管理使用者存取

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/active-iq-unified-manager-918/config/task_add_users.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

管理使用者存取 . . . 1
新增使用者 . . . 1
在 Active IQ Unified Manager 中新增使用者 . . . 1
在 Active IQ Unified Manager 中建立資料庫使用者 . . . 1
在 Active IQ Unified Manager 中編輯使用者設定 . . . 2
在 Active IQ Unified Manager 中檢視使用者 . . . 2
在 Active IQ Unified Manager 中刪除使用者或群組 . . . 3
了解 Active IQ Unified Manager 中的角色型存取控制 . . . 3
了解 Active IQ Unified Manager 中的使用者類型 . . . 3
了解 Active IQ Unified Manager 中的使用者角色 . . . 4
了解 Active IQ Unified Manager 中的使用者角色和功能 . . . 5

管理使用者存取

新增使用者

在 **Active IQ Unified Manager** 中新增使用者

您可以使用「使用者」頁面新增本機使用者或資料庫使用者。您也可以新增屬於驗證伺服器的遠端使用者或使用者群組。您可以為這些使用者指派角色，並且根據角色的權限，使用者可以使用 Unified Manager 管理儲存設備物件和資料，或檢視資料庫中的資料。

開始之前

- 您必須擁有應用程式管理員角色。
- 若要新增遠端使用者或群組，您必須啟用遠端驗證並設定驗證伺服器。
- 如果您打算設定 SAML 驗證，以便身分供應商（IdP）對存取圖形介面的使用者進行驗證，請確保將這些使用者定義為 “remote” 使用者。

  啟用 SAML 驗證時，類型為 “local” 或 “maintenance” 的使用者無權存取 UI。

如果從 Windows Active Directory 新增群組，則所有直接成員和巢狀子群組都可以向 Unified Manager 驗證，除非巢狀子群組已停用。如果從 OpenLDAP 或其他驗證服務新增群組，則只有該群組的直接成員才能向 Unified Manager 驗證。

步驟

1. 在左側導覽窗格中，按一下 一般 > 使用者。
2. 在「使用者」頁面上，按一下 新增。
3. 在「新增使用者」對話方塊中，選擇要新增的使用者類型，並輸入所需資訊。

   輸入所需的使用者資訊時，您必須指定該使用者獨有的電子郵件地址。您必須避免指定多個使用者共享的電子郵件地址。

4. 點擊 **Add** 。

在 **Active IQ Unified Manager** 中建立資料庫使用者

若要支援 Workflow Automation 與 Unified Manager 之間的連線，或存取資料庫檢視，您必須先在 Unified Manager Web UI 中建立具有 Integration Schema 或 Report Schema 角色的資料庫使用者。

開始之前

您必須擁有應用程式管理員角色。

資料庫使用者提供與 Workflow Automation 的整合，並可存取報表專屬的資料庫檢視。資料庫使用者無法存取 Unified Manager Web UI 或維護主控台，也無法執行 API 呼叫。

步驟

1. 在左側導覽窗格中，按一下 一般 > 使用者。
2. 在使用者頁面中，按一下 新增。
3. 在「新增使用者」對話方塊中，在 類型 下拉清單中選擇 資料庫使用者。
4. 輸入資料庫使用者的名稱和密碼。
5. 在 角色 下拉清單中，選擇適當的角色。

如果您是.....	選擇此角色
將 Unified Manager 與 Workflow Automation 連接	整合結構描述
存取報表和其他資料庫視圖	報表架構

6. 點擊 **Add** 。

在 Active IQ Unified Manager 中編輯使用者設定

您可以編輯為每位使用者指定的使用者設定，例如電子郵件地址和角色。例如，您可能需要變更身為儲存設備營運者的使用者角色，並為該使用者指派儲存管理員權限。

開始之前

您必須擁有應用程式管理員角色。

當您修改指派給使用者的角色時，下列任一操作發生時，變更才會生效：

- 使用者登出並重新登入 Unified Manager。
- 已達到 24 小時的工作階段逾時。

步驟

1. 在左側導覽窗格中，按一下 一般 > 使用者。
2. 在「使用者」頁面中，選取您要編輯設定的使用者，然後按一下 編輯。
3. 在「編輯使用者」對話方塊中，編輯為該使用者指定的相應設定。
4. 按一下 **Save** 。

在 Active IQ Unified Manager 中檢視使用者

您可以使用「使用者」頁面檢視使用 Unified Manager 管理儲存設備物件和資料的使用者清單。您可以檢視使用者的詳細資訊，例如使用者名稱、使用者類型、電子郵件地址以及指派給使用者的角色。

開始之前

您必須擁有應用程式管理員角色。

步驟

1. 在左側導覽窗格中，按一下 一般 > 使用者。

在 **Active IQ Unified Manager** 中刪除使用者或群組

您可以從管理伺服器資料庫中刪除一個或多個使用者，以防止特定使用者存取 Unified Manager。您也可以刪除群組，這樣群組中的所有使用者都將無法再存取管理伺服器。

開始之前

- 刪除遠端群組時，您必須重新指派已指派給遠端群組使用者的事件。

  如果您要刪除本機使用者或遠端使用者，則指派給這些使用者的事件將自動取消指派。

- 您必須擁有應用程式管理員角色。

步驟

1. 在左側導覽窗格中，按一下 一般 > 使用者。
2. 在「使用者」頁面中，選擇要刪除的使用者或群組，然後按一下 刪除。
3. 按一下 是 確認刪除。

了解 **Active IQ Unified Manager** 中的角色型存取控制

RBAC（角色型存取控制）提供控制誰能存取 Active IQ Unified Manager 伺服器中各種功能與資源的能力。RBAC 可讓系統管理員透過定義角色來管理使用者群組。如果您需要將特定功能的存取權限限制在選定的系統管理員，則必須為他們設定系統管理員帳戶。如果您想要限制系統管理員可以檢視的資訊以及他們可以執行的作業，則必須將角色套用至您建立的系統管理員帳戶。

管理伺服器使用 RBAC 進行使用者登入和角色權限。如果您尚未變更管理伺服器的管理使用者存取預設設定，則無需登入即可檢視這些設定。

當您發起需要特定權限的操作時，管理伺服器會提示您登入。例如，若要建立系統管理員帳戶，您必須使用應用程式管理員帳戶存取來登入。

了解 **Active IQ Unified Manager** 中的使用者類型

使用者類型指定使用者所持有的帳戶類型，包括遠端使用者、遠端群組、本機使用者、資料庫使用者和維護使用者。每種類型都有其自身的角色，該角色由具有系統管理員角色的使用者指派。

Unified Manager 使用者類型如下：

- 維護使用者

  在 Unified Manager 的初始組態期間建立。然後，維護使用者會建立其他使用者並指派角色。維護使用者也是唯一有權存取維護主控台的使用者。當 Unified Manager 安裝在 Red Hat Enterprise Linux 系統上時，維護使用者會被賦予使用者名稱 “umadmin.”。

- 本機使用者

存取 Unified Manager 介面，並根據維護使用者或具有應用程式系統管理員角色的使用者所賦予的角色執行功能。

- 遠端群組

  使用儲存在驗證伺服器上的憑證來存取 Unified Manager UI 的一組使用者。此帳戶的名稱應與儲存在驗證伺服器上的群組名稱相符。遠端群組中的所有使用者都可以使用各自的使用者憑證存取 Unified Manager UI。遠端群組可以根據其指派的角色執行功能。

- 遠端使用者

  使用儲存在驗證伺服器上的憑證存取 Unified Manager UI。遠端使用者根據維護使用者或具有應用程式管理員角色的使用者所指派的角色執行相應的功能。

- 資料庫使用者

  對 Unified Manager 資料庫中的資料具有唯讀存取權，無法存取 Unified Manager Web 介面或維護主控台，也無法執行 API 呼叫。

了解 Active IQ Unified Manager 中的使用者角色

維護使用者或應用程式管理員會為每個使用者指派一個角色。每個角色都包含特定的權限。您在 Unified Manager 中可以執行的活動範圍，取決於指派給您的角色以及該角色包含的權限。

Unified Manager 包含以下預先定義的使用者角色：

- 營運者

  檢視儲存系統資訊以及 Unified Manager 收集的其他資料，包括歷史記錄和容量趨勢。此角色允許儲存設備營運者檢視、指派、確認、解決事件並新增備註。

- 儲存管理員

  在 Unified Manager 中設定儲存管理作業。此角色可讓儲存管理員設定臨界值，並建立警報及其他儲存管理專屬的選項與原則。

- 應用程式管理員

  設定與儲存管理無關的設定。此角色可管理使用者、安全性憑證、資料庫存取及管理選項，包括驗證、SMTP、連網與 AutoSupport。

  

  當 Unified Manager 安裝在 Linux 系統上時，具有應用程式管理員角色的初始使用者會自動命名為「umadmin」。

- 整合結構描述

  此角色允許對 Unified Manager 資料庫檢視進行唯讀存取，以便將 Unified Manager 與 OnCommand Workflow Automation （WFA） 整合。

- 報告架構

此角色允許直接從 Unified Manager 資料庫唯讀存取報告和其他資料庫檢視。可檢視的資料庫包括：

- netapp_model_view
- netapp_performance
- ocum
- ocum_report
- ocum_report_birt
- opm
- scalemonitor

了解 **Active IQ Unified Manager** 中的使用者角色和功能

根據您被指派的使用者角色，您可以決定在 Unified Manager 中可以執行哪些操作。

下表顯示每個使用者角色可執行的功能：

功能	操作員	儲存管理員	應用程式管理員	整合結構描述	報表架構
查看儲存系統資訊	•	•	•	•	•
查看其他資料，例如歷史記錄和容量趨勢	•	•	•	•	•
檢視、指派與解決事件	•	•	•		
檢視儲存設備服務物件，例如 SVM 關聯和資源池	•	•	•		
檢視臨界值原則	•	•	•		
管理儲存設備服務物件，例如 SVM 關聯和資源池		•	•		
定義警報		•	•		
管理儲存管理選項		•	•		
管理儲存管理原則		•	•		
管理使用者			•		
管理系統管理選項			•		
定義臨界值策略			•		
管理資料庫存取			•		

功能	操作員	儲存管理員	應用程式管理員	整合結構描述	報表架構
管理與 WFA 的整合並提供對資料庫視圖的存取				•	
排程與儲存報告		•	•		
從管理動作執行 “Fix It” 作業		•	•		
提供資料庫檢視表的唯讀存取					•

版權資訊

Copyright © 2026 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。