



Führen Sie Allgemeine Suchen Durch

Interoperability Matrix Tool

NetApp
January 31, 2025

Inhalt

- Führen Sie allgemeine Suchen durch 1
 - Unterstützung für ONTAP-SAN-Host vereinfachte Suche 1
 - Mit der Lösungssuche arbeiten 2
 - Mit Liste und Suchen arbeiten 4
 - Arbeiten Sie mit der erweiterten Suche 4

Führen Sie allgemeine Suchen durch

Verwenden Sie die Karten auf der Startseite des Interoperabilitäts-Matrix-Tools (IMT), um gemeinsame Suchvorgänge durchzuführen, einschließlich **ONTAP SAN-Host vereinfacht**, **Lösungssuche**, **Liste und Suche** und **Erweiterte Suche**.

Wenn Sie das IMT öffnen, werden die häufigsten Suchtypen auf der Startseite angezeigt:

- **ONTAP SAN Host vereinfacht**
- **Lösungssuche**
- **Liste und Suche**
- **Erweiterte Suche**

Sie können das auch von der Startseite aus ansehen "[Schulungsvideos](#)" oder öffnen "[Active IQ Berater](#)".

Unterstützung für ONTAP-SAN-Host vereinfachte Suche

Prüfen Sie die Kompatibilität für ONTAP-Versionen und Flash- oder Fabric-Speicherversionskombinationen. Sie können Ihre Kompatibilitätssuche für die einzelnen relevanten Komponenten weiter verfeinern.

Über diese Aufgabe

Sie können die Kompatibilität zwischen Ihren Flash- oder Fabric-Speichergeräten auf Ihrem SAN mit der gewünschten ONTAP-Version und anderen relevanten Komponenten prüfen. Sie können zwischen **Expert View** oder **Novice View** wählen.



Klicken Sie auf die Option **als Standard festlegen**, um beim Öffnen des IMT automatisch eine Suche nach **ONTAP SAN Host vereinfacht** zu öffnen.

Schritte

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **ONTAP SAN Host vereinfacht**.
2. Wählen Sie die Ansicht aus, die Sie verwenden möchten:
 - a. Klicken Sie auf **Expert View**, um erweiterte Kriterienoptionen anzuzeigen.
 - b. Klicken Sie auf **Guided view**, um vereinfachte und geführte Kriterienoptionen anzuzeigen.
3. Wählen Sie in **Novice View** die angezeigten Suchkriterien aus.
 - a. Klicken Sie auf **Überspringen**, um zur nächsten Komponente zu wechseln, ohne eine Auswahl zu treffen. Sie können zur Komponente zurückkehren, indem Sie bei Bedarf auf **Unskip** klicken.
 - b. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **Ergebnisse anzeigen**, um die unterstützten Konfigurationen für Ihre Suchkriterien anzuzeigen.
4. Wählen Sie in der **Expert-Ansicht** die Suchkriterien aus, die Sie für die verschiedenen Komponenten verwenden möchten. Wir empfehlen Ihnen, von links nach rechts zu wechseln, da jede Auswahl die verbleibenden Kriterien eingrenzen wird. Sie müssen nicht für jede Komponente eine Auswahl treffen.
 - a. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **Ergebnisse anzeigen**, um die unterstützten Konfigurationen für Ihre Suchkriterien anzuzeigen.

5. Im Rahmen des **ONTAP SAN Hosts vereinfacht** können Sie auch Folgendes tun:
- Klicken Sie auf das Buchsymbol, um die für Ihre Auswahl geltenden Richtlinien und Richtlinien anzuzeigen.
 - Klicken Sie auf das Kettensymbol, um eine gemeinsam nutzbare URL für Ihre Auswahl zu generieren, die Sie mit anderen teilen können.
 - Klicken Sie auf das Symbol Rückgängig, um die gesamte Auswahl zu löschen und von vorne zu beginnen.
6. Im Ergebnisbildschirm können Sie Folgendes tun:
- Zeigen Sie Details, Warnungen und Hinweise zu Ihrer Konfiguration an.
 - Klicken Sie auf das Sternsymbol, um diese Suche zu einem Favoriten zu machen. Benennen und beschreiben Sie die Konfiguration. Dies wird zu einer gespeicherten Suche, die im Menü **gespeicherte Suche** angezeigt werden kann. Sie können die Konfiguration auch hier abonnieren, die Sie benachrichtigt, wenn Änderungen vorgenommen werden. Wenn Sie sich anmelden, sehen Sie dies auch im Menü **Abonnements**.
 - Bewegen Sie den Mauszeiger über die **Build End-to-End-Ansicht mit**, um weitere unterstützte Lösungen zu finden.
 - Klicken Sie auf **Was wäre wenn**, um Komponenten zu ändern und andere Kompatibilitätsoptionen zu erkunden.

Mit der Lösungssuche arbeiten

Sie können nach verschiedenen Storage-Lösungen suchen und Lösungen zu Ihren Suchkriterien hinzufügen oder entfernen. Sie können das Suchfeld auf der Seite **Lösungssuche** verwenden, um nach einer bestimmten Lösung zu suchen. Häufig verwendete Lösungen werden im Feld **Lösungssuche** angezeigt.

Über diese Aufgabe

Die Seite **Solution Search** enthält eine Registerkarte **Solution Catalog** und eine Registerkarte **Mapping Assistant**. Auf der Registerkarte **Mapping Assistant** können Sie die Kategorie einer ausgewählten Lösung anzeigen, indem Sie entweder **nach Kategorie zuordnen** oder **nach Lösung zuordnen** auswählen.

Lösungskatalog

Auf der Registerkarte **Solution Catalog** können Sie mithilfe der Filterleiste **Solutions** filtern.

Sie können auch die Option **PVR erforderlich, EOS und veraltete Konfigurationen** auswählen, wenn Sie solche Konfigurationen einbeziehen möchten.

Zuordnungsassistent

Im Folgenden sind die beiden Arten von Arbeitsbereichsmodi aufgeführt:

- **Nach Kategorie zuordnen:** Sie können eine Kategorie aus den aufgeführten Kategorien auswählen und alle Lösungen aktivieren, die die ausgewählte Kategorie enthalten, mit gültigen Lösungen am Anfang der Liste. Sie können einzelne oder mehrere aktivierte Lösungen Ihrer Wahl hinzufügen. Sie können das Textfeld **Suchkategorien** verwenden, um nach einer bestimmten Kategorie zu suchen.
- **Nach Lösung zuordnen:** Sie können eine Lösung aus den aufgeführten Lösungen auswählen und alle

Lösungen aktivieren, die die ausgewählte Lösung enthalten, mit gültigen Lösungen oben in der Liste. Sie können einzelne oder mehrere aktivierte Lösungen Ihrer Wahl hinzufügen. Sie können das Textfeld **Suchlösungen** verwenden, um nach einer bestimmten Kategorie zu suchen.

Sie können auch die Option **PVR erforderlich, EOS und veraltete Konfigurationen** auswählen, wenn Sie solche Konfigurationen einbeziehen möchten.

Wenn Sie fertig sind, können Sie die von Ihnen ausgewählten Elemente unter **Ausgewählte Storage-Lösungen** sehen. **Klicken Sie auf View Refine Search Criteria oder Skip to Results.**

Geführte Suche

Geführte Suche ist aktiviert, wenn Sie eine Lösung auswählen. Die **Guided Search** bietet einen geführten Workflow, um Kriterien weiter zu verfeinern.

Schritte

1. Klicken Sie auf der Startseite auf die **Lösungssuche**.
2. Wählen Sie die Ansicht aus, die Sie verwenden möchten:
 - a. Klicken Sie auf die **Expert-Ansicht**, um erweiterte Kriterienoptionen anzuzeigen.
 - b. Klicken Sie auf die **Ansicht mit Anleitung**, um vereinfachte und geführte Kriterienoptionen anzuzeigen.
3. Wählen Sie in der **Novice-Ansicht** die angezeigten Suchkriterienoptionen aus:
 - a. Klicken Sie auf **Überspringen**, um zur nächsten Komponente zu wechseln, ohne eine Auswahl zu treffen. Sie können zur Komponente zurückkehren, indem Sie bei Bedarf auf **Unskip** klicken.
 - b. Klicken Sie nach den ersten fünf Auswahlen auf **Mehr anzeigen**, um Ihre Suchkriterien weiter zu verfeinern. Sie können zur vorherigen Ansicht zurückkehren, indem Sie auf **weniger anzeigen** klicken.
 - c. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **Ergebnisse anzeigen**, um die unterstützten Konfigurationen für Ihre Suchkriterien anzuzeigen.
4. Wählen Sie in der **Expert-Ansicht** die Suchkriterien aus, die Sie für die verschiedenen Komponenten verwenden möchten. Wir empfehlen Ihnen, von links nach rechts zu wechseln, da jede Auswahl die verbleibenden Kriterien eingrenzen wird. Sie müssen nicht für jede Komponente eine Auswahl treffen.
 - a. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **Ergebnisse anzeigen**, um die unterstützten Konfigurationen für Ihre Suchkriterien anzuzeigen.
5. Im Rahmen der **Lösungssuche** können Sie auch Folgendes tun:
 - a. Klicken Sie auf das Buchsymbol, um die für Ihre Auswahl geltenden Richtlinien und Richtlinien anzuzeigen.
 - b. Klicken Sie auf das Kettensymbol, um eine gemeinsam nutzbare URL für Ihre Auswahl zu generieren, die Sie mit anderen teilen können.
 - c. Klicken Sie auf das Symbol Rückgängig, um Ihre gesamte Auswahl zu löschen und von vorne zu beginnen.
6. Im Ergebnisbildschirm können Sie Folgendes tun:
 - a. Zeigen Sie Details, Warnungen und Hinweise zu Ihrer Konfiguration an.
 - b. Klicken Sie auf das Sternsymbol, um diese Suche zu einem Favoriten zu machen. Benennen und beschreiben Sie die Konfiguration. Dies wird zu einer gespeicherten Suche, die über das Menü gespeicherte Suche angezeigt werden kann. Sie können die Konfiguration auch hier abonnieren, die Sie benachrichtigt, wenn Änderungen vorgenommen werden. Wenn Sie sich anmelden, sehen Sie dies

auch im Menü **Abonnements**.

- c. Bewegen Sie den Mauszeiger über die **Build End-to-End-Ansicht mit**, um weitere unterstützte Lösungen zu finden.
- d. Klicken Sie auf **Was wäre wenn**, um Komponenten zu ändern und andere Kompatibilitätsoptionen zu erkunden.

Mit Liste und Suchen arbeiten

Im Arbeitsbereich **Liste und Suche** können Sie die bestmöglichen Konfigurationen für Ihre Komponenten anzeigen.

Über diese Aufgabe

Verwenden Sie das Fenster **Component Explorer** auf der linken Seite, um Konfigurationen für ausgewählte Komponenten anzuzeigen. Im rechten Bereich werden die Lösungen angezeigt. Jede Registerkarte stellt eine Speicherlösung und die Anzahl der Konfigurationen dar, die die ausgewählten Komponenten verwenden. Wenn die grüne Umschalttaste **Logic** im Arbeitsbereich **Liste und Komponente suchen** auf **ODER** gesetzt ist, können Sie nach Lösungen suchen, die Konfigurationen mit einzelnen Komponenten enthalten. Wenn die grüne Schaltfläche **Logic** auf **UND** gesetzt ist, können Sie nach Lösungen suchen, die Konfigurationen mit allen ausgewählten Komponenten enthalten. Wenn innerhalb desselben Komponententyps mehrere Komponenten ausgewählt sind, wird die Schaltfläche auf **ODER** gesetzt.

Schritte

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Liste und Suchen**.
2. Suchen Sie im **Component Explorer** nach einem Komponentennamen oder erweitern Sie die Auswahl, um Komponenten zum **List and Find Component Workarea** hinzuzufügen.



Sie können bestimmte aktivierte Lösungen auswählen, nachdem Sie eine Komponente zur **Liste und Komponentenarbeitsbereich suchen** hinzugefügt haben, bevor Sie auf **Weiter** klicken. Sie können auch maximal 3000 Zeilen für jeweils eine Lösung in eine Excel-Tabelle oder PDF exportieren.

3. Klicken Sie auf **Weiter**, um zu sehen, wo die Komponenten in Konfigurationen über mehrere Lösungen hinweg auf der Seite **Ergebnisse** verwendet werden. Die am besten kompatible Konfiguration für Ihre Liste der Komponenten wird angezeigt.

Arbeiten Sie mit der erweiterten Suche

Mit der **Erweiterte Suche** können Sie nach verschiedenen Komponenten suchen, um Komponenten zu Ihren Suchkriterien hinzuzufügen oder zu entfernen. Sie können das Suchfeld im Fenster **Erweiterte Suche** verwenden, um nach Komponenten zu suchen.

Sie können bei Bedarf die folgenden Filter verwenden:

- Wählen Sie **Keine eingeschränkten Supportkomponenten anzeigen**, um zu verhindern, dass Komponenten mit eingeschränkter Unterstützung in den Ergebnissen angezeigt werden.
- Wählen Sie **Keine EOVS-Komponenten anzeigen** aus, um zu verhindern, dass Komponenten mit End-of-Version-Unterstützung in den Ergebnissen angezeigt werden.

Auf dieser Seite können Sie auch den **Komponenten-Explorer**, **gespeicherte Kriterien oder Konfigurationen laden** oder den **Suchassistenten** verwenden.

Copyright-Informationen

Copyright © 2025 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers 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, BEISPIELHAFTE 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.