使用OnCommand Workflow Automation功能執行保護工作流程

Active IQ Unified Manager

NetApp
March 26, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/active-iq-unified-manager-97/online-help/task-configuring-a-connection-between-workflow-automation-and-unified-manager.html on March 26, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

使用OnCommand Workflow Automation 功能執行保護工作流程 1
設定Workflow Automation與Unified Manager之間的連線 1
開始之前 1
步驟 1
從OnCommand Workflow Automation Unified Manager移除此功能 2
開始之前 2
步驟 2
重新安裝或升級時會發生什麼情況OnCommand Workflow Automation 2
功能介紹：功能設定視窗和對話方塊OnCommand Workflow Automation 2
「工作流程自動化」頁面 2

使用OnCommand Workflow Automation 功能執行保護工作流程

您可以將OnCommand Workflow Automation 支援功能與Unified Manager整合、以執行儲存類別的工作流程、並使用沒有儲存類別的Infinite Volume監控SVM。

設定Workflow Automation與Unified Manager之間的連線

您可以設定OnCommand Workflow Automation 穩定連線、讓它能連接到NetApp（WFA）和Unified Manager。連線至Workflow Automation可讓您使用SnapMirror和SnapVault SnapMirror組態工作流程等保護功能、以及管理SnapMirror關係的命令。

開始之前

- 安裝的Workflow Automation版本必須為5.1或更新版本。

  WFA 5.1隨附「WFA套件以管理叢集Data ONTAP 式的功能」、因此您不需要從NetAppStorage Automation Store下載此套件、然後依照過去的需求、將其個別安裝到WFA伺服器上。 "WFA套件、用於管理ONTAP 功能"

- 您必須擁有在Unified Manager中建立的資料庫使用者名稱、才能支援WFA和Unified Manager連線。

  此資料庫使用者必須已被指派「整合架構」使用者角色。

- 您必須在Workflow Automation中被指派「管理員」角色或「架構設計師」角色。
- 您必須擁有用於Workflow Automation設定的主機位址、連接埠號碼443、使用者名稱和密碼。
- 您必須具有應用程式管理員或儲存管理員角色。

步驟

1. 在左導覽窗格中、按一下*一般*>*工作流程自動化*。
2. 在「工作流程自動化」頁面的「資料庫使用者」區域中、選取名稱、然後輸入您建立以支援Unified Manager和Workflow Automation連線的資料庫使用者密碼。
3. 在頁面的「工作流程自動化認證」區域中、輸入主機名稱或IP位址（IPv4或IPv6）、以及Workflow Automation設定的使用者名稱和密碼。

   您必須使用Unified Manager伺服器連接埠（連接埠443）。

4. 按一下「 * 儲存 * 」。
5. 如果您使用自我簽署的憑證、請按一下*是*來授權安全性憑證。

   隨即顯示「Workflow Automation」（工作流程自動化）頁面

6. 按一下「是」重新載入網路UI、然後新增「工作流程自動化」功能。

相關資訊

"NetApp文件：OnCommand Workflow Automation 功能（最新版本）"

從OnCommand Workflow Automation Unified Manager移除此功能

當您不想再使用Workflow Automation時、可以從OnCommand Workflow Automation Unified Manager移除此功能的功能。

開始之前

您必須具有應用程式管理員或儲存管理員角色。

步驟

1. 在左導覽窗格中、按一下左設定功能表中的*一般*>*工作流程自動化*。
2. 在「工作流程自動化」頁面中、按一下「移除設定」。

重新安裝或升級時會發生什麼情況OnCommand Workflow Automation

重新安裝OnCommand Workflow Automation 或升級版的功能之前、您必須先移除OnCommand Workflow Automation 與整合管理程式之間的連線、並確保OnCommand Workflow Automation 所有目前執行中或排程的工作都已停止。

您也必須手動從OnCommand Workflow Automation 功能表中刪除Unified Manager。

重新安裝或升級OnCommand Workflow Automation 完整套功能之後、您必須重新設定與Unified Manager的連線。

功能介紹：功能設定視窗和對話方塊OnCommand Workflow Automation

您OnCommand Workflow Automation 可以使用「Workflow Automation」（工作流程自動化）頁面、在Unified Manager中設定功能。

「工作流程自動化」頁面

「Workflow Automation」（工作流程自動化）頁面可讓您設定要與OnCommand Workflow Automation Unified Manager整合的設定。您也可以新增、修改或刪除設定。

您必須具有應用程式管理員或儲存管理員角色。

Unified Manager資料庫使用者

此區域可讓您輸入將Unified Manager與Workflow Automation配對所需的資料庫使用者認證：

- 名稱

  可讓您指定資料庫使用者的使用者名稱、以用於存取Unified Manager資料庫中的資料。根據預設、不會選取任何資料庫使用者。您可以從下拉式清單中選取資料庫使用者。

- 密碼

  可讓您為指定的使用者名稱指定密碼。

身分證明**OnCommand Workflow Automation**

此區域可讓您輸入與Unified Manager配對所需的Workflow Automation帳戶認證：

- 主機名稱或**IP**位址

  指定Workflow Automation主機伺服器的名稱或IP位址、用於與Unified Manager配對。

- 連接埠

  顯示Workflow Automation主機伺服器所需的連接埠號碼、即443。

- 使用者名稱

  可讓您指定可用來登入Workflow Automation的使用者名稱。

- 密碼

  可讓您為指定的使用者名稱指定密碼。

命令按鈕

命令按鈕可讓您移除、儲存或取消設定選項：

- 移除設定

  從Unified Manager移除Workflow Automation設定。

- 儲存

  儲存所選選項的組態設定。

版權資訊

Copyright © 2025 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。