



# **Risoluzione dei problemi di ONTAP direttamente da Unified Manager**

Active IQ Unified Manager

NetApp  
March 26, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/it-it/active-iq-unified-manager-97/online-help/concept-what-options-do-i-have-when-i-see-the-fix-it-button.html> on March 26, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

# Sommario

- Risoluzione dei problemi di ONTAP direttamente da Unified Manager ..... 1
  - Quali sono le opzioni disponibili quando viene visualizzato il pulsante Fix it (Correggi) ..... 1
  - Quali problemi di ONTAP possono risolvere Unified Manager ..... 2

# Risoluzione dei problemi di ONTAP direttamente da Unified Manager

A partire da Unified Manager 9.7, è possibile risolvere alcuni problemi di ONTAP direttamente dall'interfaccia utente di Unified Manager, invece di dover utilizzare Gestione di sistema di ONTAP o l'interfaccia utente di ONTAP.

Una nuova funzionalità chiamata "Mazioni di gestione" fornisce correzioni a una serie di problemi di ONTAP che hanno attivato eventi di Unified Manager. Le azioni di gestione sono disponibili dal dashboard, dalla pagina Dettagli evento e dalla selezione analisi carico di lavoro nel menu di navigazione a sinistra.

Unified Manager può diagnosticare accuratamente alcuni problemi e fornire una singola soluzione. Quando disponibili, tali risoluzioni vengono visualizzate in azioni di gestione con un pulsante **Correggi**. Fare clic sul pulsante **Correggi** per risolvere il problema.

Unified Manager invia comandi ONTAP al cluster per eseguire la correzione richiesta. Una volta completata la correzione, l'evento diventa obsoleto.

## Quali sono le opzioni disponibili quando viene visualizzato il pulsante Fix it (Correggi)

Il pulsante **Correggi** consente di risolvere un problema di cui Unified Manager è stato informato tramite un evento.

Si consiglia di fare clic sul pulsante **Correggi** per risolvere il problema quando è disponibile. Tuttavia, se non si è sicuri di voler risolvere il problema come consigliato da Unified Manager, è possibile eseguire le seguenti operazioni:

Cosa vuoi fare?	Azione
Chiedere a Unified Manager di risolvere il problema.	Fare clic sul pulsante <b>Correggi</b> .
Non risolvere il problema in questo momento e nascondere questa azione di gestione.	Fare clic sulla freccia verso il basso e fare clic su <b>Elimina</b> .
Visualizza i dettagli dell'evento per comprendere meglio il problema.	Fare clic sulla freccia verso il basso e fare clic su <b>View Event Details</b> (Visualizza dettagli evento) per visualizzare la pagina Event Details (Dettagli evento).
Visualizzare i dettagli di questo oggetto di storage in modo da comprendere meglio il problema.	Fare clic sul nome dell'oggetto di storage per visualizzare i dettagli nella pagina Performance Explorer (Esplora prestazioni) o Health Details (Dettagli integrità).

Prima di fare clic sul pulsante **Correggi**, annotare il nome dell'oggetto (ad esempio "cluster fas8040-206" o "volume phil\_DB") in modo da poter controllare l'elenco degli eventi in un secondo momento per verificare che l'evento corrispondente si trovi nello stato obsoleto, il che significa che la correzione è stata eseguita correttamente.

In alcuni casi, la correzione viene riflessa nel successivo polling di configurazione di 15 minuti. In altri casi, la verifica della modifica della configurazione e l'obsoleto dell'evento possono richiedere fino a 24 ore.

## Quali problemi di ONTAP possono risolvere Unified Manager

Questa tabella descrive i problemi di ONTAP che possono essere risolti direttamente dall'interfaccia utente di Unified Manager facendo clic sul pulsante **Correggi**.

Nome e descrizione dell'evento	Azione di gestione	Operazione "Fix it"
<p>Spazio del volume pieno</p> <p>Indica che il volume è quasi esaurito e che ha superato la soglia di capacità massima. Questa soglia viene impostata per impostazione predefinita sul 90% delle dimensioni del volume.</p>	Attiva la crescita automatica del volume	Unified Manager determina che la crescita automatica del volume non è configurata per questo volume, quindi attiva questa funzione in modo che il volume cresca o si riduca in base alla quantità di spazio utilizzato.
<p>L'opzione cf.takeover.on_panic è configurata su OFF</p> <p>L'opzione nodeshell "cf.takeover.on_panic" è impostata su <b>off</b>, che potrebbe causare un problema sui sistemi configurati con ha.</p>	Abilitare il Takeover in caso di panico	Unified Manager invia il comando appropriato al cluster per modificare questa impostazione su <b>on</b> .
<p>Disattiva l'opzione nodeshell snapmirror.enable</p> <p>La vecchia opzione "snapmirror.enable" del nodeshell è impostata su <b>on</b>, che potrebbe causare un problema durante l'avvio dopo l'aggiornamento a ONTAP 9.3 o superiore.</p>	Impostare l'opzione snapmirror.enable su Off	Unified Manager invia il comando appropriato al cluster per modificare questa impostazione su <b>Off</b> .
<p>Telnet attivato</p> <p>Indica un potenziale problema di sicurezza perché Telnet non è sicuro e passa i dati in modo non crittografato.</p>	Disattiva Telnet	Unified Manager invia al cluster il seguente comando per disattivare Telnet: <code>security protocol modify -application telnet -enabled false</code>

## Informazioni sul copyright

Copyright © 2025 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 COMMERCIALIZZABILITÀ 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.