

VMware vCloud Usage Meter 4.1.0.1 版本說明

VMware vCloud Usage Meter 4.1.0.1 | 2020 年 1 月 10 日 | 組建編號 15426816

查看這些版本說明的新增項目和更新。

版本說明內容

此版本說明涵蓋以下主題：

- [新增內容](#)
- [將 vCloud Usage Meter 4.1.0.1 做為新的應用裝置進行安裝](#)
- [此版本的運作限制](#)
- [安裝之前](#)
- [升級](#)

新增內容

vCloud Usage Meter 4.1.0.1 版本引入了可用性增強功能、錯誤修正和 Photon OS 安全性更新。

將 vCloud Usage Meter 4.1.0.1 做為新的應用裝置進行安裝

如果是第一次安裝 vCloud Usage Meter 應用裝置，請參閱 [《如何安裝 vCloud Usage Meter》](#)。在第一次登入 vCloud Usage Meter Web 介面之後，會出現 **UM 至 vUI 連接器** 精靈。請遵循精靈的提示在 vCloud Usage Insight 中登錄 vCloud Usage Meter 4.1.0.1 執行個體，並允許向 VMware 自動報告每月使用量。

此版本的運作限制

透過對不同計量作業進行嚴格測試發現了下列運作限制。

vCenter Server

vCloud Usage Meter 4.1.0.1 在連結模式下最多支援 10 個 vCenter Server 應用裝置。

安裝之前

- 建立來源 vCloud Usage Meter 應用裝置的備份。
- 確認已啟用 vCloud Usage Meter 應用裝置上的 SSH 通訊協定。
- 確認已啟用對來源 vCloud Usage Meter 應用裝置的根存取。

升級

此版本允許從 vCloud Usage Meter 4.1 就地升級。若要升級至 vCloud Usage Meter 4.1.0.1，請遵循以下步驟。

1. 在電腦本機下載 `ums-system-upgrade.shar` 檔案。
2. 以 **root** 身分登入 vCloud Usage Meter 4.1 主控台。
3. 將 `ums-system-upgrade.shar` 檔案複製到 vCloud Usage Meter 4.1.0.1 主控台上的目錄。
4. 存取 `ums-system-upgrade.shar` 檔案複製到的目錄。

`cd <目的地目錄>`

5. 安裝 shar 套件。

`bash ums-system-upgrade.shar`

6. 透過執行下列命令，確認 vCloud Usage Meter 服務是否已啟動且正在執行：

`service tomcat status`

重要事項：如果驗證失敗，並顯示已停止錯誤訊息，請從最新快照還原來源 vCloud Usage Meter 應用裝置，然後重複步驟 2 到步驟 6。

安裝完成後，系統會針對 vCloud Usage Meter 4.1 安裝備份產生 `cloudusagemetering-old` 資料夾。新建立的 `cloudusagemetering` 資料夾指向 vCloud Usage Meter 4.1.0.1 安裝。