



## **Ruoli standard in bundle con l'appliance virtuale per VSC, VASA Provider e SRA**

VSC, VASA Provider, and SRA 9.7

NetApp  
March 21, 2024

# Sommario

- Ruoli standard in bundle con l'appliance virtuale per VSC, VASA Provider e SRA ..... 1
- Linee guida per l'utilizzo dei ruoli standard VSC ..... 1

# Ruoli standard in bundle con l'appliance virtuale per VSC, VASA Provider e SRA

Per semplificare l'utilizzo dei privilegi di vCenter Server e del RBAC (role-based access control), (VSC) fornisce ruoli VSC standard che consentono di eseguire le principali attività VSC. Esiste anche un ruolo di sola lettura che consente di visualizzare le informazioni VSC, ma non di eseguire alcuna attività.

I ruoli VSC standard dispongono sia dei privilegi specifici di VSC che dei privilegi nativi di vCenter Server necessari per eseguire le attività VSC. Inoltre, i ruoli sono configurati in modo da disporre dei privilegi richiesti per tutte le versioni supportate di vCenter Server.

In qualità di amministratore, è possibile assegnare questi ruoli agli utenti, in base alle esigenze.



Quando si aggiorna VSC alla versione più recente, i ruoli standard vengono automaticamente aggiornati per funzionare con la nuova versione di VSC.

È possibile visualizzare i ruoli standard VSC facendo clic su **ruoli** nella pagina iniziale del client vSphere.

I ruoli forniti da VSC consentono di eseguire le seguenti attività:

Ruolo	Descrizione
Amministratore di VSC	Fornisce tutti i privilegi nativi di vCenter Server e i privilegi specifici di VSC necessari per eseguire tutte le attività di VSC.
VSC di sola lettura	Fornisce l'accesso in sola lettura a VSC.  Questi utenti non possono eseguire alcuna azione VSC controllata dall'accesso.
Provisioning VSC	Fornisce tutti i privilegi nativi di vCenter Server e i privilegi specifici di VSC necessari per il provisioning dello storage.  È possibile eseguire le seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• Creare nuovi datastore</li><li>• Distruggere i datastore</li><li>• Visualizza informazioni sui profili delle funzionalità di storage</li></ul>

## Linee guida per l'utilizzo dei ruoli standard VSC

Quando si lavora con i ruoli standard di Virtual Storage Console per VMware vSphere, è necessario seguire alcune linee guida.

Non modificare direttamente i ruoli standard. In tal caso, VSC sovrascriverà le modifiche ogni volta che si aggiorna VSC. Il programma di installazione aggiorna le definizioni dei ruoli standard ogni volta che si aggiorna VSC. In questo modo si garantisce che i ruoli siano aggiornati per la versione di VSC e per tutte le versioni supportate di vCenter Server.

Tuttavia, è possibile utilizzare i ruoli standard per creare ruoli personalizzati in base all'ambiente. A tale scopo, è necessario copiare il ruolo standard VSC e quindi modificare il ruolo copiato. Creando un nuovo ruolo, è possibile mantenere questo ruolo anche quando si riavvia o si aggiorna il servizio VSC Windows.

Di seguito sono riportati alcuni dei modi in cui è possibile utilizzare i ruoli standard di VSC:

- Utilizzare i ruoli VSC standard per tutte le attività VSC.

In questo scenario, i ruoli standard forniscono tutti i privilegi di cui un utente ha bisogno per eseguire le attività VSC.

- Combina i ruoli per espandere le attività che un utente può eseguire.

Se i ruoli VSC standard forniscono una granularità eccessiva per l'ambiente, è possibile espandere i ruoli creando gruppi di livello superiore che contengono più ruoli.

Se un utente deve eseguire altre attività non VSC che richiedono ulteriori privilegi nativi di vCenter Server, è possibile creare un ruolo che fornisca tali privilegi e aggiungerlo anche al gruppo.

- Crea ruoli più specifici.

Se l'azienda richiede l'implementazione di ruoli più restrittivi rispetto ai ruoli VSC standard, è possibile utilizzare i ruoli VSC per creare nuovi ruoli.

In questo caso, clonare i ruoli VSC necessari e modificare il ruolo clonato in modo che disponga solo dei privilegi richiesti dall'utente.

## Informazioni sul copyright

Copyright © 2024 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.