



Interfaccia principale

SANtricity 11.6

NetApp

February 12, 2024

Sommario

- Interfaccia principale 1
 - Panoramica di Unified Manager 1
 - Amministrazione di Unified Manager 2

Interfaccia principale

Panoramica di Unified Manager

Concetti

Panoramica dell'interfaccia

Unified Manager è un'interfaccia basata su web che consente di gestire più array di storage in una singola vista.

Pagina principale

Quando si accede a Unified Manager, la pagina principale si apre su **Gestisci - tutto**. Da questa pagina è possibile scorrere un elenco degli array di storage rilevati nella rete, visualizzarne lo stato ed eseguire operazioni su un singolo array o su un gruppo di array.

Barra laterale di navigazione

La barra laterale di navigazione fornisce quanto segue:

- **Gestisci** — rileva gli array di storage nella tua rete, avvia Gestore di sistema di SANtricity per un array, importa le impostazioni da un array a più array e gestisci i gruppi di array. Selezionare le caselle di controllo accanto ai nomi degli array per eseguire operazioni su di essi, ad esempio l'importazione delle impostazioni e la creazione di gruppi di array. I puntini di sospensione alla fine di ogni riga forniscono un menu in linea per le operazioni su un singolo array, ad esempio la ridenominazione.
- **Operations** — consente di visualizzare l'avanzamento delle operazioni batch, ad esempio l'importazione di impostazioni da un array a un altro.



Alcune operazioni non sono disponibili quando uno storage array ha uno stato non ottimale.

- **Certificate Management** — Gestione dei certificati per l'autenticazione tra browser e client.
- **Access Management** — consente di stabilire l'autenticazione dell'utente per l'interfaccia di Unified Manager.
- **Supporto** — Visualizza le opzioni di supporto tecnico, le risorse e i contatti.

Funzioni banner

Dal banner superiore, è possibile accedere alla Guida e ad altra documentazione per l'interfaccia di Unified Manager. È inoltre possibile accedere alle opzioni di amministrazione, disponibili dal menu a discesa accanto al proprio nome di accesso.

Browser supportati

È possibile accedere a SANtricity Unified Manager da diversi tipi di browser.

Sono supportati i seguenti browser e versioni.

Browser	Versione minima
Google Chrome	47
Microsoft Internet Explorer	11
Microsoft Edge	EdgeHTML 12
Mozilla Firefox	31
Safari	9



Il proxy dei servizi Web deve essere installato e disponibile nel browser.

Amministrazione di Unified Manager

Concetti

Protezione con password di amministratore

È necessario configurare SANtricity Unified Manager con una password di amministratore per proteggerla da accessi non autorizzati.

Impostazione di una password amministratore

L'impostazione di una password di amministratore protegge il software dagli utenti che eseguono comandi distruttivi inconsapevolmente o maliziosamente. Quando si avvia Unified Manager per la prima volta, viene richiesto di impostare una password di amministratore.

Esiste una password di amministratore condivisa tra tutti gli utenti. Tutti gli utenti che dispongono di questa password possono apportare modifiche alla configurazione dei sistemi storage.

Immissione della password

Il software richiede la password una sola volta durante una singola sessione di gestione. Per impostazione predefinita, una sessione scade dopo 30 minuti di inattività. A questo punto, è necessario immettere nuovamente la password. Se lo si desidera, è possibile regolare il timeout della sessione.

Se un altro utente accede al software da un altro client di gestione e modifica la password mentre la sessione è in corso, viene richiesta una password la volta successiva che si tenta di eseguire un'operazione di configurazione o un'operazione di visualizzazione.

Per motivi di sicurezza, è possibile tentare di inserire una password solo cinque volte prima che il software entri in uno stato di "blocco". In questo stato, il software rifiuta i successivi tentativi di immissione della password. Attendere 10 minuti per ripristinare lo stato "normale" prima di inserire nuovamente la password.

Come fare

Modificare la password admin

È possibile modificare la password admin utilizzata per accedere a Gestione unificata di SANtricity.

Prima di iniziare

- Devi essere connesso come amministratore locale, che include le autorizzazioni di amministratore root.
- È necessario conoscere la password admin corrente.

A proposito di questa attività

Quando si sceglie una password, tenere presenti le seguenti linee guida:

- Le password distinguono tra maiuscole e minuscole.
- Gli spazi finali non vengono rimossi dalle password quando vengono impostati. Fare attenzione a includere spazi se inclusi nella password.
- Per una maggiore sicurezza, utilizzare almeno 15 caratteri alfanumerici e modificare la password frequentemente.

Fasi

1. Selezionare **Impostazioni** > **Gestione accessi**.
2. Selezionare la scheda **ruoli utente locali**.
3. Selezionare l'utente **admin** dalla tabella.

Il pulsante Change Password (Modifica password) diventa disponibile.

4. Selezionare **Change Password** (Modifica password).

Viene visualizzata la finestra di dialogo Change Password (Modifica password).

5. Se non è stata impostata alcuna lunghezza minima per le password utente locali, selezionare la casella di controllo per richiedere all'utente di immettere una password per accedere al sistema.
6. Immettere la nuova password nei due campi.
7. Immettere la password dell'amministratore locale per confermare l'operazione, quindi fare clic su **Change** (Modifica).

Modificare le password degli array di storage

È possibile aggiornare le password utilizzate per visualizzare e accedere agli array di storage in Gestione unificata di SANtricity.

Prima di iniziare

- È necessario effettuare l'accesso con un profilo utente che includa le autorizzazioni di amministratore dello storage.
- È necessario conoscere la password corrente per lo storage array, impostata in Gestore di sistema di SANtricity.

A proposito di questa attività

In questa attività, immettere la password corrente per uno storage array in modo da potervi accedere in Unified Manager. Questo potrebbe essere necessario se la password dell'array è stata modificata in System Manager

e ora deve essere modificata anche in Unified Manager.

Fasi

1. Dalla pagina **Manage** (Gestisci), selezionare uno o più array di storage.
2. Selezionare **operazioni non comuni** > **fornire password array di storage**.
3. Immettere la password o le password per ciascun array di storage, quindi fare clic su **Save** (Salva).

Gestire i timeout delle sessioni

È possibile configurare i timeout per Gestione unificata di SANtricity, in modo che le sessioni inattive degli utenti vengano disconnesse dopo un determinato periodo di tempo.

A proposito di questa attività

Per impostazione predefinita, il timeout della sessione di Unified Manager è di 30 minuti. È possibile regolare l'orario oppure disattivare completamente i timeout della sessione.

Fasi

1. Dalla barra dei menu, selezionare la freccia a discesa accanto al nome di accesso utente.
2. Selezionare **Enable/Disable session timeout** (attiva/Disattiva timeout sessione).

Viene visualizzata la finestra di dialogo **Enable/Disable Session Timeout** (attiva/Disattiva timeout sessione).

3. Utilizzare i comandi per aumentare o diminuire il tempo in minuti.

Il timeout minimo che è possibile impostare è di 15 minuti.



Per disattivare i timeout della sessione, deselezionare la casella di controllo **Imposta la durata...**

4. Fare clic su **Save** (Salva).

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.