# **■** NetApp

Azure でマルチアカウントアクセスのバックアップを 設定する Cloud Manager

Tom Onacki July 06, 2021

## 目次

Azure でマルチアカウントアクセスのバックアップを設定する	1
アカウント間の VNet ピアリングを設定します	1
ストレージアカウントのプライベートエンドポイントを作成します・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4

## **Azure** でマルチアカウントアクセスのバックアップ を設定する

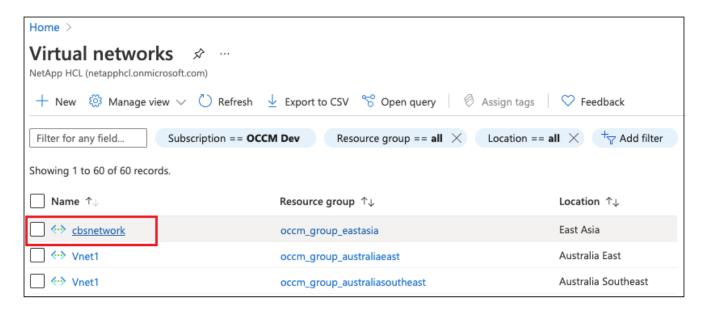
Cloud Backup を使用すると、ソースボリュームとは別の Azure アカウントにバックアップファイルを作成できます。これらのアカウントは、 Cloud Manager Connector がインストールされているアカウントとは異なる場合があります。

この方法で設定を行うには、次の手順を実行します。

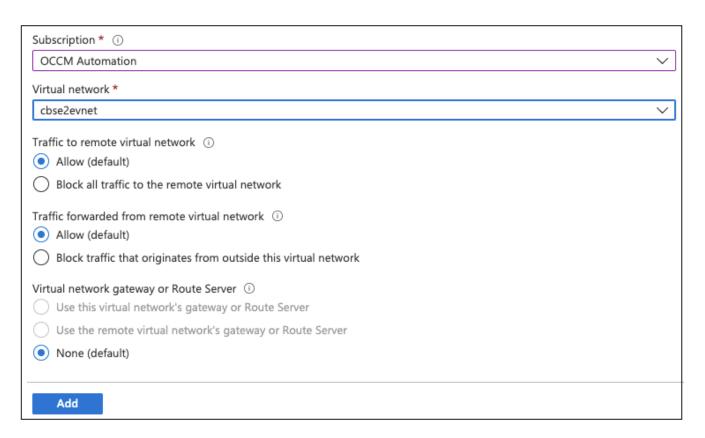
### アカウント間の VNet ピアリングを設定します

Cloud Manager で別のアカウントやリージョンの Cloud Volumes ONTAP システムを管理する場合は、 VNet ピアリングを設定する必要があります。ストレージアカウントの接続に VNet ピアリングは必要ありません。

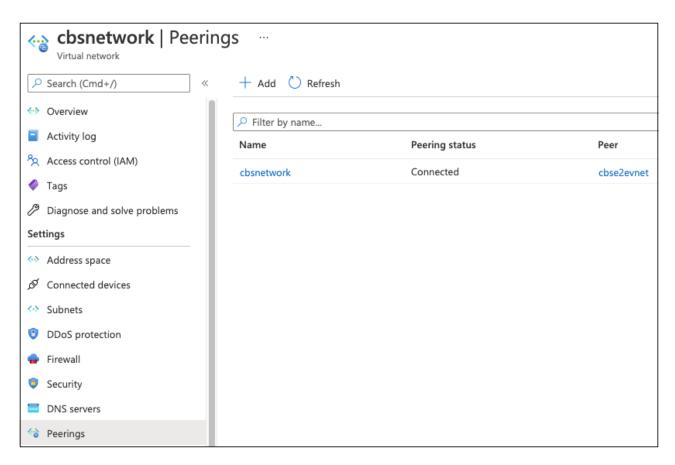
- 1. Azure ポータルにログインし、ホームから仮想ネットワークを選択します。
- 2. サブスクリプション 1 として使用するサブスクリプションを選択し、ピアリングを設定する VNet 上でクリックします。



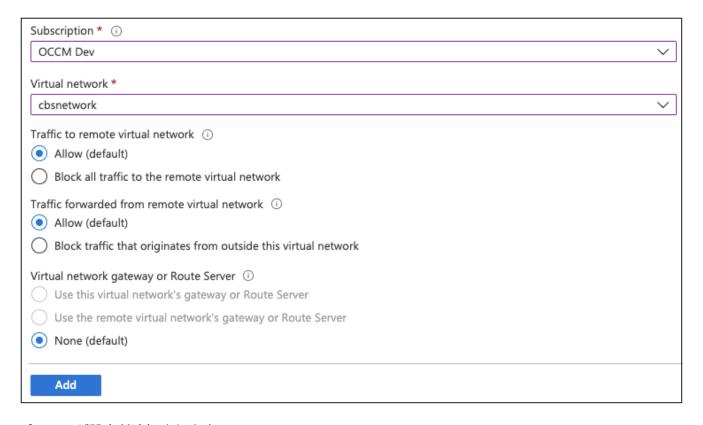
3. cbsnetwork を選択し、左パネルから peerings をクリックし、 \* Add \* をクリックします。



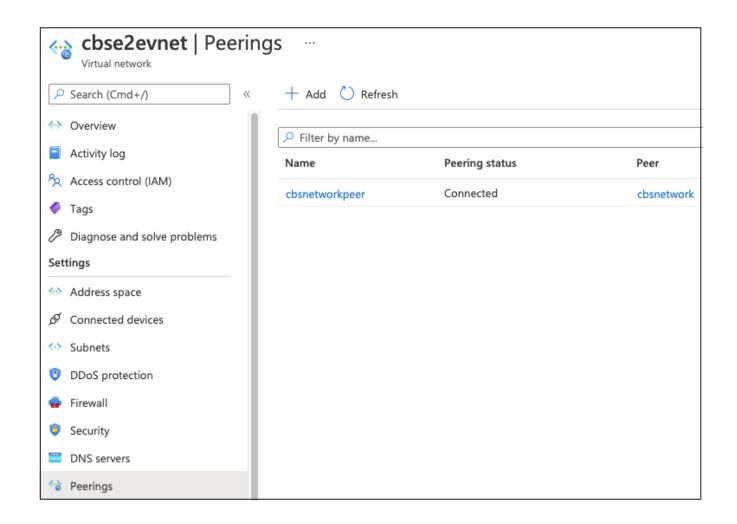
- 4. ピアリングページで次の情報を入力し、\*追加\*をクリックします。
  - 。このネットワークのピアリングリンク名:ピアリング接続を識別する任意の名前を指定できます。
  - 。リモート仮想ネットワークピアリングリンク名:リモート VNet を識別するための名前を入力します。
  - 。すべての選択をデフォルト値のままにします。
  - 。[サブスクリプション]で、サブスクリプション2を選択します。
  - 。仮想ネットワーク:ピアリングを設定するサブスクリプション 2 の仮想ネットワークを選択します。



5. サブスクリプション 2 VNet 内で同じ手順を実行し、サブスクリプション 1 のサブスクリプションおよび リモート VNet の詳細を指定します。



ピアリング設定が追加されます。



### ストレージアカウントのプライベートエンドポイントを作成し ます

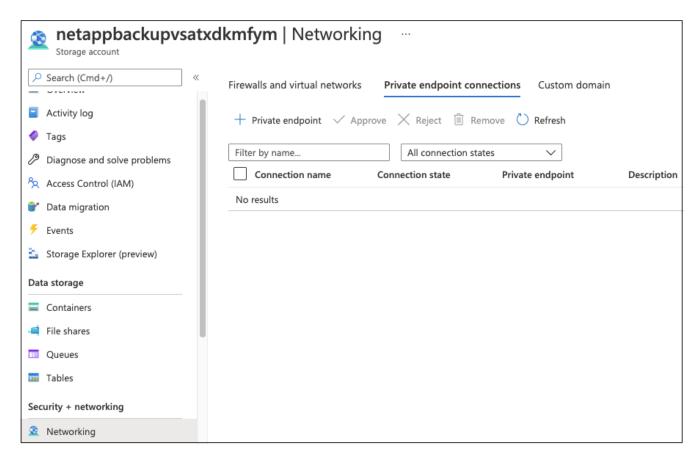
次に、ストレージアカウント用のプライベートエンドポイントを作成する必要があります。この例では、サブスクリプション 1 でストレージアカウントが作成され、 Cloud Volumes ONTAP システムはサブスクリプション 2 で実行されています。

8

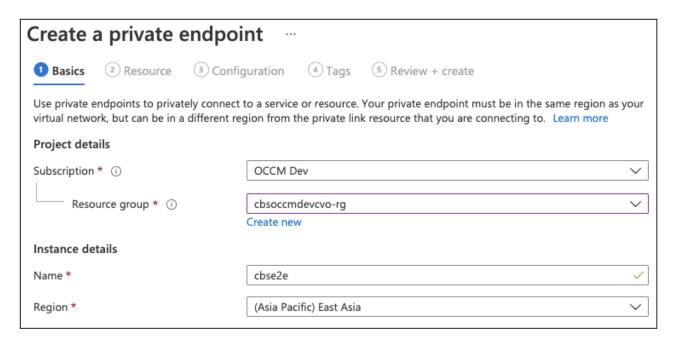
次の操作を実行するには、ネットワーク作成者の権限が必要です。

```
{
  "id": "/subscriptions/d333af45-0d07-4154-
943dc25fbbce1b18/providers/Microsoft.Authorization/roleDefinitions/4d97b98
b-1d4f-4787-a291-c67834d212e7",
  "properties": {
    "roleName": "Network Contributor",
    "description": "Lets you manage networks, but not access to them.",
    "assignableScopes": [
      "/"
    ],
    "permissions": [
        "actions": [
          "Microsoft.Authorization/*/read",
          "Microsoft.Insights/alertRules/*",
          "Microsoft.Network/*",
          "Microsoft.ResourceHealth/availabilityStatuses/read",
          "Microsoft.Resources/deployments/*",
          "Microsoft.Resources/subscriptions/resourceGroups/read",
          "Microsoft.Support/*"
        ],
        "notActions": [],
        "dataActions": [],
        "notDataActions": []
    ]
```

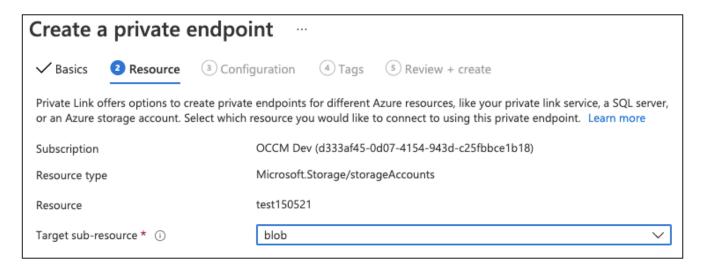
1. ストレージアカウント > ネットワーク > プライベートエンドポイント接続に移動し、\* + プライベートエンドポイント \* をクリックします。



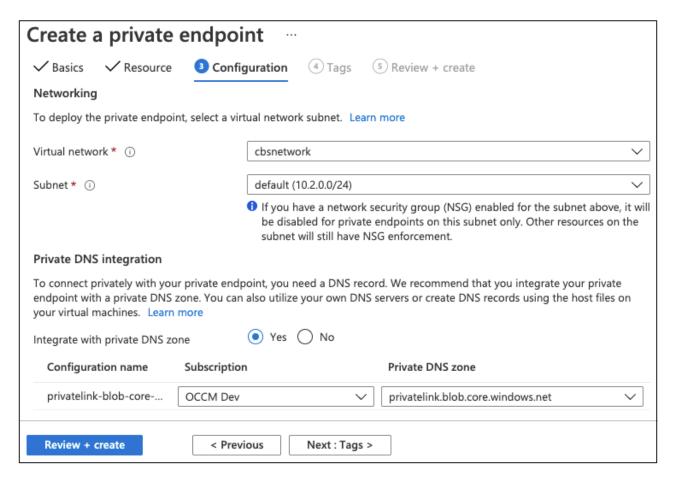
- 2. Private Endpoint\_Basics\_page で、次の手順を実行します。
  - 。サブスクリプション 2 ( Cloud Manager Connector と Cloud Volumes ONTAP システムを導入する場所)とリソースグループを選択します。
  - エンドポイント名を入力します。
  - リージョンを選択します。



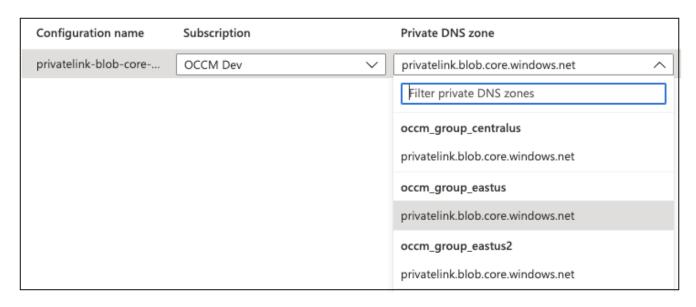
3. \_Resource\_page で ' ターゲットサブリソースとして \*blob \* を選択します



- 4. 設定ページで、次の操作を行います。
  - 仮想ネットワークとサブネットを選択します。
  - 。[はい\*]ラジオボタンをクリックして、[プライベート DNS ゾーンと統合]を選択します。



プライベート DNS ゾーン] リストで、正しいリージョンからプライベートゾーンが選択されていることを確認し、[\*レビュー+作成\*]をクリックします。



これで、ストレージアカウント(サブスクリプション 1 )は、サブスクリプション 2 で実行されている Cloud Volumes ONTAP システムにアクセスできます。

6. Cloud Volumes ONTAP システムでクラウドバックアップの有効化を再度実行して、成功することを確認します。

#### **Copyright Information**

Copyright © 2021 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 <a href="http://www.netapp.com/TM">http://www.netapp.com/TM</a> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.