.com

如需任何分公司和聯絡電話的相關資訊，
請造訪我們的網站。

<https://www.veritas.com/about/contact.html>

VERITAS