



## 設定SNMP

OnCommand Workflow Automation

NetApp

October 09, 2025

# 目錄

設定SNMP .....	1
設定SNMP版本1 .....	1
設定SNMP版本3 .....	1

# 設定SNMP

您可以設定OnCommand Workflow Automation 功能區（WFA） 、針對工作流程作業的狀態、傳送簡單網路管理傳輸協定（SNMP） 陷阱。

WFA現在支援SNMP v1和SNMP v3傳輸協定。SNMP v3提供額外的安全功能。

WFA .mib檔案提供WFA伺服器所傳送之設陷的相關資訊。MIBA檔案位於WFA伺服器上的<WFA\_install\_location>\WFA\BIN\WFA.mib目錄中。



WFA伺服器會以一般物件識別碼（1.3.6.1.4.1.789.1.12.0）傳送所有陷阱通知。

您無法使用SNMP社群字串、例如commune\_string@SNMP主機來進行SNMP組態。

## 設定SNMP版本1

步驟

1. 以管理使用者的身分透過網頁瀏覽器登入WFA、然後存取WFA伺服器。
2. 按一下「設定」、然後在「設定」下按一下「\* SNMP \*」。
3. 選中\* Enable SNMP（啓用SNMP）\*複選框。
4. 在「版本」下拉式清單中、選取「\*版本1 \*」。
5. 輸入IPv4或IPv6位址或主機名稱、以及管理主機的連接埠號碼。

WFA會將SNMP設陷傳送至指定的連接埠號碼。預設連接埠號碼為162。

6. 在「通知時間」區段中、選取下列一或多個核取方塊：

- 工作流程執行已開始
- 工作流程執行成功完成
- 工作流程執行失敗/部分成功
- 工作流程執行等待核准
- 櫄取失敗

7. 按一下\*傳送測試通知\*以驗證設定。
8. 按一下「\* 儲存 \*」。

## 設定SNMP版本3

您也可以設定OnCommand Workflow Automation S廳（WFA） 、針對工作流程作業的狀態、傳送簡單網路管理傳輸協定（SNMP） 版本3的陷阱。

第3版提供兩種額外的安全選項：

- 第3版含驗證

陷阱會以不加密的方式透過網路傳送。SNMP管理應用程式與SNMP設陷訊息的驗證參數相同、可接收設陷。

- 第3版：驗證與加密

陷阱會透過網路加密傳送。若要接收及解密這些陷阱、您必須使用與SNMP設陷相同的驗證參數和加密金鑰來設定SNMP管理應用程式。

## 步驟

1. 以管理使用者的身分透過網頁瀏覽器登入WFA、然後存取WFA伺服器。
2. 按一下「設定」、然後在「設定」下按一下「\* SNMP \*」。
3. 選中\* Enable SNMP (啓用SNMP) \*複選框。
4. 在\*版本\*下拉式清單中、選取下列其中一個選項：
  - 版本3
  - 第3版含驗證
  - 第3版：驗證與加密
5. 選取對應於您在步驟4中選擇的特定SNMP版本3選項的SNMP組態選項。
6. 輸入IPv4或IPv6位址或主機名稱、以及管理主機的連接埠號碼。WFA會將SNMP設陷傳送至指定的連接埠號碼。預設連接埠號碼為162。
7. 在「通知時間」區段中、選取下列一或多個核取方塊：
  - 工作流程規劃已開始/失敗/已完成
  - 工作流程執行已開始
  - 工作流程執行成功完成
  - 工作流程執行失敗/部分成功
  - 工作流程執行等待核准
  - 摷取失敗
8. 按一下\*傳送測試通知\*以驗證設定。
9. 按一下「\* 儲存 \*」。

## 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。