

共通検索の実行 Interoperability Matrix Tool

NetApp January 31, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/ja-jp/interoperability-matrix-tool/working-withontap-san-host-solutions-search.html on January 31, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目次

−般的な検索の実行	1
ONTAP SANホストの簡易検索との連携	1
ソリューション検索の操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
リストと検索の操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
高度な検索の操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4

一般的な検索の実行

Interoperability Matrix Tool (IMT) のホームページにあるカードを使用して、* ONTAP SAN Host Simplified 、 Solution Search 、 List and Find 、 Advanced Search *などの一 般的な検索を実行します。

IMTを開くと、最も一般的な検索タイプがホームページに表示されます。

- * ONTAP SANホストの簡易化*
- ・ソリューション検索
- ・リストと検索
- 詳細検索

のホームページでは、を視聴したり開いたりする "Active IQアドバイザー"こともできます "トレーニングビデオ"。

ONTAP SANホストの簡易検索との連携

ONTAPバージョンとフラッシュまたはファブリックストレージバージョンの組み合わせ の互換性を確認します。関連する各コンポーネントの互換性検索をさらに絞り込むこと ができます。

タスクの内容

SAN上のフラッシュストレージデバイスまたはファブリックストレージデバイスと、使用するONTAPバージョンおよびその他の関連コンポーネントとの互換性を確認できます。*エキスパートビュー*または*初心者ビュー*のいずれかを選択できます。



オプションをクリックすると、IMTを開くたびに ONTAP SAN Host Simplified *検索が自動的に 開きます。

手順

- 1. ホームページで* ONTAP SAN Host Simplified *をクリックします。
- 2. 使用するビューを選択します。
 - a. 詳細な条件オプションを表示するには、*エキスパートビュー*をクリックします。
 - b. [ガイド付き表示(Guided view)]*をクリックして、簡略化された条件オプションとガイド付き条件オ プション
- 3. [初心者向けビュー]*で、表示されている検索条件オプションを選択します。
 - a. 選択せずに次の構成部品に移動するには、スキップ*をクリックします。必要に応じて[スキップ解除]* をクリックすると、コンポーネントに戻ることができます。
 - b. 完了したら、*[結果を表示]*をクリックして、検索条件でサポートされている構成を確認します。
- 4. *エキスパートビュー*で、さまざまな構成要素に使用する検索条件を選択します。選択するたびに残りの

条件が調整されるため、左から右に移動することをお勧めします。コンポーネントごとに選択する必要は ありません。

a. 完了したら、*[結果を表示]*をクリックして、検索条件でサポートされている構成を確認します。

5. また、* ONTAP SAN Host Simplified *の一部として、次の操作を実行することもできます。

a. ブックアイコンをクリックすると、選択したポリシーとガイドラインが表示されます。

b. チェーンアイコンをクリックすると、他のユーザーと共有できる共有可能なURLが生成されます。

C. [元に戻す(Undo)]アイコンを選択すると、すべての選択がクリアされ、再度開始されます。

6. 結果画面では、次の操作を実行できます。

a. 構成に関する詳細、アラート、および通知情報を表示します。

- b. この検索をお気に入りにするには、星のアイコンをクリックします。設定に名前を付けて説明します。これは保存された検索になり、*保存された検索*メニューから表示できます。ここで構成をサブスクライブすることもできます。これにより、変更が行われたときに通知が送信されます。購読している場合は、*購読*メニューにも表示されます。
- ^{c.} [Build End to End View]にカーソルを合わせると、サポートされているその他のソリューションが表示 されます。
- d. 構成部品を変更し、他の互換性オプションを確認するには、* What If *をクリックします。

ソリューション検索の操作

さまざまなストレージソリューションを検索したり、検索条件にソリューションを追加 または削除したりできます。[ソリューションの検索]ページ内の検索テキストボックスを 使用して、特定のソリューションを検索できます。アクセス頻度の高いソリューション は、*[ソリューション検索]*フィールドに表示されます。

タスクの内容

[ソリューション検索]ページには、[ソリューションカタログ]タブと[マッピングアシスタント]タブがありま す。[マッピングアシスタント]タブで、**[**カテゴリ別マップ**]***または[ソリューション別マップ]*のいずれかを選 択すると、選択したソリューションのカテゴリを表示できます。

ソリューションカタログ

*ソリューションカタログ*タブでは、フィルタバーを使用して*フィルタソリューション*を実行できます。

また、必要に応じて*[Include PVR Required]、[EOS]、[Obsolete configurations]*を選択することもできます。

マッピングアシスタント

次の2種類の作業領域モードがあります。

- カテゴリ別マップ:リストされたカテゴリからカテゴリを選択し、選択したカテゴリを含むすべてのソリ ューションを有効にすることができます。有効なソリューションはリストの一番上に表示されます。1つ または複数の有効なソリューションを選択して追加できます。[カテゴリの検索]テキストボックスを使用 して、特定のカテゴリを検索できます。
- ソリューション別マップ:リストされたソリューションからソリューションを選択し、リストの一番上に

有効なソリューションを表示して、選択されたソリューションを含むすべてのソリューションを有効にす ることができます。1つまたは複数の有効なソリューションを選択して追加できます。[検索ソリューショ ン]テキストボックスを使用して、特定のカテゴリを検索できます。

また、必要に応じて*[Include PVR Required]、[EOS]、[Obsolete configurations]*を選択することもできます。

完了すると、[選択したストレージソリューション]*で選択した項目が表示されます。[View Refine Search Criteria]または[Skip to Results]*をクリックします。

ガイド付き検索

*ガイド付き検索*は、ソリューションを選択すると有効になります。*ガイド付き検索*には、条件をさらに絞 り込むためのガイド付きワークフローが用意されています。

手順

- 1. ホームページの*[ソリューション検索]*をクリックします。
- 2. 使用するビューを選択します。

a. [エキスパートビュー(Expert view)]*をクリックすると、詳細な条件オプションが表示されます。

- b. [ガイド付きビュー(Guided view)]*をクリックして、簡略化された条件とガイド付き条件のオプショ ンを表示
- 3. 初心者ビュー*で、表示されている検索条件オプションを選択します。
 - a. 選択せずに次の構成部品に移動するには、スキップ*をクリックします。必要に応じて[スキップ解除]* をクリックすると、コンポーネントに戻ることができます。
 - b. 最初の5つを選択したら、[詳細を表示]*をクリックして、検索条件の絞り込みを続行します。前のビューに戻るには、[表示を減らす]*をクリックします。

C. 完了したら、*[結果を表示]*をクリックして、検索条件でサポートされている構成を確認します。

4. *エキスパートビュー*で、さまざまな構成要素に使用する検索条件を選択します。選択するたびに残りの 条件が調整されるため、左から右に移動することをお勧めします。コンポーネントごとに選択する必要は ありません。

a. 完了したら、*[結果を表示]*をクリックして、検索条件でサポートされている構成を確認します。

5. また、*ソリューション検索*の一部として、次の操作を実行することもできます。

a. ブックアイコンをクリックすると、選択したポリシーとガイドラインが表示されます。

b. チェーンアイコンをクリックすると、他のユーザーと共有できる共有可能なURLが生成されます。

c. [元に戻す(Undo)]アイコンを選択すると、すべての選択がクリアされ、再度開始されます。

- 6. 結果画面では、次の操作を実行できます。
 - a. 構成に関する詳細、アラート、および通知情報を表示します。
 - b. この検索をお気に入りにするには、星のアイコンをクリックします。設定に名前を付けて説明します。これは保存済み検索になり、[保存済み検索(Saved Search)]メニューから表示できます。ここで構成をサブスクライブすることもできます。これにより、変更が行われたときに通知が送信されます。購読している場合は、*購読*メニューにも表示されます。
 - c. [Build End to End View]にカーソルを合わせると、サポートされているその他のソリューションが表示 されます。

d. 構成部品を変更し、他の互換性オプションを確認するには、* What If *をクリックします。

リストと検索の操作

構成要素のリストと検索(List and Find)作業領域では、構成要素に最適な構成を表示 できます。

タスクの内容

左側の*コンポーネントエクスプローラ*パネルを使用して、選択したコンポーネントの構成を表示します。右 側のパネルにはソリューションが表示されます。各タブには、ストレージソリューションと、選択したコンポ ーネントを使用する構成の数が表示されます。List and Find Component Workare*の緑の* Logic *トグルボタ ンがまたはに設定されている場合、単一のコンポーネントを含む構成を持つソリューションを検索できます。 緑の*ロジック*トグルボタンが*および*に設定されている場合、選択したすべての構成要素を含む構成を含む ソリューションを検索できます。同じコンポーネントタイプ内で複数のコンポーネントが選択されている場 合、ボタンは*または*に設定されます。

手順

1. ホームページで*[リストと検索]*をクリックします。

2. *コンポーネントエクスプローラ*でコンポーネント名を検索するか、選択範囲を展開して*リストとコンポ ーネントの検索作業領域*にコンポーネントを追加します。



[リスト(List)]および[コンポーネントの検索(Find Component Workarea)]*にコンポー ネントを追加した後、[次へ(Next)]*をクリックする前に、特定の有効なソリューション を選択できますExcelスプレッドシートまたはPDFでは、一度に1つのソリューションに対 して最大3000行をエクスポートすることもできます。

3. をクリックすると、[結果]*ページに複数のソリューションの構成でコンポーネントが使用されている場所 が表示されます。コンポーネントのリストに最も互換性のある構成が表示されます。

高度な検索の操作

[詳細検索(Advanced Search)]*を使用してさまざまな構成要素を検索し、検索条件から構成要素を追加または削除できます。*詳細検索*ウィンドウ内の検索テキストボック スを使用して、コンポーネントを検索できます。

必要に応じて、次のフィルタを使用できます。

- [限定サポートコンポーネントを表示しない]*を選択すると、サポートが限定されたコンポーネントが結果 に表示されなくなります。
- バージョンがサポートされているコンポーネントが結果に表示されないようにするには、*[Do not show EOVS components]*を選択します。

このページから、コンポーネントエクスプローラ、保存された条件またはコンフィギュレーションのロード、 または*検索アシスタント*を使用することもできます。 Copyright © 2025 NetApp, Inc. All Rights Reserved. Printed in the U.S.このドキュメントは著作権によって保護されています。著作権所有者の書面による事前承諾がある場合を除き、画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体、テープ媒体、電子検索システムへの組み込みを含む機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となりま す。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的な保 証、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示 的な保証も行いません。ネットアップは、代替品または代替サービスの調達、使用不能、データ損失、利益損 失、業務中断を含み、かつこれに限定されない、このソフトウェアの使用により生じたすべての直接的損害、 間接的損害、偶発的損害、特別損害、懲罰的損害、必然的損害の発生に対して、損失の発生の可能性が通知さ れていたとしても、その発生理由、根拠とする責任論、契約の有無、厳格責任、不法行為(過失またはそうで ない場合を含む)にかかわらず、一切の責任を負いません。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。 ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じ る責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップ の特許権、商標権、または他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許によって保護されている場合があります。

権利の制限について:政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7013(2014年2月)およびFAR 5252.227-19(2007年12月)のRights in Technical Data -Noncommercial Items(技術データ - 非商用品目に関 する諸権利)条項の(b)(3)項、に規定された制限が適用されます。

本書に含まれるデータは商用製品および / または商用サービス(FAR 2.101の定義に基づく)に関係し、デー タの所有権はNetApp, Inc.にあります。本契約に基づき提供されるすべてのネットアップの技術データおよび コンピュータ ソフトウェアは、商用目的であり、私費のみで開発されたものです。米国政府は本データに対 し、非独占的かつ移転およびサブライセンス不可で、全世界を対象とする取り消し不能の制限付き使用権を有 し、本データの提供の根拠となった米国政府契約に関連し、当該契約の裏付けとする場合にのみ本データを使 用できます。前述の場合を除き、NetApp, Inc.の書面による許可を事前に得ることなく、本データを使用、開 示、転載、改変するほか、上演または展示することはできません。国防総省にかかる米国政府のデータ使用権 については、DFARS 252.227-7015(b)項(2014年2月)で定められた権利のみが認められます。

商標に関する情報

NetApp、NetAppのロゴ、http://www.netapp.com/TMに記載されているマークは、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。