

# VMware Cloud Director 10.2.1 版本說明

VMware Cloud Director 10.2.1 | 2021 年 1 月 14 日 | 組建編號 17444454 (已安裝的組建編號 17444397)

查看這些版本說明的新增項目和更新。

## 本文件的内容

- [新增内容](#)
- [系統需求與安裝](#)
- [說明文件](#)
- [先前版本的 VMware Cloud Director 10.2.x](#)
- [已解決的問題](#)
- [已知問題](#)

## 新增内容

VMware Cloud Director 10.2.1 版包括下列功能：

- **改進了可存取性支援。** VMware Cloud Director 現在符合 [WCAG 2.1 AA](#) 準則。可存取性增強功能包括：改進了使用者介面元件的色彩對比度、清晰明確了使用者介面標籤和指示、完善了使用者介面元件的名稱、角色和值資訊、改善了鍵盤焦點和可存取性，以及改進了焦點順序實作。
- **VMware Cloud Director 虛擬應用裝置增強功能：** 在 VMware Cloud Director 應用裝置部署期間，如果選取的部署大小為主要大型或待命大型，則應用裝置將部署 8 個 vCPU (從 4 個 vCPU 增加)。Cloud Director 儲存格應用程式現在部署了 4 個 vCPU (從 2 個 vCPU 增加)。
- **Kubernetes 容器叢集外掛程式更新。** Kubernetes 容器叢集外掛程式已更新至版本 2.1.0，其中包含錯誤修正。如需詳細資訊，請參閱 [〈已解決的問題〉](#) 一節。
- **NVM Express (NVMe) 磁碟控制器支援。** NVMe 是一種標準化通訊協定，專門用來與 NVM 裝置進行高效能的多佇列通訊。在 vSphere 7.0 中，NVMe 磁碟控制器是 Windows Server 2016 和 2019 等客體作業系統的預設支援磁碟控制器。此版本引入了對使用 NVMe 磁碟控制器管理虛擬機器的支援。
- **VMware Cloud Director API 物件中繼資料。** 系統管理員可以設定物件的中繼資料大小和 MetadataEntry 限制。依預設，GENERAL 和 SYSTEM 網域中物件的中繼資料大小設定為 128 KB。
- **NSX-T Data Center Edge 閘道防火牆規則使用者介面變更。** 在 VMware Cloud Director 10.2.1 及更新版本的使用者介面中，從 NSX-T Edge 閘道防火牆規則建立精靈中移除了 Direction 參數。使用 Source 和 Destination 防火牆規則參數控制進出 Edge 閘道的流量。

## 系統需求與安裝

如需系統需求與安裝指示的相關資訊，請參閱 [《VMware Cloud Director 10.2 版本說明》](#)。

如需應用裝置組態和大小調整的相關資訊，請參閱 [VMware Cloud Provider Pod Designer - 適用於雲端提供者的 VMware Validated Design](#) 中的準則。

## 部署 VMware Cloud Director 應用裝置

在某些情況下，部署 VMware Cloud Director 應用裝置後不會自動刪除 `vami_firstboot` 檔案。因此，在下次應用裝置重新啟動電源或重新啟動期間，應用裝置會重新初始化。若要避免此問題，請在部署後於伺服器群組中的每個應用裝置上執行下列步驟。

1. 確定檔案 `/opt/vmware/etc/vami/flags/vami_firstboot` 是否存在於 VMware Cloud Director 應用裝置上。
2. 如果檔案存在，請執行下列命令將其刪除。

```
rm /opt/vmware/etc/vami/flags/vami_firstboot
```

## 說明文件

若要存取一組完整的產品說明文件，請前往 [《VMware Cloud Director 說明文件》](#)。

## 先前版本的 VMware Cloud Director 10.2.x

[VMware Cloud Director 10.2 版本說明](#)

## 已解決的問題

- **您無法編輯獨立虛擬機器的 NIC 設定**  
您無法更新獨立虛擬機器的 NIC 設定。按一下 [編輯] 以開啟虛擬機器的 NIC 設定時，設定頁面隨即開啟，但沒有回應。
- **如果要在其中部署叢集的組織 VDC 已連線至資料中心群組網路，則嘗試建立原生 Kubernetes 叢集會失敗**  
在租用戶入口網站中，如果嘗試使用 Kubernetes 容器叢集外掛程式建立原生 Kubernetes 叢集，則叢集建立精靈可能無法載入網路資訊。當要在其中部署叢集的組織 VDC 已連線至資料中心群組網路時，會發生此情況。
- **嘗試設定隔離組織 VDC 網路時，即使系統管理員已將 Edge 叢集指派給組織 VDC，也會導致在 vSphere 的系統資源集區中部署 Edge 閘道。**  
設定隔離組織 VDC 網路時，會為其部署 Edge 閘道以提供網路服務。即使您的系統管理員已建立並指派 Edge 叢集來為組織 VDC 中的 Edge 閘道提供資源，也不會將隔離網路的 Edge 閘道部署在 Edge 叢集中，而是部署在 vSphere 的系統資源集區中。
- **如果儲存網繭或叢集支援儲存區原則，則無法在該儲存區原則上啟用 VMware Cloud Director IOPS 限制**  
在服務提供者管理入口網站中，當一或多個儲存網繭或叢集支援儲存區原則時，即使您關閉影響放置旗標，也無法在該儲存區原則上啟用 VMware Cloud Director IOPS 限制。
- **變更空白 vApp 的擁有者會導致出現錯誤訊息**  
在不包含任何虛擬機器的 vApp 中，如果您嘗試變更 vApp 的擁有者，則此程序會導致出現錯誤訊息。

無法執行此動作。請聯絡您的雲端管理員。

- **關閉虛擬機器主控台索引標籤後重新啟動虛擬機器 Web 主控台失敗**

在租用戶入口網站中，如果啟動虛擬機器 Web 主控台，然後在主控台載入之前關閉 Web 主控台索引標籤，則嘗試再次啟動相同的主控台會失敗。

- **使用 VMware Cloud Director API 排序或搜尋 VDC 運算原則說明、配額原則識別碼、配額原則組織識別碼、配額集區說明和配額集區定義不會導致出現錯誤訊息**

使用 VMware Cloud Director API 排序或搜尋 VDC 運算原則說明、配額原則識別碼、配額原則組織識別碼、配額集區說明和配額集區定義時，儘管不允許使用這些參數，也不會導致出現錯誤訊息。

- **在服務提供者管理入口網站中，沒有可用於刪除或停用現有 LDAP 伺服器組態的選項**

在服務提供者管理入口網站中，沒有可用於刪除或停用現有 LDAP 伺服器組態的選項。

- **嘗試以非英文語言依徽章篩選虛擬機器或 vApp 時，不會顯示任何結果**

在租用戶入口網站中，當您嘗試使用進階篩選以非英文語言依徽章篩選虛擬機器或 vApp 時，不會顯示任何結果。即使有虛擬機器和 vApp 以選取作為篩選器的徽章進行標記，也會顯示下列訊息：找不到虛擬機器/vApp。

- **從虛擬機器範本建立新的虛擬機器失敗，並顯示錯誤訊息**

如果虛擬機器範本不具有索引編號為零的 NIC，則從虛擬機器範本建立新的虛擬機器將失敗，並顯示錯誤訊息。

主要網路介面索引與虛擬機器中的網路介面不相符

- **虛擬機器的網格清單視圖不會在 [主要網路] 資料行下顯示資訊圖示**

在網格視圖中檢視虛擬機器清單時，如果網路名稱長度超過**主要網路**資料行的寬度，則網路名稱旁邊不會顯示資訊圖示。

- **嘗試檢視虛擬機器的詳細資料可能會失敗**

在租用戶入口網站中，當您嘗試檢視虛擬機器的詳細資料時，虛擬機器詳細資料畫面會變得無法使用。當支援您組織的提供者 VDC 不支援虛擬機器的硬體版本時，會發生此情況。

- **將虛擬機器從一個 vApp 複製到另一個 vApp 時，無法指定該虛擬機器的靜態 IP 位址**

在租用戶入口網站中，如果將虛擬機器從一個 vApp 複製到另一個 vApp 並進行 NIC 設定，則無法為該虛擬機器輸入靜態 IP 位址。

- **嘗試將 vCenter Server 中的多個虛擬機器作為 vApp 匯入可能會失敗**

在租用戶入口網站中，當您嘗試將 vCenter Server 中的多個虛擬機器作為 vApp 匯入時，如果選取進行匯入的第一個虛擬機器不在虛擬機器清單的第一頁上，則匯入下一個虛擬機器會失敗。即使在未完成第一個虛擬機器的匯入程序時關閉精靈，也會發生此情況。

- **[新增虛擬機器] 精靈不會顯示所有預先設定的虛擬機器大小調整原則**

如果您建立的虛擬機器大小調整原則不符合 VMware Cloud Director 的磁碟空間、記憶體和 CPU 系統需求，則**新增虛擬機器**精靈不會顯示相應的虛擬機器大小調整原則，並且無法指派給新虛擬機器。

- **無法依狀態對 vApp 和虛擬機器進行排序**

在 VMware Cloud Director 租用戶入口網站中，**排序依據**下拉式功能表中缺少依狀態對 vApp 或虛擬機器進行排序的選項。

- **將 vCenter Server 虛擬機器匯入至現有 vApp 會將虛擬機器重新放置到不同的資料存放區**  
如果虛擬機器位於 vCenter Server 中設定了多個資料存放區的儲存網繭，而您嘗試將該虛擬機器匯入至 VMware Cloud Director 中的現有 vApp，則 Storage DRS 可能會將儲存網繭中的其他資料存放區確定為更佳位置並將虛擬機器重新放置到不同的資料存放區。
- **在 VMware Cloud Director 多站台環境中，不會在站台之間重新導向組織 URL**  
在 VMware Cloud Director 多站台環境中，如果站台 1 上的組織的名稱中包含大寫字元，而您嘗試使用站台 2 URL 存取組織的網頁，則不會從站台 2 URL 重新導向到站台 1 URL。
- **如果在提供者 VDC 儲存區原則上啟用了每秒 I/O 作業數 (IOPS) 設定，則將虛擬機器新增至新的或現有的 vApp 會失敗並顯示錯誤訊息**  
如果啟用儲存區原則的 IOPS 設定並將 IOPS 容量設定為大於零，則將從虛擬機器範本具現化的虛擬機器新增到新的或現有的 vApp 會失敗，並顯示錯誤訊息。  
針對虛擬機器請求的磁碟 IOPS 0 超過了允許的最大 IOPS
- **無法在 VMware Cloud Director 租用戶入口網站中存取專用 vCenter Server 執行個體**  
如果專用 vCenter Server 執行個體的 Proxy 目標主機名稱包含大寫字元，則在 VMware Cloud Director 租用戶入口網站中按一下專用 vCenter Server 執行個體的卡時，將不會發生任何情況，並且無法開啟端點。
- **升級至 VMware Cloud Director 10.2 之後，開啟組織 VDC 的內容會導致出現錯誤訊息**  
如果從未引入運算原則的較舊版本升級至 VMware Cloud Director 10.2，則開啟組織 VDC 的內容會失敗，並顯示錯誤訊息。  
非 Null 內容參考 Null 或暫時性值：  
`com.vmware.vcloud.common.model.vdc.VdcComputePolicyModel.policyType`
- **在 VMware Cloud Director 租用戶入口網站中，您無法變更組織 VDC 的預設儲存區原則**  
嘗試變更組織 VDC 的預設儲存區原則時，按一下設定為預設值後，沒有任何反應，並且您無法變更預設儲存區原則。
- **[新增儲存區原則] 精靈不會顯示來源提供者虛擬資料中心內可用儲存區原則的完整清單**  
**新增儲存區原則**精靈僅顯示具有來源提供者虛擬資料中心內可用儲存區原則的第一頁。導覽至下一頁時，精靈會顯示空白的資料格，並且您無法看到可用儲存區原則的完整清單。
- **停用提供者 VDC，而不是停用組織 VDC 上的儲存區原則**  
在可用儲存區原則的清單中，如果向下捲動以選取要停用的原則，則會錯誤地停用提供者 VDC。發生此情況的原因是，當您向下捲動時，儲存區原則動作列會消失，而提供者 VDC 動作列仍然可用，而您從中錯誤地選取了停用。

## 已知問題

- **新增 將保留集區 VDC 轉換為 Flex 組織 VDC 後，虛擬機器會變得不符合標準**  
在具有保留集區配置模型的組織 VDC 中，如果某些虛擬機器的 CPU 和記憶體保留為非零和/或 CPU 和記憶體的組態為非無限制，則轉換為 Flex 組織 VDC 後，這些虛擬機器會變得不符合標準。如果嘗試讓虛擬機器再次符合標準，則系統會針對保留和限制套用不正確的原則，並將 CPU 和記憶體保留設定為零，以及將限制設定為無限制。

因應措施：

1. 系統管理員必須建立具有正確組態的虛擬機器大小調整原則。
  2. 系統管理員必須將新的虛擬機器大小調整原則發佈至轉換的 Flex 組織 VDC。
  3. 承租人可以使用 VMware Cloud Director API 或 VMware Cloud Director 租用戶入口網站，將虛擬機器大小調整原則指派給 Flex 組織 VDC 中的現有虛擬機器。
- **新增** 即使在 VMware Cloud Director 安裝期間停用，客戶經驗改進計劃 (CEIP) 仍處於已啟用狀態。在 VMware Cloud Director 安裝期間，如果停用加入 CEIP 的選項，則在安裝完成後，CEIP 會處於作用中狀態。

因應措施：遵循[加入或退出 VMware 客戶經驗改進計劃](#)程序中的步驟停用 CEIP。

- **新增** 用於擷取 vCenter Server 資訊的 VMware Cloud Director API 呼叫傳回 URL，而非 UUID。登錄 vCenter Server 執行個體時，如果登錄失敗，並且進行 API 呼叫以擷取 vCenter Server 資訊，則 VMware Cloud Director API 會錯誤地傳回 URL，而不是預期的 UUID。向 VMware Cloud Director 10.2 版及更早版本初始登錄失敗的 vCenter Server 執行個體也會發生此問題。

因應措施：無。

- **新增** 升級至 vCenter Server 7.0 Update 2a 或 Update 2b 之後，無法建立 Tanzu Kubernetes Grid 叢集。如果基礎 vCenter Server 版本為 7.0 Update 2a 或 Update 2b，當您嘗試使用 Kubernetes 容器叢集外掛程式建立 Tanzu Kubernetes Grid 叢集時，工作會失敗。

因應措施：無。

- **使用 Kubernetes 容器叢集外掛程式建立 Tanzu Kubernetes 叢集失敗**。使用 Kubernetes 容器叢集外掛程式建立 Tanzu Kubernetes 叢集時，必須選取 Kubernetes 版本。下拉式功能表中的部分版本與支援 vSphere 基礎結構不相容。如果選取不相容的版本，叢集建立會失敗。

因應措施：刪除失敗的叢集記錄，然後使用相容的 Tanzu Kubernetes 版本重試。如需 Tanzu Kubernetes 與 vSphere 之間不相容性的相關資訊，請參閱 [〈更新 vSphere with Tanzu 環境〉](#)。

- **在 vApp 中開啟虛擬機器清單並啟用 [多重選取] 選項時，[動作] 功能表將變為不可用**。在 vApp 中開啟虛擬機器清單並啟用 [多重選取] 選項時，[動作] 功能表將變為不可用。您可以選取多個虛擬機器，但無法同時對其執行任何動作。

因應措施：無。

- **從租用戶入口網站使用者介面更新已訂閱目錄的 [發佈設定] 後，同步此目錄會失敗，並顯示 [401 未經授權] 錯誤**。從租用戶入口網站使用者介面更新已訂閱目錄的發佈設定後，同步此目錄會失敗，並顯示 401 未經授權錯誤。發生此情況的原因是，更新目錄設定會導致現有密碼被刪除並設定為 Null。

因應措施：從租用戶入口網站使用者介面更新目錄的發佈設定，然後重新設定密碼。

- **從 VMware Cloud Director 10.1.2 版升級到 VMware Cloud Director 10.2 版時未正確報告錯誤**



從 VMware Cloud Director 10.1.2 版升級到 VMware Cloud Director 10.2 版期間，會顯示下列不正確的錯誤訊息：

錯誤：已安裝其他 VMware Cloud Director 版本的 RPM，但該版本無法辨識，並且不支援從該版本進行升級。此升級預期不會成功，但您仍可繼續進行並自行承擔風險。

支援從 VMware Cloud Director 10.1.2 版升級到 VMware Cloud Director 10.2 版，並且必須忽略錯誤訊息。

因應措施：忽略此錯誤。

- **將 VMware Cloud Director 應用裝置重新開機時，服務 API 或應用裝置管理使用者介面可能會報告 vmware-vcd 服務處於失敗狀態**

將 VMware Cloud Director 應用裝置重新開機時，服務 API 或應用裝置管理使用者介面可能會錯誤地報告 vmware-vcd 服務處於失敗狀態。當 vmware-vcd 服務嘗試在作業系統網路堆疊變為可用之前啟動時，會發生此情況。這樣一來，服務會進入失敗狀態，並且您會看到一條錯誤訊息，指出服務無法繫結至一或多個連接埠。之後，vcd-watchdog 成功啟動 vmware-vcd 服務，但 systemd 服務狀態未反映該情況。

因應措施：

1. 執行 `systemctl reset-failed vmware-vcd.service`。
2. 執行 `systemctl start vmware-vcd.service`。

- **如果您的組織中有任何已訂閱目錄，則在升級 VMware Cloud Director 時，目錄同步會失敗**  
升級後，如果您的組織中有已訂閱目錄，VMware Cloud Director 將不會自動信任已發佈的端點憑證。如果不信任憑證，內容程式庫將無法同步。

因應措施：針對每個目錄訂閱手動信任憑證。編輯目錄訂閱設定時，[首次使用時信任 (TOFU)] 對話方塊會提示您信任遠端目錄憑證。

如果您沒有信任該憑證的必要權限，請連絡您的組織管理員。

- **升級 VMware Cloud Director 並啟用 Tanzu Kubernetes 叢集建立後，不會自動產生原則，且您無法建立或發佈原則**

如果將 VMware Cloud Director 升級至 10.2 版、將 vCenter Server 升級至 7.0.0d 版，並建立主管叢集所支援的提供者 VDC，則 VMware Cloud Director 會在 VDC 旁邊顯示 Kubernetes 圖示。但是，新的提供者 VDC 中沒有自動產生的 Kubernetes 原則。當您嘗試建立 Kubernetes 原則或將其發佈至組織 VDC 時，沒有可用的機器類別。

因應措施：手動信任 Kubernetes 端點憑證。如需詳細步驟，請參閱

<https://kb.vmware.com/s/article/80996>。

- **「設定 DRaaS 和移轉」外掛程式在 VMware Cloud Director 使用者介面頂部導覽列中出現兩次**  
發生此問題的原因是，將 vCloud Availability 4.0.0 重新命名為 VMware Cloud Director Availability 4.0.0 之後存在兩個外掛程式。VMware Cloud Director 不會自動停用 vCloud Availability 4.0.0 外掛程式。新舊版本會在頂部導覽列中的**更多**下顯示為「設定 DRaaS 和移轉」外掛程式。

因應措施：停用 vCloud Availability 4.0.0 外掛程式。如需如何停用外掛程式的相關資訊，請參閱 [〈啟用或停用外掛程式〉](#)。

- **如果提供者 VDC Kubernetes 原則指向的主管叢集不是提供者 VDC 中的主要叢集，則無法將此原則發佈到 VDC**

如果您的提供者 VDC 具有多個主管叢集，則發佈指向非主要主管叢集的提供者 VDC Kubernetes 原則會失敗，並顯示 `LMException` 錯誤。

因應措施：確保提供者 VDC 僅由一個主管叢集支援，且該叢集為主要叢集。提供者 VDC 可由主機叢集和主管叢集提供支援，但該主管叢集必須為主要叢集。

- **輸入含非拉丁字元的 Kubernetes 叢集名稱，會停用 [建立新叢集] 精靈中的 [下一步] 按鈕**  
Kubernetes 容器叢集外掛程式僅支援拉丁字元。如果輸入非拉丁字元，則會出現下列錯誤。名稱開頭必須是字母，且僅包含英數字元或連字號 (-) 字元。(最多為 128 個字元)。

因應措施：無。

- **在 Kubernetes 容器叢集外掛程式中，資料格在載入時可能顯示為空白**  
在 Kubernetes 容器叢集外掛程式中，由於未顯示載入進度環，某些資料格在載入時顯示為空白。

因應措施：無。

- **調整 TKGI 叢集大小後，資料格中的某些值顯示為空白或不適用**  
當您調整 VMware Tanzu Kubernetes Grid Integrated Edition (TKGI) 叢集的大小時，資料格視圖中的組織和 VDC 的叢集值顯示為空白或不適用。

因應措施：無。

- **篩選多重選取網格時，導覽至其他頁面會導致篩選的項目消失**  
在多重選取網格中，如果篩選結果後有多個頁面可供使用，則篩選結果的後續頁面會顯示為空白。此問題會出現在可從清單中選取多個項目並進行篩選的對話方塊中，例如，將儲存區原則新增至組織 VDC 或向使用者或群組共用 vApp 或虛擬機器。

因應措施：調整網格的任何資料行大小。

- **依優先順序篩選建議會導致內部伺服器錯誤**  
使用 VMware Cloud Director API 時，對建議套用優先順序篩選器失敗並顯示錯誤。

```
"minorErrorCode": "INTERNAL_SERVER_ERROR" "message": "[ d0ec01b3-019f-4ed2-a012-1f7f5e33cb7f ]  
java.lang.String cannot be cast to java.lang.Integer"
```

因應措施：取得所有建議並手動進行篩選。如需相關資訊，請參閱 [VMware Cloud Director OpenAPI](#) 說明文件。

- **API 說明文件提供了錯誤的建議優先順序排序順序說明**  
建議模型物件包含優先順序欄位，用於指定您建立的每個建議的緊急程度。建議 API 說明文件錯誤地指出優先順序依遞減排序順序列出。VMware Cloud Director API 說明文件依遞增排序順序列出建議的優先順序。

因應措施：無。

- **當 vApp 使用者嘗試從範本建立 vApp 時，這可能會導致出現「操作被拒絕」訊息**

如果您指派的使用者角色為 vApp 使用者，則當您嘗試從範本建立 vApp，並針對 vApp 中的虛擬機器自訂虛擬機器大小調整原則時，這會導致出現「操作被拒絕」訊息。發生此情況的原因是，vApp 使用者角色可讓您從範本具現化 vApp，但不包括允許您自訂虛擬機器記憶體、CPU 或硬碟的權限。透過變更大小調整原則，您可以變更虛擬機器記憶體或 CPU。

因應措施：無。

- **NFS 停機時間會導致 VMware Cloud Director 應用裝置叢集功能無法正常運作**

如果 NFS 因 NFS 共用已滿、變為唯讀等而無法使用，則會導致應用裝置叢集功能無法正常運作。當 NFS 已關閉或無法連線時，HTML5 使用者介面沒有回應。其他可能受到影響的功能包括隔離掉出現故障的主要儲存格、轉換、升階待命儲存格等。如需有關正確設定 NFS 共用儲存區的詳細資訊，請參閱 [〈準備 VMware Cloud Director 應用裝置的傳輸伺服器儲存區〉](#)。

因應措施：

- 修正 NFS 狀態，使其不為唯讀。
- 如果 NFS 共用已滿，則執行清理。

- **在多站台環境中新增 vCenter Server 和 NSX 資源時信任端點，不會將端點新增至集中式憑證儲存區域**

在多站台環境中，當您使用 HTML5 使用者介面時，如果已登入 vCloud Director 10.0 站台或嘗試向 vCloud Director 10.0 站台登錄 vCenter Server 執行個體，則 VMware Cloud Director 不會將端點新增至集中式憑證儲存區域。

因應措施：

- 使用 API 將憑證匯入至 VMware Cloud Director 10.1 站台。
- 若要觸發憑證管理功能，請導覽至 VMware Cloud Director 10.1 站台的 SP 管理入口網站，移至服務的編輯對話方塊，然後按一下儲存。

- **嘗試加密 vCenter Server 6.5 或更早版本中的具名磁碟失敗，並顯示錯誤**

對於 vCenter Server 執行個體版本 6.5 或更早版本，如果您嘗試將新的或現有的具名磁碟與已啟用加密的原則建立關聯，則作業失敗並顯示此版本的 vCenter Server 不支援具名磁碟加密錯誤。

因應措施：無。

- **在 Firefox 中使用 VMware Cloud Director 服務提供者管理入口網站時，無法載入承租人網路畫面**

如果要在 Firefox 中使用 VMware Cloud Director 服務提供者管理入口網站，承租人網路畫面 (例如，組織虛擬資料中心的管理防火牆畫面) 可能無法載入。如果您的 Firefox 瀏覽器設定為封鎖第三方 Cookie，則會發生此問題。

因應措施：設定您的 Firefox 瀏覽器以允許第三方 Cookie。如需相關資訊，請前往

<https://support.mozilla.org/zh-TW/> 並參閱知識庫文章 [〈網站說 Cookie 被封鎖了——將它們解除封鎖〉](#)。

- **在啟用 VMware vSphere Storage APIs Array Integration (VAAI) 之 NFS 陣列上建立的快速佈建虛擬機器或 vSphere Virtual Volumes (VVol) 無法合併**

使用原生快照時，不支援就地合併快速佈建的虛擬機器。原生快照始終由已啟用 VAAI 的資料存放區以及 VVol 使用。當快速佈建的虛擬機器部署至其中一個儲存區容器時，無法合併該虛擬機器。



因應措施：請不要為使用已啟用 VAAI 之 NFS 或 VVol 的組織 VDC 啟用快速佈建。若要在 VAAI 或 VVol 資料存放區上合併具有快照的虛擬機器，請將虛擬機器重新放置到其他儲存區容器。

- **使用 VMware Cloud Director API 從範本建立虛擬機器且未指定預設儲存區原則時，如果沒有為範本設定預設儲存區原則，則新建立的虛擬機器會嘗試使用來源範本本身的儲存區原則**  
使用 VMware Cloud Director API 從範本建立虛擬機器且未指定預設儲存區原則時，如果沒有為範本設定預設儲存區原則，則新建立的虛擬機器會嘗試使用來源範本本身的儲存區原則，而非使用您要在其中部署該範本之組織 VDC 的儲存區原則。

因應措施：無。