



Effectuer des recherches courantes

Interoperability Matrix Tool

NetApp
January 31, 2025

Sommaire

Effectuer des recherches courantes	1
Utilisation de l'hôte SAN ONTAP recherche simplifiée	1
Utilisation de la recherche de solutions	2
Utilisation de la liste et de la recherche	4
Utilisation de la recherche avancée	4

Effectuer des recherches courantes

Utilisez les cartes de la page d'accueil de l'outil de matrice d'interopérabilité (IMT) pour effectuer des recherches courantes, y compris l'hôte SAN ONTAP simplifié*, **recherche de solutions, liste et recherche et recherche avancée**.

Lorsque vous ouvrez IMT, les types de recherche les plus courants s'affichent sur la page d'accueil :

- **Hôte SAN ONTAP simplifié**
- **Recherche de solution**
- **Liste et recherche**
- **Recherche avancée**

Vous pouvez également regarder "[vidéos de formation](#)" ou ouvrir le "[Conseiller Active IQ](#)" à partir de la page d'accueil.

Utilisation de l'hôte SAN ONTAP recherche simplifiée

Vérifiez la compatibilité des combinaisons de version ONTAP et de version de stockage Flash ou Fabric. Vous pouvez affiner davantage votre recherche de compatibilité pour chaque composant pertinent.

Description de la tâche

Vous pouvez vérifier la compatibilité entre vos périphériques de stockage Flash ou Fabric sur votre SAN avec la version ONTAP que vous souhaitez utiliser et d'autres composants pertinents. Vous pouvez choisir entre **vue Expert** ou **vue Novice**.



Cliquez sur l'option **définir par défaut** pour ouvrir automatiquement une recherche **hôte SAN ONTAP simplifié** à chaque fois que vous ouvrez IMT.

Étapes

1. Cliquez sur **hôte SAN ONTAP simplifié** sur la page d'accueil.
2. Sélectionnez la vue que vous souhaitez utiliser :
 - a. Cliquez sur **vue Expert** pour afficher les options de critères avancés.
 - b. Cliquez sur **Affichage guidé** pour afficher les options de critères simplifiés et guidés.
3. Dans la vue **Novice**, sélectionnez les options de critères de recherche à mesure qu'elles s'affichent.
 - a. Cliquez sur **Ignorer** pour passer au composant suivant sans faire de sélection. Vous pouvez revenir au composant en cliquant sur **Unskip** selon vos besoins.
 - b. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Afficher les résultats** pour afficher les configurations prises en charge pour vos critères de recherche.
4. Dans la vue **Expert**, sélectionnez les critères de recherche que vous souhaitez utiliser pour les différents composants. Nous vous recommandons de vous déplacer de gauche à droite car chaque sélection affine les critères restants. Il n'est pas nécessaire d'effectuer une sélection pour chaque composant.

- a. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Afficher les résultats** pour afficher les configurations prises en charge pour vos critères de recherche.
5. Vous pouvez également effectuer les opérations suivantes dans le cadre de l'hôte SAN **ONTAP simplifié** :
 - a. Cliquez sur l'icône de livre pour afficher la politique et les directives applicables à votre sélection.
 - b. Cliquez sur l'icône de chaîne pour générer une URL partageable pour vos sélections que vous pouvez partager avec d'autres.
 - c. Sélectionnez l'icône Annuler pour effacer toutes vos sélections et recommencer.
6. Dans l'écran des résultats, vous pouvez effectuer les opérations suivantes :
 - a. Afficher les détails, les alertes et les informations relatives à votre configuration.
 - b. Cliquez sur l'icône en forme d'étoile pour faire de cette recherche un favori. Nommer et décrire la configuration. Il s'agit d'une recherche enregistrée, visible dans le menu **recherche enregistrée**. Vous pouvez également vous abonner à la configuration ici, qui vous informera lorsque des modifications seront apportées. Si vous vous abonnez, vous verrez également ceci dans le menu **abonnements**.
 - c. Passez la souris sur la vue **Build End to End avec** pour trouver d'autres solutions prises en charge.
 - d. Cliquez sur **What if** pour modifier les composants et explorer d'autres options de compatibilité.

Utilisation de la recherche de solutions

Vous pouvez rechercher différentes solutions de stockage et ajouter ou supprimer des solutions de vos critères de recherche. Vous pouvez utiliser la zone de texte de recherche de la page **recherche de solution** pour rechercher une solution spécifique. Les solutions fréquemment utilisées sont affichées dans le champ **recherche de solution**.

Description de la tâche

La page **solution Search** comprend un onglet **solution Catalog** et un onglet **Mapping Assistant**. Dans l'onglet **Assistant de mappage**, vous pouvez voir la catégorie d'une solution sélectionnée en sélectionnant **carte par catégorie** ou **carte par solution**.

Catalogue de solutions

Dans l'onglet **Catalogue de solutions**, vous pouvez **Filtrer les solutions** à l'aide de la barre de filtre.

Vous pouvez également sélectionner les configurations **inclure PVR requis, EOS et Obsolète** si vous souhaitez inclure de telles configurations.

Assistant de mappage

Les deux types de modes de zone de travail sont les suivants :

- **Carte par catégorie** : vous pouvez sélectionner une catégorie parmi les catégories répertoriées et activer toutes les solutions contenant la catégorie sélectionnée, avec des solutions valides en haut de la liste. Vous pouvez ajouter une ou plusieurs solutions activées de votre choix. Vous pouvez utiliser la zone de texte **Search Categories** pour rechercher une catégorie spécifique.
- **Carte par solution** : vous pouvez sélectionner une solution parmi les solutions répertoriées et activer toutes les solutions contenant la solution sélectionnée, avec des solutions valides en haut de la liste. Vous pouvez ajouter une ou plusieurs solutions activées de votre choix. Vous pouvez utiliser la zone de texte

Search Solutions pour rechercher une catégorie spécifique.

Vous pouvez également sélectionner les configurations **Inclure PVR requis, EOS et Obsolète** si vous souhaitez inclure de telles configurations.

Lorsque vous avez terminé, vous pouvez voir les éléments que vous avez sélectionnés sous **Solutions de stockage sélectionnées**. Cliquez sur **Afficher les critères de recherche de raffinage** ou sur **passer aux résultats**.

Recherche guidée

Recherche guidée est activée lorsque vous sélectionnez une solution. Le **Guided Search** fournit un flux de travail guidé pour affiner un critère.

Étapes

1. Cliquez sur **recherche de solution** sur la page d'accueil.
2. Sélectionnez la vue que vous souhaitez utiliser :
 - a. Cliquez sur la vue **Expert** pour afficher les options de critères avancés.
 - b. Cliquez sur **Affichage guidé** pour afficher les options de critères simplifiés et guidés.
3. Dans la vue **Novice**, sélectionnez les options de critères de recherche telles qu'elles s'affichent :
 - a. Cliquez sur **Ignorer** pour passer au composant suivant sans faire de sélection. Vous pouvez revenir au composant en cliquant sur **Unskip** selon vos besoins.
 - b. Après les cinq premières sélections, cliquez sur **Afficher plus** pour continuer à affiner vos critères de recherche. Vous pouvez revenir à la vue précédente en cliquant sur **Afficher moins**.
 - c. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Afficher les résultats** pour afficher les configurations prises en charge pour vos critères de recherche.
4. Dans la vue **Expert**, sélectionnez les critères de recherche que vous souhaitez utiliser pour les différents composants. Nous vous recommandons de vous déplacer de gauche à droite car chaque sélection affine les critères restants. Il n'est pas nécessaire d'effectuer une sélection pour chaque composant.
 - a. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Afficher les résultats** pour afficher les configurations prises en charge pour vos critères de recherche.
5. Vous pouvez également effectuer les opérations suivantes dans le cadre de **recherche de solution** :
 - a. Cliquez sur l'icône de livre pour afficher la politique et les directives applicables à votre sélection.
 - b. Cliquez sur l'icône de chaîne pour générer une URL partageable pour vos sélections que vous pouvez partager avec d'autres.
 - c. Sélectionnez l'icône Annuler pour effacer toutes vos sélections et recommencer.
6. Dans l'écran des résultats, vous pouvez effectuer les opérations suivantes :
 - a. Afficher les détails, les alertes et les informations relatives à votre configuration.
 - b. Cliquez sur l'icône en forme d'étoile pour faire de cette recherche un favori. Nommer et décrire la configuration. Cette recherche est enregistrée et peut être consultée à partir du menu recherche enregistrée. Vous pouvez également vous abonner à la configuration ici, qui vous informera lorsque des modifications seront apportées. Si vous vous abonnez, vous verrez également ceci dans le menu **abonnements**.
 - c. Passez la souris sur la vue **Build End to End avec** pour trouver d'autres solutions prises en charge.
 - d. Cliquez sur **What if** pour modifier les composants et explorer d'autres options de compatibilité.

Utilisation de la liste et de la recherche

Dans la zone de travail **liste et trouver** composants, vous pouvez afficher les meilleures configurations possibles pour vos composants.

Description de la tâche

Utilisez le panneau **Component Explorer** à gauche pour afficher les configurations des composants sélectionnés. Le panneau de droite affiche les solutions ; chaque onglet représente une solution de stockage et le nombre de configurations qui utilisent les composants sélectionnés. Si le bouton bascule vert **Logic** de la zone de travail **liste et Rechercher un composant** est défini sur **OU**, vous pouvez rechercher des solutions contenant des configurations contenant des composants uniques. Si le bouton à bascule **Logic** vert est défini sur **ET**, vous pouvez rechercher des solutions contenant des configurations contenant tous les composants sélectionnés. Si plusieurs composants sont sélectionnés dans le même type de composant, le bouton est réglé sur **OU**.

Étapes

1. Cliquez sur **liste et recherche** sur la page d'accueil.
2. Recherchez un nom de composant dans **Component Explorer** ou développez la sélection pour ajouter des composants à la zone de travail **List and Find Component**.



Vous pouvez sélectionner des solutions activées spécifiques après avoir ajouté un composant à la zone de travail **liste et Rechercher un composant** avant de cliquer sur **Suivant**. Vous pouvez également exporter un maximum de 3000 lignes pour une solution à la fois dans une feuille de calcul Excel ou au format PDF.

3. Cliquez sur **Suivant** pour afficher l'emplacement d'utilisation des composants dans les configurations de plusieurs solutions sur la page **Résultats**. La configuration la plus compatible pour votre liste de composants s'affiche.

Utilisation de la recherche avancée

Vous pouvez rechercher différents composants à l'aide de la fonction **recherche avancée** pour ajouter ou supprimer des composants de vos critères de recherche. Vous pouvez utiliser la zone de texte de recherche dans la fenêtre **recherche avancée** pour rechercher des composants.

Vous pouvez utiliser les filtres suivants si nécessaire :

- Sélectionnez **ne pas afficher les composants de support limité** pour éviter de voir les composants avec un support limité dans les résultats.
- Sélectionnez **ne pas afficher les composants EOVS** pour éviter de voir les composants avec prise en charge de la fin de version dans les résultats.

À partir de cette page, vous pouvez également afficher **Component Explorer**, **Charger les critères ou configurations enregistrés**, ou utiliser **Search Assistant**.

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUSSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.