



參考資料

BlueXP disaster recovery

NetApp
July 12, 2024

目錄

參考資料.....	1
BlueXP 災難恢復所需的 vCenter 權限.....	1

參考資料

BlueXP 災難恢復所需的 vCenter 權限

vCenter 帳戶必須具有一組最低的 vCenter 權限、才能讓 BlueXP 災難恢復執行其服務、例如登錄和取消登錄資料存放區、啟動和停止 VM、以及重新設定虛擬機器 (VM)。下表列出 BlueXP 災難恢復與 vCenter 叢集介面的所有必要權限。

類型	權限名稱	說明
資料存放區	資料存放區。設定資料存放區	用於設定資料存放區。
	資料存放區。移除資料存放區	用於移除資料存放區。
* 虛擬機器 *	虛擬機器。組態。變更設定	用於變更一般 VM 設定。
	虛擬機器。組態。修改裝置設定	用於變更現有裝置的內容。
	虛擬機器 .Configuration.Reload from path	用於變更 VM 組態修補程式、同時保留 VM 的身分識別。VMware vCenter Site Recovery Manager 等解決方案會使用此作業來維護容錯移轉和容錯回復期間的 VM 識別。
	虛擬機器。組態。重新命名	用於重新命名 VM 或修改 VM 的相關節點。
	虛擬機器。組態。重設客體資訊	用於編輯虛擬機器的客體作業系統資訊。
	虛擬機器。組態。變更記憶體	用於變更分配給 VM 的記憶體容量。
	虛擬機器。組態。變更 CPU 數量	用於變更虛擬 CPU 數量。
* 虛擬機器來賓 *	虛擬機器：來賓作業：來賓作業系統修改	啟用 VM 來賓作業、包括變更 VM 中的來賓作業系統、例如將檔案傳輸至 VM。
* 虛擬機器互動 *	虛擬機器 .Interaction.Power Off	用於關閉已開機的 VM。此作業會關閉客體作業系統。
	虛擬機器 .Interaction.Power On	用於開啟已關閉電源的 VM 並恢復已暫停的 VM。
	虛擬機器 .Interaction.VMware Tools 安裝	用於掛載和卸載 VMware Tools CD 安裝程式、做為客體作業系統的 CD-ROM。

類型	權限名稱	說明
* 虛擬機器庫存 *	虛擬機器 .Inventory 。建立新的	用於建立 VM 並分配資源以供其執行。
	虛擬機器 、 Inventory 、 Register	用於將現有 VM 新增至 vCenter Server 或主機清查。
	虛擬機器 .Inventory 。取消登錄	用於從 vCenter Server 或主機清查中取消註冊 VM 。
* 虛擬機器狀態 *	虛擬機器： Snapshot 管理： 建立快照	用於從虛擬機器的目前狀態建立快照。
	虛擬機器： Snapshot 管理： 移除 Snapshot	用於從快照記錄中移除快照。
	虛擬機器： Snapshot 管理： 回復至快照	用於將虛擬機器設定為其在指定快照中所處的狀態。

版權資訊

Copyright © 2024 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變更本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。