Menu della console di manutenzione

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

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

Sommario

Menu della console di manutenzione 1
Scopri i menu della console di manutenzione in Active IQ Unified Manager 1
Menu Configurazione rete in Active IQ Unified Manager 1
Usa il menu Configurazione di sistema in Active IQ Unified Manager 3
Usa il menu Supporto e diagnostica in Active IQ Unified Manager 4
Scopri le opzioni aggiuntive del menu della console di manutenzione in Active IQ Unified Manager 5

Menu della console di manutenzione

Scopri i menu della console di manutenzione in Active IQ Unified Manager

La console di manutenzione è composta da diversi menu che ti consentono di eseguire la manutenzione e gestire le funzionalità speciali e le impostazioni di configurazione del server Unified Manager.

A seconda del sistema operativo su cui hai installato Unified Manager, la console di manutenzione è composta dai seguenti menu:

- Aggiorna Unified Manager (solo per VMware)
- Configurazione di rete (solo VMware)
- Configurazione del sistema (solo VMware)
  a. Supporto/Diagnostica
  b. Reimposta il certificato del server
  c. Rigenera il certificato client
  d. Backup e ripristino
  e. Fornitore di dati esterno
  f. Configurazione dell'intervallo di polling delle prestazioni
  g. Disabilita l'autenticazione SAML
  h. Visualizza/Modifica le porte dell'applicazione
  i. Configurazione del log di debug
  j. Controlla l'accesso alla porta MySQL 3306
  k. Esci

Selezioni il numero dall'elenco per accedere alla specifica opzione di menu. Ad esempio, per backup e ripristino, selezioni *4*.

Menu Configurazione rete in Active IQ Unified Manager

Il menu Configurazione di rete ti consente di gestire le impostazioni di rete. Dovresti usare questo menu quando l'interfaccia utente di Unified Manager non è disponibile.

Questo menu non è disponibile se Unified Manager è installato su Red Hat Enterprise Linux o su Microsoft Windows.

Sono disponibili le seguenti opzioni di menu.

- **Visualizza le impostazioni dell'indirizzo IP**

  Visualizza le impostazioni di rete correnti per l'appliance virtuale, inclusi l'indirizzo IP, la rete, l'indirizzo di broadcast, la netmask, il gateway e i server DNS.

- **Modifica le impostazioni dell'indirizzo IP**

  Ti consente di modificare qualsiasi impostazione di rete dell'appliance virtuale, inclusi l'indirizzo IP, la subnet mask, il gateway o i server DNS. Se passi dalle impostazioni di rete DHCP alla rete statica usando la console di manutenzione, non puoi modificare il host name. Devi selezionare **Applica modifiche** perché le modifiche abbiano effetto.

- **Visualizza le impostazioni di ricerca del domain name**

  Visualizza l'elenco di ricerca del domain name utilizzato per la risoluzione degli host name.

- **Modifica le impostazioni di ricerca del domain name**

  Ti consente di modificare i domain name in cui vuoi cercare durante la risoluzione dei host name. Devi selezionare **Commit Changes** perché le modifiche abbiano effetto.

- **Visualizza route statiche**

  Visualizza i percorsi di rete statici correnti.

- **Modifica route statiche**

  Ti consente di aggiungere o eliminare percorsi di rete statici. Devi selezionare **Commit Changes** affinché le modifiche abbiano effetto.

  - **Aggiungi route**

    Ti consente di aggiungere una route statica.

  - **Elimina route**

    Ti consente di eliminare una rotta statica.

  - **Indietro**

    Ti riporta al **menu principale**.

  - **Uscita**

    Esci dalla console di manutenzione.

- **Disabilita l'interfaccia di rete**

  Disabilita tutte le interfacce di rete disponibili. Se è disponibile una sola interfaccia di rete, non puoi disabilitarla. Devi selezionare **Applica modifiche** perché le modifiche abbiano effetto.

- **Abilita l'interfaccia di rete**

  Abilita le interfacce di rete disponibili. Devi selezionare **Applica modifiche** affinché le modifiche abbiano effetto.

- **Conferma le modifiche**

  Applica tutte le modifiche apportate alle impostazioni di rete per l'appliance virtuale. Devi selezionare questa opzione affinché le modifiche abbiano effetto, altrimenti non verranno applicate.

- **Esegui il ping di un host**

  Esegue un ping verso un host di destinazione per confermare le modifiche all'indirizzo IP o alle configurazioni DNS.

- **Ripristina le impostazioni predefinite**

  Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica. Devi selezionare **Applica modifiche** affinché le modifiche abbiano effetto.

- **Indietro**

  Ti riporta al **menu principale**.

- **Uscita**

  Esci dalla console di manutenzione.

Usa il menu Configurazione di sistema in Active IQ Unified Manager

Il menu System Configuration ti consente di gestire l'appliance virtuale offrendo diverse opzioni, come visualizzare lo stato del server, riavviare e spegnere la macchina virtuale.

Quando Unified Manager è installato su un sistema Linux o Microsoft Windows, da questo menu è disponibile solo l'opzione "Restore from a Unified Manager Backup".

Sono disponibili le seguenti opzioni di menu:

- **Visualizza lo stato del server**

  Visualizza lo stato attuale del server. Le opzioni di stato includono In esecuzione e Non in esecuzione.

  Se il server non è in esecuzione, potresti dover contattare il supporto tecnico.

- **Riavvia la macchina virtuale**

  Riavvia la macchina virtuale, arrestando tutti i servizi. Dopo il riavvio, la macchina virtuale e i servizi si riavviano.

- **Arresta la macchina virtuale**

  Arresta la macchina virtuale, interrompendo tutti i servizi.

  Puoi selezionare questa opzione solo dalla console della macchina virtuale.

- **Cambia <logged in user> password utente**

  Modifica la password dell'utente attualmente connesso, che può essere solo l'utente di manutenzione.

- **Aumenta le dimensioni del disco dati**

  Aumenta le dimensioni del disco dati (disco 3) nella macchina virtuale.

- **Aumenta le dimensioni del disco di swap**

  Aumenta le dimensioni del disco di swap (disco 2) nella macchina virtuale.

- **Cambia fuso orario**

  Modifica il fuso orario in base alla tua posizione.

- **Modifica il server NTP**

  Modifica le impostazioni del server NTP, come l'indirizzo IP o il fully qualified domain name (FQDN).

- **Modifica servizio NTP**

  Passa tra i servizi `ntp` e `systemd-timesyncd`.

- **Ripristino da un backup di Unified Manager**

  Ripristina il database e le impostazioni di configurazione di Unified Manager da una versione di backup precedentemente salvata.

- **Ripristina il certificato del server**

  Reimposta il certificato di sicurezza del server.

- **Modifica l'host name**

  Modifica il nome dell'host su cui è installata l'appliance virtuale.

- **Indietro**

  Esce dal menu Configurazione di sistema e torna al menu principale.

- **Uscita**

  Esce dal menu della console di manutenzione.

Usa il menu Supporto e diagnostica in Active IQ Unified Manager

Il menu Supporto e diagnostica ti consente di generare un pacchetto di supporto che puoi inviare al supporto tecnico per ottenere aiuto nella risoluzione dei problemi.

Sono disponibili le seguenti opzioni di menu:

- **Genera il Light Support Bundle**

  Ti consente di creare un pacchetto di supporto leggero che contiene solo 30 giorni di log e record del database di configurazione — esclude i dati sulle prestazioni, i file di registrazione dell'acquisizione e il dump dell'heap del server.

- **Genera bundle di supporto**

  Ti consente di creare un pacchetto di supporto completo (file 7-Zip) contenente informazioni diagnostiche

nella home directory dell'utente diagnostico. Se il tuo sistema è connesso a Internet, puoi anche caricare il pacchetto di supporto su NetApp.

Il file include informazioni generate da un messaggio AutoSupport, il contenuto del database di Unified Manager, dati dettagliati sugli elementi interni del server di Unified Manager e log di livello verboso che normalmente non sono inclusi nei messaggi AutoSupport o nel pacchetto di supporto semplificato.

Scopri le opzioni aggiuntive del menu della console di manutenzione in Active IQ Unified Manager

Le seguenti opzioni di menu ti consentono di eseguire varie attività amministrative sul server Unified Manager.

Sono disponibili le seguenti opzioni di menu:

- **Ripristina il certificato del server**

  Rigenera il certificato del server HTTPS.

  Puoi rigenerare il certificato del server nella GUI di Unified Manager facendo clic su **General** > **HTTPS Certificates** > **Regenerate HTTPS Certificate**.

- **Disabilita l'autenticazione SAML**

  Disabilita l'autenticazione SAML in modo che il provider di identità (IdP) non fornisca più l'autenticazione di accesso per gli utenti che accedono alla GUI di Unified Manager. Questa opzione della console viene in genere utilizzata quando un problema con il server IdP o con la configurazione SAML impedisce agli utenti di accedere alla GUI di Unified Manager.

- **Fornitore di dati esterno**

  Offre opzioni per connettere Unified Manager a un provider di dati esterno. Dopo aver stabilito la connessione, i dati sulle prestazioni vengono inviati a un server esterno in modo che gli esperti di performance dello storage possano creare grafici delle metriche utilizzando software di terze parti. Vengono visualizzate le seguenti opzioni:

  - **Visualizza configurazione server**--Visualizza le impostazioni di connessione e configurazione correnti per un provider di dati esterno.
  - **Aggiungi / Modifica connessione al server**--Consente di inserire nuove impostazioni di connessione per un provider di dati esterno o modificare le impostazioni esistenti.
  - **Modifica configurazione server**--Consente di immettere nuove impostazioni di configurazione per un provider di dati esterno o di modificare le impostazioni esistenti.
  - **Elimina connessione al server**--Elimina la connessione a un provider di dati esterno.

    Dopo l'eliminazione della connessione, Unified Manager perde la connessione al server esterno.

- **Ripristino del backup**

  Per ulteriori informazioni, consulta gli argomenti in "Gestione delle operazioni di backup e ripristino".

- **Configurazione dell'intervallo di polling delle prestazioni**

Offre un’opzione per configurare la frequenza con cui Unified Manager raccoglie dai cluster i dati statistici sulle prestazioni. L’intervallo di raccolta predefinito è di 5 minuti.

Se riscontri che la raccolta di dati da cluster di grandi dimensioni non si completa in tempo, puoi modificare questo intervallo impostandolo su 10 o 15 minuti.

- **Visualizza/Modifica le porte dell’applicazione**

  Consente di modificare le porte predefinite utilizzate da Unified Manager per i protocolli HTTP e HTTPS, se necessario per motivi di sicurezza. Le porte predefinite sono 80 per HTTP e 443 per HTTPS.

- **Controlla l’accesso alla porta 3306 di MySQL**

  Controlla l’accesso host alla porta MySQL predefinita 3306. Per motivi di sicurezza, l’accesso tramite questa porta è limitato al solo localhost durante una nuova installazione di Unified Manager su sistemi Linux, Windows e VMware vSphere. Questa opzione ti consente di modificare la visibilità di questa porta tra localhost e host remoti, cioè, se nel tuo ambiente è abilitata solo per localhost, puoi rendere questa porta disponibile anche per gli host remoti. In alternativa, quando è abilitata per tutti gli host, puoi limitare l’accesso a questa porta al solo localhost. Se in precedenza l’accesso era abilitato sugli host remoti, la configurazione viene mantenuta in uno scenario di aggiornamento. Dopo aver modificato la visibilità della porta, dovresti controllare le impostazioni del firewall sui sistemi Windows e disabilitarle se sono configurate per limitare l’accesso alla porta MySQL 3306.

- **Uscita**

  Esce dal menu della console di manutenzione.

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 COMMERCIABILITÀ 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 CONSEQUENZIALE (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.