



檢視**API**活動 Element Software

NetApp
November 19, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/element-software-127/storage/concept_basic_interface_refresh_rate_impacted_by_cluster_load.html on November 19, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

- 檢視API活動 1
 - 如需詳細資訊、請參閱 1
 - 介面重新整理速度受叢集負載影響 1

檢視API活動

Element系統使用NetApp Element 不完整的API作為其功能的基礎。元素UI可讓您在介面時、檢視系統上各種類型的即時API活動。有了API記錄、您就能檢視使用者啟動和背景系統API活動、以及在您目前檢視的頁面上所撥打的API呼叫。

您可以使用API記錄來識別特定工作所使用的API方法、並瞭解如何使用API方法和物件來建置自訂應用程式。

如需每種方法的相關資訊，請參閱["Element Software API參考"](#)。

1. 在Element UI導覽列中、按一下* API Log*。
2. 若要修改「API記錄」視窗中顯示的API活動類型、請執行下列步驟：
 - a. 選取*「要求*」以顯示API要求流量。
 - b. 選取*回應*以顯示API回應流量。
 - c. 選取下列其中一項來篩選API流量類型：
 - 使用者起始：在此網路UI工作階段期間、您的活動所產生的API流量。
 - 背景調查：背景系統活動所產生的API流量。
 - 目前頁面：由您目前檢視頁面上的工作所產生的API流量。

如需詳細資訊、請參閱

- ["使用Element API管理儲存設備"](#)
- ["零件與元件軟體文件SolidFire"](#)
- ["vCenter Server的VMware vCenter外掛程式NetApp Element"](#)

介面重新整理速度受叢集負載影響

視API回應時間而定、叢集可能會自動調整NetApp Element 您正在檢視之「介紹」軟體頁面的特定部分的資料重新整理時間間隔。

當您在瀏覽器中重新載入頁面時、重新整理時間間隔會重設為預設值。按一下頁面右上角的叢集名稱、即可查看目前的重新整理時間間隔。請注意、此時間間隔會控制API要求的執行頻率、而非資料從伺服器傳回的速度。

當叢集負載過重時、它可能會將來自元素UI的API要求排入佇列。在極少數情況下、當系統回應大幅延遲（例如緩慢的網路連線加上忙碌的叢集）時、如果系統無法迅速回應佇列中的API要求、您可能會登出Element UI。如果您重新導向至登出畫面、則可在取消任何初始瀏覽器驗證提示後再次登入。返回總覽頁面後、如果瀏覽器未儲存叢集認證、系統可能會提示您輸入這些認證。

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。