

VMware vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5 版本說明

VMware vCloud Usage Meter | 2020 年 7 月 28 日 | 組建編號 16604978

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](#)
- [安裝此 Hot Patch 之前](#)
- [升級至此 Hot Patch](#)
- [已解決的問題](#)
- [已知問題](#)

新增內容

vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5 提供新的錯誤修正，並改進了 vSAN 計量功能。

安裝此 Hot Patch 之前

- 備份您要升級之來源 vCloud Usage Meter 應用裝置或建立其快照。如需詳細資訊，請參閱[〈備份 vCloud Usage Meter 資料庫〉](#)。
- 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 vCloud Usage Meter 應用裝置的 root 存取權。

升級至此 Hot Patch

您可以採用就地升級方式在下列版本上安裝 vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5：

- vCloud Usage Meter 3.6.1 (組建編號 7359407)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 1 (組建編號 8244445)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 Preview (組建編號 11273621)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 (組建編號 11832189)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 3 (組建編號 14877528)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 4 (組建編號 15866259)

重要事項：

不支援從 vCloud Usage Meter 3.5 直接升級至此 Hot Patch。若要從 vCloud Usage Meter 3.5 升級至此 Hot Patch，您必須先：

1. 部署 vCloud Usage Meter 3.6.1 (組建編號 7359407)。
2. 將產品組態資料從 vCloud Usage Meter 3.5 移轉至 vCloud Usage Meter 3.6.1 (組建編號 7359407)。

程序：

1. 下載 vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip 封存檔。
2. 以 **root** 身分登入 vCloud Usage Meter 主控台。
3. 透過執行下列命令來啟動 vCloud Usage Meter 應用裝置中的 sshd 服務。
`service sshd start`
4. 使用 sha1sum 驗證 ZIP 封存檔的一致性。
`sha1sum vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip`
5. 使用 scp 軟體 (例如 WinSCP) 將 ZIP 封存檔上傳到 vCloud Usage Meter 應用裝置。
6. 透過在應用裝置中執行下列命令來解壓縮封存檔：
`unzip vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip`
7. 使用 sha1sum 驗證 vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm 套件的一致性：
`sha1sum vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm`
8. 將使用者變更為 **root** 或使用 **sudo** 執行 RPM 安裝。
9. 安裝 RPM 套件。

重要事項：不支援透過執行 `rpm --upgrade` 命令進行升級。

- 如果您要從 vCloud Usage Meter 3.6.1 (組建編號 7359407)、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 1 (組建編號 8244445)、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 (組建編號 11832189)、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 3 (組建編號 14877528) 或 vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 4 (組建編號 15866259) 升級，請執行下列命令：
`rpm --install vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm`
- 如果您要從 vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 Preview (組建編號 11273621) 升級，請執行下列命令：
`rpm --install --force vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm`

10. 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 10。

已解決的問題

• vCloud Usage Meter 報告不正確的 vSAN 產品耗用資料

當 Tomcat 服務自動重新啟動時，vCloud Usage Meter 不會正確地計量 vSAN 使用量，且在 [叢集歷程記錄] 和 [每月使用量] 報告中報告較少的 vSAN 產品耗用資料。

• Tomcat 服務每小時自動重新啟動一次

vCloud Usage Meter 應用裝置中的 Tomcat 服務大約每小時自動重新啟動一次。在 um.log 檔案中，您會看到資訊訊息：

VMware vCloud Usage Meter 3.6.1 Build 15866259 starting

已知問題

如需已知問題，請參閱[《vCloud Usage Meter 3.6 版本說明》](#)、[《vCloud Usage Meter 3.6.0.1 版本說明》](#)和[《vCloud Usage Meter 3.6.1 版本說明》](#)。