



Iniziare

EDA workloads

NetApp
February 02, 2026

Sommario

Iniziare	1
Scopri di più su NetApp Workload Factory per EDA	1
Avvio rapido per EDA	1

Iniziare

Scopri di più su NetApp Workload Factory per EDA

Workload Factory per EDA ti aiuta a ottimizzare FSx per ONTAP su più file system. È possibile ottimizzare le prestazioni e ridurre i costi operativi automatizzando i parametri di archiviazione, analizzando i vincoli prestazionali e ottenendo informazioni dettagliate sui progetti EDA.

È progettato per integrarsi con i framework Infrastructure as Code (IaC).

Workload Factory per EDA fornisce dashboard, framework e utilità di automazione dell'archiviazione che aiutano a gestire più file system FSx for ONTAP .

Offre quanto segue:

- ["Dashboard dei progetti EDA"](#): fornisce una visione centralizzata del consumo di storage nei file system FSx for ONTAP per aiutarti a pianificare, valutare i costi e raccogliere informazioni sull'utilizzo dello storage nei tuoi progetti.
- ["Monitoraggio della latenza"](#): monitora in modo proattivo le performance di latenza di lettura e scrittura del volume con soglie di avviso e di evento critico configurabili per identificare potenziali colli di bottiglia delle performance.
- ["CI/CD"](#): semplifica e riduce i tempi di compilazione del software sfruttando le capacità di clonazione del volume di FSx for ONTAP .

Avvio rapido per EDA

Inizia a creare un progetto EDA. Gli amministratori e i responsabili dei team possono utilizzare EDA per amministrare progetti e spazi di lavoro per team di sviluppatori.

1

Accedi a Workload Factory

Avrai bisogno di ["creare un account con Workload Factory"](#) e accedi utilizzando uno dei ["esperienze di console"](#).

2

Aggiungi credenziali e autorizzazioni

Scegli i criteri di autorizzazione più adatti alle tue esigenze.

Se si sceglie di non concedere le autorizzazioni, è possibile iniziare a utilizzare Workload Factory per EDA per copiare campioni di codice parzialmente completati.

Se scegli di concedere le autorizzazioni, dovrà aggiungere manualmente le credenziali a un account, che include la selezione delle funzionalità del carico di lavoro, come EDA e AI, e la creazione dei criteri IAM per le autorizzazioni richieste.

["Scopri come aggiungere credenziali e autorizzazioni"](#).

3

Configura il tuo ambiente per soddisfare i requisiti EDA

Sarà necessario un file system FSx per ONTAP distribuito e rilevato che contenga almeno un volume configurato come condivisione NFS.

["Scopri di più sui requisiti EDA".](#)

4

Configurare la dashboard del progetto

Configura la dashboard del progetto per monitorare lo stato del sistema, le prestazioni e l'utilizzo dello storage, consentendoti di ottimizzare efficacemente il tuo ambiente EDA.

["Scopri come configurare la dashboard del progetto".](#)

5

Integrazione con altri servizi

Integra EDA con altri servizi, come un portale di servizi o Perforce Helix Core, utilizzando l'API REST Workload Factory.

["Scopri come integrare EDA con Perforce".](#)

Informazioni sul copyright

Copyright © 2026 NetApp, Inc. Tutti i diritti riservati. Stampato negli Stati Uniti d'America. Nessuna porzione di questo documento soggetta a copyright può essere riprodotta in qualsiasi formato o mezzo (grafico, elettronico o meccanico, inclusi fotocopie, registrazione, nastri o storage in un sistema elettronico) senza previo consenso scritto da parte del detentore del copyright.

Il software derivato dal materiale sottoposto a copyright di NetApp è soggetto alla seguente licenza e dichiarazione di non responsabilità:

IL PRESENTE SOFTWARE VIENE FORNITO DA NETAPP "COSÌ COM'È" E SENZA QUALSIVOGLIA TIPO DI GARANZIA IMPLICITA O ESPRESSA FRA CUI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO, CHE VENGONO DECLINATE DAL PRESENTE DOCUMENTO. NETAPP NON VERRÀ CONSIDERATA RESPONSABILE IN ALCUN CASO PER QUALSIVOGLIA DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, SPECIALE, ESEMPLARE E CONSEGUENZIALE (COMPRESI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, PROCUREMENT O SOSTITUZIONE DI MERCI O SERVIZI, IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZO O PERDITA DI DATI O PROFITTI OPPURE INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ AZIENDALE) CAUSATO IN QUALSIVOGLIA MODO O IN RELAZIONE A QUALUNQUE TEORIA DI RESPONSABILITÀ, SIA ESSA CONTRATTUALE, RIGOROSA O DOVUTA A INSOLVENZA (COMPRESA LA NEGLIGENZA O ALTRO) INSORTA IN QUALSIASI MODO ATTRAVERSO L'UTILIZZO DEL PRESENTE SOFTWARE ANCHE IN PRESENZA DI UN PREAVVISO CIRCA L'EVENTUALITÀ DI QUESTO TIPO DI DANNI.

NetApp si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento qualunque prodotto descritto nel presente documento senza fornire alcun preavviso. NetApp non si assume alcuna responsabilità circa l'utilizzo dei prodotti o materiali descritti nel presente documento, con l'eccezione di quanto concordato espressamente e per iscritto da NetApp. L'utilizzo o l'acquisto del presente prodotto non comporta il rilascio di una licenza nell'ambito di un qualche diritto di brevetto, marchio commerciale o altro diritto di proprietà intellettuale di NetApp.

Il prodotto descritto in questa guida può essere protetto da uno o più brevetti degli Stati Uniti, esteri o in attesa di approvazione.

LEGENDA PER I DIRITTI SOTTOPOSTI A LIMITAZIONE: l'utilizzo, la duplicazione o la divulgazione da parte degli enti governativi sono soggetti alle limitazioni indicate nel sottoparagrafo (b)(3) della clausola Rights in Technical Data and Computer Software del DFARS 252.227-7013 (FEB 2014) e FAR 52.227-19 (DIC 2007).

I dati contenuti nel presente documento riguardano un articolo commerciale (secondo la definizione data in FAR 2.101) e sono di proprietà di NetApp, Inc. Tutti i dati tecnici e il software NetApp forniti secondo i termini del presente Contratto sono articoli aventi natura commerciale, sviluppati con finanziamenti esclusivamente privati. Il governo statunitense ha una licenza irrevocabile limitata, non esclusiva, non trasferibile, non cedibile, mondiale, per l'utilizzo dei Dati esclusivamente in connessione con e a supporto di un contratto governativo statunitense in base al quale i Dati sono distribuiti. Con la sola esclusione di quanto indicato nel presente documento, i Dati non possono essere utilizzati, divulgati, riprodotti, modificati, visualizzati o mostrati senza la previa approvazione scritta di NetApp, Inc. I diritti di licenza del governo degli Stati Uniti per il Dipartimento della Difesa sono limitati ai diritti identificati nella clausola DFARS 252.227-7015(b) (FEB 2014).

Informazioni sul marchio commerciale

NETAPP, il logo NETAPP e i marchi elencati alla pagina <http://www.netapp.com/TM> sono marchi di NetApp, Inc. Gli altri nomi di aziende e prodotti potrebbero essere marchi dei rispettivi proprietari.