



# Management von Arrays

SANtricity software

NetApp  
March 27, 2025

# Inhalt

- Management von Arrays ..... 1
  - Anzeigen des Status des Speicherarrays ..... 1
  - Management eines individuellen Storage Arrays ..... 1
  - Ändern Sie die Passwörter für das Speicherarray ..... 2
  - Entfernen Sie die Storage-Arrays von SANtricity Unified Manager ..... 2

# Management von Arrays

## Anzeigen des Status des Speicherarrays

SANtricity Unified Manager zeigt den Status jedes erkannten Speicher-Arrays an.

Gehen Sie zur Seite **Verwalten - Alle**. Auf dieser Seite können Sie den Status der Verbindung zwischen dem Web Services Proxy und diesem Speicher-Array anzeigen.

Die Statusanzeigen sind in der folgenden Tabelle beschrieben.

Status	Zeigt An
Optimal	Das Storage-Array befindet sich in einem optimalen Zustand. Es gibt keine Zertifikatprobleme und das Passwort ist gültig.
Ungültiges Kennwort	Es wurde ein ungültiges Kennwort für das Speicher-Array angegeben.
Nicht Vertrauenswürdiges Zertifikat	Eine oder mehrere Verbindungen mit dem Speicher-Array sind nicht vertrauenswürdig, da das HTTPS-Zertifikat entweder selbst signiert ist und noch nicht importiert wurde, oder das Zertifikat eine CA-Signatur hat und die Stamm- und Intermediate-CA-Zertifikate nicht importiert wurden.
Erfordert Aufmerksamkeit	Es liegt ein Problem mit dem Speicher-Array vor, das Ihr Eingreifen erfordert, um es zu beheben.
Verriegeln	Das Storage-Array befindet sich in einem gesperrten Zustand.
Unbekannt	Das Speicher-Array wurde noch nie kontaktiert. Dies kann vorkommen, wenn der Web Services Proxy gestartet wird und noch keine Kontakte zum Speicher-Array hergestellt wurden oder das Speicher-Array offline ist und seit dem Start des Web Services Proxy noch nie kontaktiert wurde.
Offline	Der Web Services Proxy hatte sich bereits zuvor an das Speicher-Array gewandt, doch inzwischen sind sämtliche Verbindungen verloren gegangen.

## Management eines individuellen Storage Arrays

Sie können die Option Start verwenden, um den Browser-basierten SANtricity-System-Manager für ein oder mehrere Storage-Arrays zu öffnen, wenn Sie Managementvorgänge ausführen möchten.

### Schritte

1. Wählen Sie auf der Seite Verwalten ein oder mehrere Storage Arrays aus, die Sie managen möchten.
2. Klicken Sie Auf **Start**.

Das System öffnet ein neues Fenster und zeigt die Anmeldeseite von System Manager an.

3. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein und klicken Sie dann auf **Anmelden**.

## Ändern Sie die Passwörter für das Speicherarray

Sie können die Passwörter aktualisieren, die für die Anzeige und den Zugriff auf Speicher-Arrays in SANtricity Unified Manager verwendet werden.

### Bevor Sie beginnen

- Sie müssen mit einem Benutzerprofil angemeldet sein, das Storage Admin-Berechtigungen enthält.
- Sie müssen das aktuelle Passwort für das Speicher-Array kennen, das in System Manager festgelegt ist.

### Über diese Aufgabe

In dieser Aufgabe geben Sie das aktuelle Passwort für ein Speicher-Array ein, damit Sie in Unified Manager darauf zugreifen können. Dies kann notwendig sein, wenn das Array-Passwort in System Manager geändert wurde und jetzt auch in Unified Manager geändert werden muss.

### Schritte

1. Wählen Sie auf der Seite Verwalten ein oder mehrere Speicher-Arrays aus.
2. Menü wählen: Sonstige Aufgaben[Storage Array-Passwörter angeben].
3. Geben Sie für jedes Speicherarray das Kennwort oder die Passwörter ein, und klicken Sie dann auf **Speichern**.

## Entfernen Sie die Storage-Arrays von SANtricity Unified Manager

Sie können ein oder mehrere Storage Arrays entfernen, wenn Sie es nicht mehr über SANtricity Unified Manager managen möchten.

### Über diese Aufgabe

Sie können nicht auf die von Ihnen entfernenden Speicher-Arrays zugreifen. Sie können jedoch eine Verbindung zu einem der entfernten Speicher-Arrays herstellen, indem Sie einen Browser direkt auf seine IP-Adresse oder den Host-Namen zeigen.

Das Entfernen eines Speicher-Arrays hat keinerlei Auswirkungen auf das Speicher-Array oder seine Daten. Wenn ein Speicher-Array versehentlich entfernt wird, kann es erneut hinzugefügt werden.

### Schritte

1. Wählen Sie die Seite **Verwalten** aus.
2. Wählen Sie ein oder mehrere Speicherarrays aus, die Sie entfernen möchten.
3. Menü wählen: Sonstige Aufgaben[Speicher-Array entfernen].

Das Storage Array wird aus allen Ansichten in SANtricity Unified Manager entfernt.

## Copyright-Informationen

Copyright © 2025 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtinhabers in keiner Form und durch keine Mittel – weder grafische noch elektronische oder mechanische, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Speichern in einem elektronischen Abrufsystem – auch nicht in Teilen, vervielfältigt werden.

Software, die von urheberrechtlich geschütztem NetApp Material abgeleitet wird, unterliegt der folgenden Lizenz und dem folgenden Haftungsausschluss:

DIE VORLIEGENDE SOFTWARE WIRD IN DER VORLIEGENDEN FORM VON NETAPP ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, D. H. OHNE JEGLICHE EXPLIZITE ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE HIERMIT AUSGESCHLOSSEN WERDEN. NETAPP ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, BEISPIELHAFT SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE BESCHAFFUNG VON ERSATZWAREN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUSTE ODER UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBS), UNABHÄNGIG DAVON, WIE SIE VERURSACHT WURDEN UND AUF WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE BERUHEN, OB AUS VERTRAGLICH FESTGELEGTER HAFTUNG, VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DELIKTSHAFTUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), DIE IN IRGEND EINER WEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE RESULTIEREN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

NetApp behält sich das Recht vor, die hierin beschriebenen Produkte jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. NetApp übernimmt keine Verantwortung oder Haftung, die sich aus der Verwendung der hier beschriebenen Produkte ergibt, es sei denn, NetApp hat dem ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt. Die Verwendung oder der Erwerb dieses Produkts stellt keine Lizenzierung im Rahmen eines Patentrechts, Markenrechts oder eines anderen Rechts an geistigem Eigentum von NetApp dar.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt kann durch ein oder mehrere US-amerikanische Patente, ausländische Patente oder anhängige Patentanmeldungen geschützt sein.

ERLÄUTERUNG ZU „RESTRICTED RIGHTS“: Nutzung, Vervielfältigung oder Offenlegung durch die US-Regierung unterliegt den Einschränkungen gemäß Unterabschnitt (b)(3) der Klausel „Rights in Technical Data – Noncommercial Items“ in DFARS 252.227-7013 (Februar 2014) und FAR 52.227-19 (Dezember 2007).

Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf ein kommerzielles Produkt und/oder einen kommerziellen Service (wie in FAR 2.101 definiert) und sind Eigentum von NetApp, Inc. Alle technischen Daten und die Computersoftware von NetApp, die unter diesem Vertrag bereitgestellt werden, sind gewerblicher Natur und wurden ausschließlich unter Verwendung privater Mittel entwickelt. Die US-Regierung besitzt eine nicht ausschließliche, nicht übertragbare, nicht unterlizenzierbare, weltweite, limitierte unwiderrufliche Lizenz zur Nutzung der Daten nur in Verbindung mit und zur Unterstützung des Vertrags der US-Regierung, unter dem die Daten bereitgestellt wurden. Sofern in den vorliegenden Bedingungen nicht anders angegeben, dürfen die Daten ohne vorherige schriftliche Genehmigung von NetApp, Inc. nicht verwendet, offengelegt, vervielfältigt, geändert, aufgeführt oder angezeigt werden. Die Lizenzrechte der US-Regierung für das US-Verteidigungsministerium sind auf die in DFARS-Klausel 252.227-7015(b) (Februar 2014) genannten Rechte beschränkt.

## Markeninformationen

NETAPP, das NETAPP Logo und die unter <http://www.netapp.com/TM> aufgeführten Marken sind Marken von NetApp, Inc. Andere Firmen und Produktnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.