



環境内で特定のアセットを検索しています OnCommand Insight

NetApp
April 01, 2024


目次

- 環境内で特定のアセットを検索しています..... 1
 - 手順 1
 - 高度な検索技術 1

環境内で特定のアセットを検索しています

検索機能を使用すると、特定のアセットに関する情報を確認できます。たとえば、システムユーザから特定のサーバに関する苦情がストレージ管理者に問い合わせられた場合、管理者はサーバ名を検索して、ステータスの概要と追加のリンク情報を示すアセットページを表示できます。

手順

1. OnCommand InsightWeb UIを開きます。
2. ツールバーのをクリックします .

[アセットの検索]ボックスが表示されます。

3. アセットの名前または名前の一部を入力します。
4. 検索結果から目的のリソースを選択します。

そのリソースのアセットページが表示されます。

高度な検索技術

監視対象環境内のデータやオブジェクトを検索する場合は、複数の検索手法を使用できます。

ワイルドカード検索

文字を使用して、複数文字のワイルドカード検索を実行できます。たとえば、`_applic*n_`と指定すると、`application`が返されます。

検索で使用されるフレーズ

フレーズは、二重引用符で囲まれた単語のグループです（例：「Paw VNX LUN 5」）。二重引用符を使用して、名前または属性にスペースを含むドキュメントを検索できます。

ブール演算子

ブール演算子を使用すると、複数の用語を組み合わせ、より複雑なクエリを作成できます。

- または
 - OR 演算子は、デフォルトの結合演算子です。
 - 2つのキーワードの間にブール演算子がない場合は、OR 演算子を使用されます。
 - OR 演算子は、2つのキーワードをリンクし、どちらかの条件がドキュメントに存在する場合に一致するドキュメントを検索します。

たとえば、「storage or netapp」と指定すると、「storage」または「netapp」のいずれかを含むドキュメントが検索されます。

。一致するキーワードの数が多いドキュメントほどスコアが高くなります。

- および

AND 演算子を使用すると、両方の検索語が 1 つのドキュメント内に存在するドキュメントを検索できます。たとえば、「auroraとnetapp」と指定すると、「storage」と「netapp」の両方を含むドキュメントが検索されます。

単語との代わりに記号&&を使用できます。

- ではありません

NOT 演算子を使用すると、NOT のあとのキーワードを含むすべてのドキュメントが検索結果から除外されます。たとえば、「strage not netapp」と指定すると、「strage」のみを含むドキュメントが検索され、「netapp」は検索されません。

記号を使用できます。「NOT」という単語の代わりに。

プレフィックスとサフィックスの検索

- 検索文字列の入力を開始するとすぐに、検索エンジンによってプレフィックスとサフィックスの検索が行われ、最も一致するものが検索されます。
- 完全一致は、プレフィックスまたはサフィックスの一致よりもスコアが高くなります。スコアは、検索語と実際の検索結果との距離に基づいて計算されます。たとえば、「aurora」、「aurora1」、「aurora11」の3つのストレージがあるとします。「aur」を検索すると、3つのストレージすべてが返されます。ただし、接頭辞検索文字列との距離が最も近い場合、「オーロラ」の検索結果のスコアが最も高くなります。
- また、検索エンジンは逆の順序で用語を検索します。これにより、接尾辞検索を実行できます。たとえば、検索ボックスに「345」と入力すると、検索エンジンは「345」を検索します。
- 検索では大文字と小文字は区別されません。

インデックスキーワードを使用して検索します

インデックスキーワードの数が多い検索では、スコアが高くなります。

検索文字列は、スペースで複数の検索キーワードに分けて表示されます。たとえば、「strage aurora netapp」という検索文字列は、「strage」、「aurora」、「netapp」の3つのキーワードに分割されます。3つのキーワードをすべて使用して検索が実行されます。これらのキーワードのほとんどに一致するドキュメントのスコアが最も高くなります。入力する情報が多いほど、検索結果の方が適しています。たとえば、ストレージの名前とモードでストレージを検索できます。

検索結果は、カテゴリごとに上位 3 件まで表示されます。想定していたドキュメントが見つからなかった場合は、検索文字列にキーワードを追加して検索結果を向上させることができます。

次の表に、検索文字列に追加できるインデックスキーワードのリストを示します。

カテゴリ	インデックスキーワード
------	-------------

ストレージ	<ul style="list-style-type: none"> • "ストレージ" • 名前 • ベンダー • モデル
ストレージプール	<ul style="list-style-type: none"> • "stragepool" • 名前 • ストレージの名前 • ストレージのIPアドレス • ストレージのシリアル番号 • ストレージベンダー • ストレージモデル • 関連付けられているすべての内部ボリュームの名前 • 関連付けられているすべてのディスクの名前
内部ボリューム	<ul style="list-style-type: none"> • "internalvolume" • 名前 • ストレージの名前 • ストレージのIPアドレス • ストレージのシリアル番号 • ストレージベンダー • ストレージモデル • ストレージプールの名前 • 関連付けられているすべての共有の名前 • 関連付けられているすべてのアプリケーションとビジネスエンティティの名前

ボリューム	<ul style="list-style-type: none"> • "ボリューム" • 名前 • ラベル • すべての内部ボリュームの名前 • ストレージプールの名前 • ストレージの名前 • ストレージのIPアドレス • ストレージのシリアル番号 • ストレージベンダー • ストレージモデル
ストレージノード	<ul style="list-style-type: none"> • 「Stragenode」 • 名前 • ストレージの名前 • ストレージのIPアドレス • ストレージのシリアル番号 • ストレージベンダー • ストレージモデル
ホスト	<ul style="list-style-type: none"> • "ホスト" • 名前 • IP アドレス • 関連付けられているすべてのアプリケーションとビジネスエンティティの名前
データストア	<ul style="list-style-type: none"> • 「データストア」 • 名前 • Virtual Center IPの略 • すべてのボリュームの名前 • すべての内部ボリュームの名前

仮想マシン	<ul style="list-style-type: none"> • "virtualmachine" • 名前 • DNS名 • IP アドレス • ホストの名前 • ホストのIPアドレス • すべてのデータストアの名前 • 関連付けられているすべてのアプリケーションとビジネスエンティティの名前
スイッチ（標準と NPV）	<ul style="list-style-type: none"> • "スイッチ" • IP アドレス • WWN • 名前 • シリアル番号 • モデル • ドメインID • ファブリックの名前 • ファブリックのWWN
アプリケーション	<ul style="list-style-type: none"> • "application" • 名前 • テナント • 基幹業務部門 • ビジネスユニット • プロジェクト
テープ	<ul style="list-style-type: none"> • "tape" • IP アドレス • 名前 • シリアル番号 • ベンダー
ポート	<ul style="list-style-type: none"> • "ポート" • WWN • 名前

ファブリック	<ul style="list-style-type: none">• 「ファブリック」• WWN• 名前
--------	---

著作権に関する情報

Copyright © 2024 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权を有し、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权については、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。