



開始使用 EDA workloads

NetApp
February 02, 2026

目錄

- 開始使用 1
 - 了解NetApp Workload Factory for EDA 1
 - EDA 快速入門..... 1

開始使用

了解NetApp Workload Factory for EDA

Workload Factory for EDA 可協助您在多個檔案系統中最佳化 FSx for ONTAP。您可以自動化儲存參數、分析效能限制，從而優化效能並降低營運成本，並獲得 EDA 專案的見解。

它旨在與您的基礎設施即代碼 (IaC) 框架整合。

Workload Factory for EDA 提供儀表板和儲存自動化框架及實用程序，協助您管理多個 FSx for ONTAP 檔案系統。

它提供以下服務：

- **"EDA專案儀表板"**：提供 FSx for ONTAP 檔案系統儲存消耗的集中視圖，以協助您規劃、評估成本並收集有關專案儲存使用情況的資訊。
- **"延遲監控"**：主動監控磁碟區讀取和寫入延遲效能，並可設定警告和嚴重事件臨界值，以識別潛在的效能瓶頸。
- **"CI/CD"**：利用 FSx for ONTAP 磁碟區複製功能，簡化並縮短軟體建置時間。

EDA 快速入門

開始創建 EDA 專案。管理員和團隊負責人可以使用 EDA 來管理開發團隊的專案和工作區。

1

登入 **Workload Factory**

您需要 ["在 Workload Factory 上註冊一個帳戶"](#) 並使用以下任一方式登入：["主機體驗"](#)。

2

新增憑證和權限

選擇符合您需求的權限策略。

如果您選擇不授予權限，您可以開始使用 Workload Factory for EDA 來複製部分完成的程式碼範例。

如果您選擇授予權限，則需要手動向帳戶新增憑證，包括選擇工作負載功能（例如 EDA 和 AI），並為所需的權限建立 IAM 原則。

["了解如何新增憑證和權限"](#)。

3

設定環境以滿足 **EDA** 要求

您需要一個已部署並已發現的 FSx for ONTAP 檔案系統，其中至少包含一個已配置為 NFS 共用的磁碟區。

["了解更多關於 EDA 要求的信息"](#)。

4

配置專案儀表板

配置專案儀表板以監控系統運作狀況、效能和儲存使用情況，從而有效優化您的 EDA 環境。

["了解如何配置專案儀表板"](#)。

5

與其他服務集成

使用工作負載工廠 REST API 將 EDA 與其他服務（例如服務入口網站或 Perforce Helix Core）整合。

["了解如何將 EDA 與 Perforce 集成"](#)。

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。