



## タグを使用してリソースを整理します AppTemplate

NetApp  
May 16, 2022

# 目次

タグを使用してリソースを整理します .....	1
リソースのタグを管理します .....	1

# タグを使用してリソースを整理します

## リソースのタグを管理します

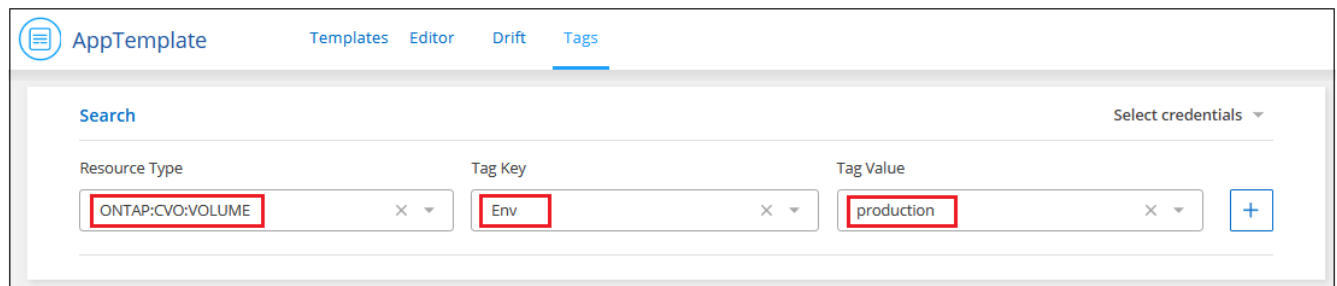
Cloud Manager Tagging サービスを使用して、既存のリソースに割り当てられたタグを表示、追加、変更、および削除できます。これにより、リソースの管理を整理して簡単に行うことができます。

### 特定のタグを持つリソースを検索します


特定のタグを持つすべてのリソース、または特定のタグとタグキーの値を表示するには、それらのタグを検索します。すべてのリソースを検索することも、特定のリソースカテゴリ内だけを検索することもできます。

#### 手順

1. \* AppTemplate\* サービスを選択し、\* タグ \* タブをクリックします。
2. 必要に応じて、特定のクラウドプロバイダのクレデンシャルを [ \* クレデンシャルの選択 \* ] フィールドで選択します。
3. リソースタイプフィールドで、リソースを選択します。たとえば、「\* ONTAP : CVO : volume \* 」と入力して、すべての Cloud Volumes ONTAP ボリュームを検索します。
4. \_Tag Key\_ field で、「\* env \* 」などのようにタグを選択し、「env 」タグを使用してボリュームの検索を制限します。
5. \_Tag value\_ field で ' キー値を選択しますたとえば '\*production \* 'と入力すると ' タグ名が env でタグ値が "producing" のボリュームのみに検索が制限されます



The screenshot shows the 'AppTemplate' interface with the 'Tags' tab selected. The 'Search' section contains three input fields: 'Resource Type' with the value 'ONTAP:CVO:VOLUME', 'Tag Key' with the value 'Env', and 'Tag Value' with the value 'production'. Each field has a clear button (X) and a dropdown arrow. A blue '+' button is located to the right of the 'Tag Value' field. The 'Select credentials' dropdown is visible in the top right corner.

6. をクリックします  検索領域にこの検索条件を追加します。



The screenshot shows the same 'AppTemplate' interface, but now the search filters are added to a list at the bottom. The list contains one entry: 'ONTAP:CVO:VOLUME : Env : production' with a clear button (X). The blue '+' button from the previous step is now highlighted with a red box. A 'Search' button is located at the bottom right of the interface.

7. 検索が完了したら、\* Search \* をクリックして、検索結果を Resources セクションに表示します。

11 Resources				Manage Tags	↓	Q
<input type="checkbox"/>	ID	Tags	Type			
<input type="checkbox"/>	labsod01dev	Env : production	ONTAP:CVO:VOLUME	+1		
<input type="checkbox"/>	urlabsod1	Env : production	ONTAP:CVO:VOLUME	+		
<input type="checkbox"/>	urlabsod01dev	Env : production	ONTAP:CVO:VOLUME	+1		

さらに検索条件を追加する場合は、手順 3 から 6 をもう一度実行して、\* 検索 \* をクリックします。

## 検索ルール

検索を定義するときは、次のルールが適用されます。

- リソースタイプを選択した後、任意のキーと任意のキー値を持つすべてのリソースをリストする場合は、[ タグキー ] フィールドと [ タグ値 ] フィールドを空白のままにしておくことができます。
- 1 つの検索を選択することも、複数の検索を定義して [ リソース ] セクションで結果を絞り込むこともできます。
- 複数の検索条件セットを定義する場合：
  - 2 つの検索条件が異なるリソースタイプを対象としている場合は、「OR」操作として扱われ、両方の検索のリソースが結果に表示されます。たとえば、「Environment:demo」タグ値が設定された Azure NetApp Files ボリュームと「Environment:demo」タグ値が設定されたすべての Cloud Volumes ONTAP ボリュームが返されます。

ONTAP:ANF:VOLUME :	Environment : demo ×
ONTAP:CVO:VOLUME :	Environment : demo ×

- 2 つの検索条件が同じリソースタイプを対象としている場合は、「AND」操作として扱われ、\* both \* 検索条件に一致するリソースのみが結果に表示されます。たとえば、次の検索では、「Environment:demo」タグ値と「Group:Finance」タグ値の両方を持つ Azure NetApp Files ボリュームが返されます。

ONTAP:ANF:VOLUME :	Environment : demo ×	Group : Finance ×
--------------------	----------------------	-------------------

- 複数の検索条件を定義している場合は、削除する検索条件を選択するには、をクリックします × 検索領域から削除します。

## 既存のリソースにタグを追加する

タグは、単一のリソースまたは複数のリソースに適用できます。リソースに既存のタグがあるか、現在のタグがない可能性があります。

"この時点でタグ付けできるリソースのリストを表示します。"

## 手順

1. [ \* タグ \* ( \* Tags \* ) ] タブで検索条件を作成し、[ \* 検索 ( \* Search ) ] をクリックします。
2. タグ付けするリソースを選択します。
  - ページ上のすべてのリソースを選択するには、タイトル行 ( ☒ ID ) 。
  - 複数のリソースを選択するには、各リソース ( ☒ Volume\_1 ) 。
  - 単一のリソースを選択するには、をクリックします ☐ アイコンをクリックします。

<input checked="" type="checkbox"/>	ID	Tags	Type
<input type="checkbox"/>	labsod01dev	Env : production <input type="button" value="+1"/>	ONTAP:CVO:VOLUME
<input checked="" type="checkbox"/>	urlabsod1	Env : production <input checked="" type="button" value="+1"/>	ONTAP:CVO:VOLUME
<input type="checkbox"/>	urlabsod01dev	Env : production <input type="button" value="+1"/>	ONTAP:CVO:VOLUME

3. [ \* タグの管理 \* ] をクリックすると、[ リソースタグ \_ ダイアログ ] が表示されます。このダイアログには、既存のタグがすべて表示されます。

### Resources Tags

1 resource selected Add New Tag

Tag Key	Tag Value
Env	production

Review and Apply Cancel

4. [ 新しいタグの追加 ] をクリックすると、ダイアログに空の [ タグキー ] 行と [ タグ値 ] 行が表示されます。
5. タグキーとタグ値を入力します。このリソースにさらにタグを追加する場合は、この時点でタグを追加し、 \* Review and Apply \* をクリックします。
6. \_Reviewing\_page で変更内容が正しい場合は、 \* Save \* をクリックすると、新しいタグがリソースまたは選択したすべてのリソースに追加されます。

## リソースのタグ値を変更します

リソースに割り当てられているタグを変更したり、既存のタグに適用されているタグの値を変更したりできます。

## 手順

1. [ \* タグ \* ( \* Tags \* ) ] タブで検索条件を作成し、[ \* 検索 ( \* Search ) ] をクリックします。
2. タグを変更するリソースを選択します。

3. [ \* タグの管理 \* ] をクリックすると、[ リソースタグ \_ ダイアログ ] が表示されます。

The dialog box is titled "Resources Tags". It shows "1 resource selected" and an "Add New Tag" link. Below, there are two rows of tag pairs. The first row has "Env" as the Tag Key and "production" as the Tag Value, with a close button (X) to its right. The second row has "Group" as the Tag Key and "Finance" as the Tag Value, also with a close button (X) to its right. At the bottom, there are two buttons: "Review and Apply" and "Cancel".

4. タグ値の新しい値を入力し、\* レビューおよび適用 \* をクリックします。
5. \_Reviewing\_page で変更内容が正しい場合は、\* Save \* をクリックし、リソースまたは選択したすべてのリソースのタグ値が変更されます。

## リソースからタグを削除します

タグキーと値のペアは、単一のリソースまたは複数のリソースから削除できます。

### 手順

1. [ \* タグ \* ( \* Tags \* ) ] タブで検索条件を作成し、[ \* 検索 ( \* Search ) ] をクリックします。
2. タグを削除するリソースを選択します。
3. [ \* タグの管理 \* ] をクリックすると、[ リソースタグ \_ ダイアログ ] が表示されます。

This dialog box is identical to the one above, but it includes a red square button with a white 'X' inside, positioned to the right of the "production" tag value. This button is used to delete the selected tag pair.

4. をクリックします ✕ 削除するタグキーと値のペアで、行が削除され、\* レビューと適用 \* をクリックします。
5. \_Reviewing\_page で変更内容が正しい場合は、\* Save \* をクリックします。タグキーと値のペアがリソースまたは選択したすべてのリソースから削除されます。

## Copyright Information

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system-without prior written permission of the copyright owner.

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

## Trademark Information

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at <http://www.netapp.com/TM> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.