用於產生報告的存取點

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

目錄

用於產生報告的存取點 1
探索存取 Active IQ Unified Manager 報告功能的三種方法 1
在 Active IQ Unified Manager 中存取資料庫以進行自訂報告 1
使用 Active IQ Unified Manager REST API 進行報告 2

用於產生報告的存取點

探索存取 **Active IQ Unified Manager** 報告功能的三種方法

您可以在 Unified Manager 中收集有關叢集的資訊，以透過 UI、MySQL 資料庫查詢和 REST API 建立報告。

這些章節說明透過使用者介面進行 Unified Manager 報告與排程的方法。

您可以透過三種方式存取 Unified Manager 提供的報告功能：

- 直接從使用者介面中的庫存頁面擷取資料。
- 使用開放資料庫連線（ODBC）和 ODBC 工具存取所有可用物件。
- 執行 Unified Manager REST API 以傳回您想要審查的資訊。

這些章節說明透過使用者介面進行 Unified Manager 報告與排程的方法。

在 **Active IQ Unified Manager** 中存取資料庫以進行自訂報告

Unified Manager 使用 MySQL 資料庫來儲存來自其所監控之叢集的資料。資料會持續保存至 MySQL 資料庫的各種結構描述中。

以下資料庫中的所有表格資料均可用：

資料庫	說明
netapp_model	關於 ONTAP 控制器上物件的資料。
netapp_model_view	關於 ONTAP 控制器上物件的資料，適合供報告工具使用。
netapp_performance	叢集特定效能計數器。
ocum	Unified Manager 應用程式資料和資訊，用於支援 UI 篩選、排序和某些衍生欄位的計算。
ocum_report	庫存組態和容量相關資訊的資料。
ocum_report_birt	庫存組態和容量相關資料的檢視，適合報告工具使用。
opm	效能組態設定和臨界值資訊。
scalemonitor	關於 Unified Manager 應用程式健全狀況和效能問題的資料。
vmware_model	託管在 NetApp 儲存設備上的資料存放區的 VMware 物件資料。
vmware_model_view	託管在 NetApp 儲存設備上的資料存放區的 VMware 物件資料檢視，適合報告工具使用。

資料庫	說明
vmware_performance	VMware 效能計數器資料，適用於託管在 NetApp 儲存設備上的資料存放區。

報告使用者（即具有報告架構角色的資料庫使用者）可以存取這些表格中的資料。此使用者可以直接從 Unified Manager 資料庫對報告和其他資料庫檢視進行唯讀存取。請注意，此使用者沒有權限存取任何包含使用者資料或叢集認證資料資訊的表格。

使用 **Active IQ Unified Manager REST API** 進行報告

您可以使用 REST API 來檢視 Unified Manager 所擷取的健全狀況、容量、效能和安全性資訊，以協助管理您的叢集。

REST API 透過 Swagger 網頁公開。您可以存取 Swagger 網頁來顯示 Unified Manager REST API 文件，以及手動發出 API 呼叫。在 Unified Manager Web UI 中，從功能表列按一下 說明 按鈕，然後選取 **API** 文件。如需 Unified Manager REST API 的相關資訊，請參閱 "Active IQ Unified Manager REST API 入門指南"。

您必須具備 Operator、Storage Administrator 或 Application Administrator 角色，才能存取 REST API。

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。