

1 Bevor Sie beginnen

⚠️ WARNUNG: Bevor Sie Ihr Dell-System einrichten und damit arbeiten, lesen Sie die Sicherheitshinweise, die mit Ihrem System geliefert wurden.

Dell Software-Lizenzvereinbarung

- Vor der Verwendung Ihres Systems lesen Sie bitte die zusammen mit dem System gelieferte Dell Software-Lizenzvereinbarung.
- Sie müssen alle Medien von installierter Dell Software als Sicherungskopien der Software betrachten, die auf Ihrem System installiert sind.
- Wenn Sie die Vertragsbedingungen nicht akzeptieren, rufen Sie die Kundenbetreuung an. Kunden in den USA können die Nummer 800-WWW-DELL ((800) 999-3355) anrufen. Kunden außerhalb der USA besuchen die Website Dell.com/support und wählen in der unteren rechten Ecke der Seite ihr Land oder ihre Region aus.

Dokumentation

Weitere Informationen finden Sie unter:

- Dell.com/storagemanuals für aktualisierte Dokumentationen und Informationen.
- Dell.com/support, geben Sie die Service-Tag-Nummer ein, und klicken Sie anschließend auf **Submit** (Senden).

Paketinhalt überprüfen

Überprüfen Sie, ob alle auf Ihrem Lieferschein aufgeführten Komponenten vorhanden sind. Bewahren Sie sämtliche Dokumentationen und sämtliches Zubehör auf.

Installieren des Systems in ein Rack

Für dieses System benötigen Sie eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose, ein kompatibles Rack und ein Rack-Montage-Kit. Zusätzliche Informationen erhalten Sie im Abschnitt [Weitere Informationen](#) dieses Dokuments.

- System-Servicekennung ausfindig machen**
- Ihr System ist mit einem eindeutigen Express-Servicecode und einer Service-Tag-Nummer gekennzeichnet. Ziehen Sie das Info-Etikett an der Vorderseite des Systems heraus, um den Express-Servicecode und die Service-Tag-Nummer abzulesen.
 - Diese Informationen befinden sich möglicherweise auch auf einem Aufkleber auf dem Gehäuse.
 - Mithilfe dieser Informationen kann Dell Support-Anrufe an den richtigen Mitarbeiter weiterleiten.

ANMERKUNG: Die Abbildungen in diesem Dokument gelten nicht für ein spezifisches NAS-System.

Standardeinstellungskennwort

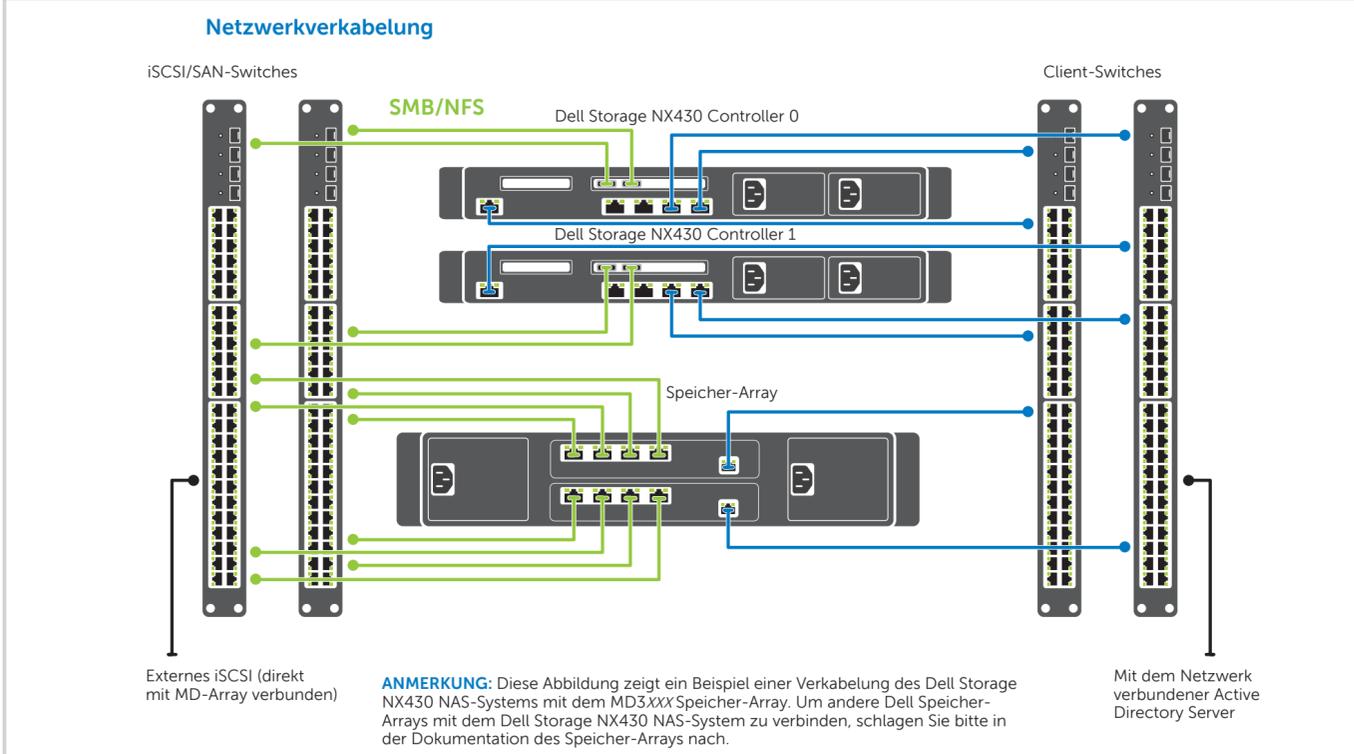
Das Standardkennwort für das NAS-System ist **Stor@ge!**

- Standardsystemname**
- Ihr System wird mit einem Standardnamen `D<ServiceTag>` konfiguriert, wobei `<ServiceTag>` die Service-Tag-Nummer darstellt.
 - Um die Service-Tag-Nummer Ihres Systems ausfindig zu machen, lesen Sie in diesem Dokument den Abschnitt [Ausfindigmachen der Service-Tag-Nummer Ihres Systems](#).



Weitere Informationen zur Dell Storage NX-Series-Dokumentation finden Sie unter Dell.com/storagemanuals. Lesen Sie diese Aktualisierungen immer zuerst, da sie frühere Informationen gegebenenfalls außer Kraft setzen.

2 Verkabeln des Systems unter Verwendung von iSCSI



3 Ein-/Ausschalten und Verwalten des NAS-Systems

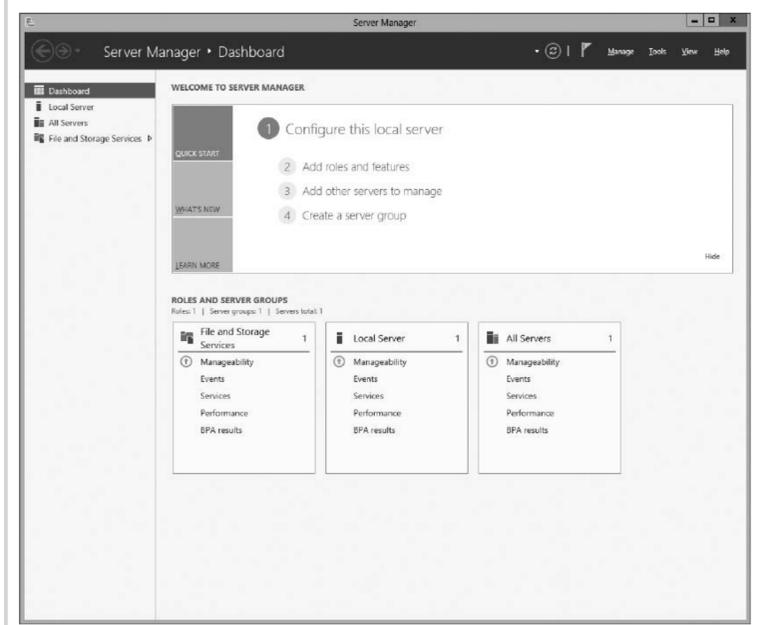
Einschalten des Speicher-Arrays

Sie müssen zuerst die Speicher-Arrays und zusätzlichen Erweiterungsgehäuse einschalten, falls vorhanden. Nachdem die Speicher-Arrays und Gehäuse initialisiert wurden, schalten Sie das Dell Storage NX430 NAS-System ein.

- Verwalten des NAS**
- Um Ihr NAS lokal zu verwalten, schließen Sie Tastatur, Monitor und Maus direkt an das NAS-System an.
- Für eine Remote-Verwaltung Ihres NAS können Sie Folgendes verwenden:
- Remote-Desktop
ANMERKUNG: Weitere Informationen über Remote-Desktop finden Sie im Abschnitt [Remote-Desktop starten](#) dieses Dokuments.
 - iDRAC
ANMERKUNG: Weitere Informationen zur Ersteinrichtung und Konsolen-Umleitung mithilfe des iDRAC finden Sie im Benutzerhandbuch *Integrated Dell Remote Access Controller User's Guide* unter Dell.com/openmanagemanuals.

- Ausschalten Ihres Speichersystems**
- So schalten Sie Ihr NAS-System aus:
- Beenden Sie die Anwendung oder den Cluster.
 - Schalten Sie das NAS-System aus.
 - Schalten Sie die Speicher-Geräte aus.
 - Schalten Sie das DAE aus (falls vorhanden).

4 | Ursprüngliche Konfiguration



1. Wenn Sie Ihr NAS-System einschalten und zum ersten Mal den Windows Storage Server 2012 ausführen, klicken Sie auf dem Bildschirm **Default Password** (Standardkennwort) auf **OK**.
ANMERKUNG: Bevor Sie das Kennwort ändern, stellen Sie sicher, dass Sie die Systemsprache Ihrer Präferenz entsprechend ändern.
2. Um Ihr Administratorkennwort zu ändern, drücken Sie Strg+Alt+Entf, und klicken Sie dann auf **Change a Password** (Kennwort ändern).
3. Um die Standardsprache zu ändern, wechseln Sie zu **C:\Dell_OEM\MUI** und führen Sie die entsprechende Stapeldatei aus. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre bevorzugte Sprache zu installieren.

Der Server-Manager startet automatisch, wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden.

Klicken Sie auf **Configure this local server** (Diesen lokalen Server konfigurieren) im **Server Manager** (Server-Manager) für folgende Funktionen:

- Computernamen ändern (falls erforderlich)
- NAS-System der Domäne hinzufügen
- Überprüfen der neuesten Windows-Aktualisierungen
- Angeben der Zeitzone
- Konfigurieren des Remote-Desktops

ANMERKUNG: Zum Starten einer Software-Anwendung klicken Sie in der Taskleiste auf **Start**, und klicken Sie anschließend auf den Programmnamen.

Starten des Remote-Desktops

ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie vor der Herstellung einer Verbindung mit dem NAS-System mithilfe des Remote-Desktops die Aufgaben zur erstmaligen Konfiguration abgeschlossen haben.

- Aktivieren Sie Remote-Desktop unter Verwendung von Server Manager oder Systemeigenschaften (**Control Panel** (Systemsteuerung) -> **System**).
- Wenn Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) und Domain Name System (DNS) auf Ihrem Netzwerk implementiert sind, konfigurieren Sie Ihr System die Netzwerkeinstellungen automatisch. Sie können den Remote-Desktop von einem Client aus starten und per Remote-Zugriff mithilfe des Standardsystemnamens auf das NAS-System zugreifen.
Geben Sie z. B. im Dialogfeld **Remote Desktop Connection** (Remote-Desktop-Verbindung) `D<ServiceTag>` ein, wobei `<ServiceTag>` die Service-Tag-Nummer darstellt.
Um die Service-Tag-Nummer Ihres Systems ausfindig zu machen, lesen Sie den Abschnitt **Ausfindigmachen der Service-Tag-Nummer Ihres Systems** in diesem Dokument.

ANMERKUNG: Das Standardkennwort lautet: **Stor@ge!**

5 | Weitere Informationen

Dell OpenManage Serververwaltung

Sie können Ihr System im Remote-Verfahren unter Verwendung von **Dell OpenManage Server Administrator** überwachen. Um **Dell OpenManage Server Administrator** aufzurufen, stellen Sie eine Verbindung mit dem sicheren Port 1311 des NAS-Systems her. Geben Sie beispielsweise ein: `https://D<ServiceTag>:1311`

Wobei `<ServiceTag>` für eine Service-Tag-Nummer steht. Um die Service-Tag-Nummer Ihres Systems ausfindig zu machen, lesen Sie den Abschnitt **Ausfindigmachen der Service-Tag-Nummer Ihres Systems** in diesem Dokument.

Dokumentation

Weitere Informationen finden Sie in den folgenden Dokumenten unter Dell.com/storagemanuals.

Titel	Beschreibung
Getting Started Guide Placemat (Handbuch zum Einstieg – Placemat)	Bietet einen Überblick über die Systemfunktionen, die Einrichtung des Systems sowie technische Daten. Dieses Dokument ist auch im Lieferumfang des Systems enthalten.
Owner's Manual (Benutzerhandbuch)	Enthält Informationen über die Systemfunktionen und beschreibt die Fehlerbehebung am System und das Installieren oder Austauschen von Systemkomponenten.
Rack Installation Instructions (Rackmontageanweisungen)	Beschreibt die Montage Ihres Systems in ein Rack. Dieses Dokument ist auch im Lieferumfang Ihrer Racklösung enthalten.
Administrator's Guide (Administratorhandbuch)	Enthält Informationen über die Konfiguration und die Verwaltung des Systems.
Troubleshooting Guide (Fehlerbehebungshandbuch)	Enthält Informationen zur Fehlerbehebung in der Software und dem System.
Dell OpenManage Server Administrator User's Guide (Benutzerhandbuch für Dell OpenManage Server Administrator)	Enthält Informationen über die Verwendung von Dell OpenManage Server Administrator zur Verwaltung des Dell Storage NAS-Systems. ANMERKUNG: Lesen Sie für sämtliche Dokumentation im Zusammenhang mit Dell OpenManage Server Administrator die Seite Dell.com/openmanagemanuals .

Feedback zur Dokumentation

Sie können auf all unseren Dell Dokumentationsseiten die Dokumentation bewerten oder Ihr Feedback dazu abgeben und uns diese Informationen zukommen lassen, indem Sie auf **Send Feedback** (Feedback senden) klicken.