管理功能設定

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/concept_manage_feature_settings.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

管理功能設定 . . . 1
- 了解 Active IQ Unified Manager 中的功能設定 . . . 1
- 在 Active IQ Unified Manager 中啟用原則型儲存管理 . . . 1
- 了解 Active IQ Unified Manager 中的 API 閘道功能 . . . 1
- 在 Active IQ Unified Manager 中指定非活動逾時 . . . 2
- 在 Active IQ Unified Manager 中啟用 Active IQ 入口網站事件 . . . 2
- 在 Active IQ Unified Manager 中啟用和停用安全性設定以符合法規遵循 . . . 2
  - 自訂安全性設定 . . . 3
  - 自訂 AutoSupport 和驗證設定 . . . 3
- 在 Active IQ Unified Manager 中啟用和停用指令碼上傳 . . . 3
- 在 Active IQ Unified Manager 中新增登入橫幅 . . . 4

管理功能設定

了解 Active IQ Unified Manager 中的功能設定

「功能設定」頁面可讓您啟用和停用 Active IQ Unified Manager 中的特定功能。這包括根據原則建立和管理儲存設備物件、啟用 API 閘道和登入橫幅、上傳用於管理警報的指令碼、根據閒置時間使 Web UI 工作階段逾時，以及停用接收 Active IQ 平台事件。

只有具有應用程式管理員角色的使用者才能存取「功能設定」頁面。

有關腳本上傳的資訊，請參閱 "啟用與停用指令碼上傳"。

在 Active IQ Unified Manager 中啟用原則型儲存管理

以原則為基礎的儲存管理 選項可根據服務層級目標（SLOs）進行儲存管理。此選項預設為啟用。

啟動此功能後，您可以在新增至 Active IQ Unified Manager 執行個體的 ONTAP 叢集上資源配置儲存設備工作負載，並根據指派的效能服務層級和儲存效率原則來管理這些工作負載。

您可以從 一般 > 功能設定 > 基於政策的儲存管理 中選擇啟動或停用此功能。啟動此功能後，以下頁面可用於操作和監控：

- 資源配置（儲存設備工作負載資源配置）
- 策略 > 效能服務層級
- 政策 > 儲存效率
- 叢集設定頁面上的「由效能服務層級管理的工作負載」欄
- *儀表板*上的「工作負載效能」面板

您可以使用這些畫面建立效能服務等級和儲存效率原則，並資源配置儲存設備工作負載。您也可以監控符合已指派效能服務等級的儲存設備工作負載，以及不符合的儲存設備工作負載。「工作負載效能」和「工作負載 IOPS」面板還可讓您根據在資料中心叢集上資源配置的儲存設備工作負載，評估叢集的總容量、可用容量、已使用容量及效能（IOPS）。

啟用此功能後，您可以從 功能表列 > 說明按鈕 > **API** 文件 > **storage-provider** 類別執行 Unified Manager REST API 來執行部分功能。或者，您可以輸入主機名稱或 IP 位址以及 URL 來存取 REST API 頁面，格式為 https://<hostname>/docs/api/

如需有關 API 的詳細資訊，請參閱"Active IQ Unified Manager REST API 入門指南"。

了解 Active IQ Unified Manager 中的 API 閘道功能

API 閘道功能使 Active IQ Unified Manager 成為單一控制平面，您可以從中管理多個 ONTAP 叢集，而無需個別登入它們。

您可以在首次登入 Unified Manager 時顯示的組態頁面中啟用此功能。或者，您也可以從 一般 > 功能設定 > **API** 閘道 啟用或停用此功能。

Unified Manager REST API 與 ONTAP REST API 不同，並非所有 ONTAP REST API 的功能都可以透過 Unified Manager REST API 實現。但是，如果您有特定的業務需求，需要存取 ONTAP API 來管理 Unified Manager 未公開的特定功能，則可以啟用 API 閘道功能並執行 ONTAP API。閘道充當 Proxy，透過保持標頭和主體請求的格式與 ONTAP API 相同來傳輸 API 請求。您可以使用 Unified Manager 憑證執行特定的 API 來存取和管理 ONTAP 叢集，而無需傳遞個別叢集的憑證。Unified Manager 作為管理的單點，用於在您的 Unified Manager 執行個體代管的 ONTAP 叢集上執行 API。API 傳回的回應與直接從 ONTAP 執行對應的 ONTAP REST API 傳回的回應相同。

啟用此功能後，您可以從 功能表列 > 說明 按鈕 > **API** 文件 > 閘道 類別執行 Unified Manager REST API。或者，您也可以以下列格式輸入主機名稱或 IP 位址以及 URL 來存取 REST API 頁面 `https://<hostname>/docs/api/`

如需有關 API 的詳細資訊，請參閱"Active IQ Unified Manager REST API 入門指南"。

在 Active IQ Unified Manager 中指定非活動逾時

您可以為 Active IQ Unified Manager 指定非活動逾時值。如果使用者在指定時間內沒有活動，應用程式將自動登出。此選項預設為啟用。

您可以從 一般 > 功能設定 > 不活動逾時 停用此功能或修改時間。啟動此功能後，您應該在 **LOGOUT AFTER** 欄位中指定不活動的時間限制（以分鐘為單位），之後系統會自動登出。預設值為 4320 分鐘（72 小時）。

如果您已啟用安全性聲明標記語言 (SAML) 驗證，則無法使用此選項。

在 Active IQ Unified Manager 中啟用 Active IQ 入口網站事件

您可以指定是否要啟用或停用 Active IQ 入口網站事件。此設定可讓 Active IQ 入口網站發現並顯示有關係統組態、佈線等方面的其他事件。此選項預設為啟用。

啟用此功能後，Active IQ Unified Manager 將顯示由 Active IQ 入口網站發現的事件。這些事件是透過對所有受監控儲存設備系統產生的 AutoSupport 訊息執行一組規則所建立。這些事件與其他 Unified Manager 事件不同，它們可識別與系統組態、佈線、最佳實務做法和可用度問題相關的事件或風險。

您可以從 一般 > 功能設定 > **Active IQ Portal** 事件 中選擇啟動或停用此功能。在沒有外部網路存取的站台中，您必須從 儲存管理 > 事件設定 > 上傳規則 手動上傳規則。

此功能預設為啟用。停用此功能將阻止 Unified Manager 發現或顯示 Active IQ 事件。停用後，啟用此功能可使 Unified Manager 在叢集所在時區的預先定義時間 00:15 接收叢集上的 Active IQ 事件。

在 Active IQ Unified Manager 中啟用和停用安全性設定以符合法規遵循

透過使用「功能設定」頁面的 安全性儀表板 面板上的 自訂 按鈕，您可以啟用或停用 Unified Manager 上的法規遵循監控安全性參數。

本頁面啟用或停用的設定會治理 Unified Manager 上叢集和儲存 VM 的整體法規遵循狀態。根據選擇，對應的欄位會顯示在叢集清單頁面的 安全性：所有叢集 檢視和儲存 VM 清單頁面的 安全性：所有儲存 **VM** 檢視中。

只有具有系統管理員角色的使用者才能編輯這些設定。

系統會根據 "NetApp ONTAP 9 安全加固指南" 中定義的建議，評估您的 ONTAP 叢集、儲存設備虛擬機器和磁碟區的安全性準則。儀表板上的「安全性」面板和「安全性」頁面會顯示叢集、儲存設備虛擬機器和磁碟區的預設安全性法規遵循狀態。系統也會產生安全性事件，並對發生安全性違規的叢集和儲存設備虛擬機器啟用管理動作。

自訂安全性設定

若要根據您的 ONTAP 環境自訂法規遵循監控設定，請依照下列步驟操作：

步驟

1. 按一下 一般 **>** 功能設定 **>** 安全性儀表板 **>** 自訂。此時會顯示 自訂安全性儀表板設定 快顯視窗。

   您啟用或停用的安全性法規遵循參數會直接影響「叢集」和「儲存 VM」畫面上的預設安全性檢視、報告和排程報告。如果您在修改安全性參數之前已從這些畫面上傳過 Excel 報告，則下載的 Excel 報告可能有錯誤。

2. 若要啟用或停用 ONTAP 叢集的自訂設定，請在 叢集 下選取所需的一般設定。如需自訂叢集法規遵循選項的相關資訊，請參閱 "叢集法規遵循類別"。
3. 若要啟用或停用儲存設備虛擬機器的自訂設定，請在 **Storage VM** 下選取所需的一般設定。如需自訂儲存設備虛擬機器法規遵循選項的相關資訊，請參閱 "儲存虛擬機器法規遵循類別"。

自訂 **AutoSupport** 和驗證設定

在 **AutoSupport** 設定 區段中，您可以指定是否要使用 HTTPS 傳輸從 ONTAP 傳送 AutoSupport 訊息。

從 驗證設定 區段中，您可以啟用 Unified Manager 警報，以便為預設的 ONTAP 系統管理員使用者發出警報。

在 **Active IQ Unified Manager** 中啟用和停用指令碼上傳

預設情況下，上傳指令碼到 Unified Manager 並執行指令碼的功能已啟用。如果出於安全性原因，您的組織不希望允許此活動，您可以停用此功能。

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 > 功能設定。
2. 在 功能設定 頁面中，選擇下列選項之一來停用或啟用指令碼：

如果您想要.....	然後這樣做.....
停用指令碼	在 指令碼上傳 面板中，將滑桿按鈕向左移動。
啟用指令碼	在 腳本上傳 面板中，將滑桿按鈕向右移動。

在 **Active IQ Unified Manager** 中新增登入橫幅

新增登入橫幅可以讓您的組織顯示任何訊息，例如誰有權存取系統以及登入和登出期間的使用條款和條件。

任何使用者，例如儲存設備操作員或管理員，都可以在登入、登出和工作階段逾時期間檢視此登入橫幅彈出視窗。

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。