■ NetApp

新增**Kubernetes**叢集 Kubernetes clusters

NetApp May 04, 2022

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/cloud-manager-kubernetes/task/task-kubernetes-discover-aws.html on May 04, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

新	f增Kubernetes叢集····································	1
	將Amazon Kubernetes叢集新增至Cloud Manager	1
	將Azure Kubernetes叢集新增至Cloud Manager	3
	將Google Cloud Kubernetes叢集新增至Cloud Manager · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ć

新增Kubernetes叢集

將Amazon Kubernetes叢集新增至Cloud Manager

您可以將Kubernetes叢集探索或匯入Cloud Manager、以便將持續的磁碟區備份到Amazon S3。

探索叢集

您可以探索完全託管或自我管理的Kubernetes叢集。必須探索託管叢集、無法匯入。

- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選取* Amazon Web Services*>* Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。



- 3. 選擇* Discover Cluster*(探索叢集)、然後按* Next*(下一步*)。
- 4. 選擇AWS區域、選取Kubernetes叢集、然後按一下「下一步」。





匯入叢集

您可以使用Kubernetes組態檔匯入自我管理的Kubernetes叢集。

- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選取* Amazon Web Services*>* Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。
- 3. 選取*匯入叢集*、然後按一下*下一步*。
- 4. 上傳Yaml格式的Kubernetes組態檔案。



5. 選取Kubernetes叢集、然後按一下*下一步*。

Cloud Manager會將Kubernetes叢集新增至Canvas.

將Azure Kubernetes叢集新增至Cloud Manager

您可以將Kubernetes叢集探索或匯入Cloud Manager、以便將持續的Volume備份到Azure。

探索叢集

您可以探索完全託管或自我管理的Kubernetes叢集。必須探索託管叢集、無法匯入。

- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選取* Microsoft Azure > Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。



- 3. 選擇* Discover Cluster*(探索叢集)、然後按* Next*(下一步*)。
- 4. 選取Kubernetes叢集、然後按一下*「下一步*」。





匯入叢集

您可以使用Kubernetes組態檔匯入自我管理的Kubernetes叢集。

開始之前

您需要叢集角色Yaml檔案中指定的使用者的憑證授權單位、用戶端金鑰和用戶端憑證憑證、才能匯 入Kubernetes叢集。Kubernetes叢集管理員在Kubernetes叢集上建立使用者時、會收到這些認證。

步驟

- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選取* Microsoft Azure > Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。
- 3. 選取*匯入叢集*、然後按一下*下一步*。
- 4. 上傳Yaml格式的Kubernetes組態檔案。



5. 上傳Kubernetes叢集管理員提供的叢集憑證。



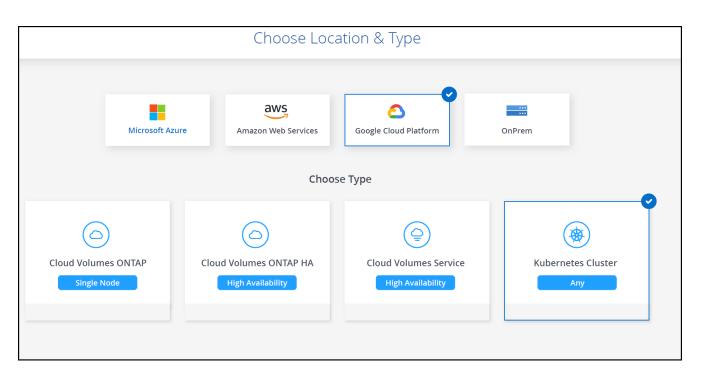
將Google Cloud Kubernetes叢集新增至Cloud Manager

您可以將Kubernetes叢集探索或匯入Cloud Manager、以便將持續的磁碟區備份到Google Cloud。

探索叢集

您可以探索完全託管或自我管理的Kubernetes叢集。必須探索託管叢集、無法匯入。

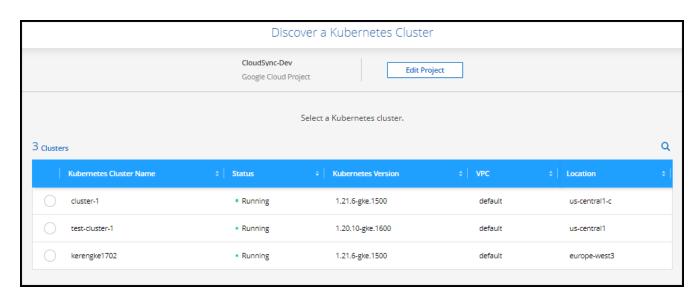
- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選擇* Google Cloud Platform*>* Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。



- 3. 選擇* Discover Cluster*(探索叢集)、然後按* Next*(下一步*)。
- 4. 若要在不同的Google Cloud Project中選取Kubernetes叢集、請按一下*編輯專案*、然後選擇可用的專案。



5. 選取Kubernetes叢集、然後按一下*「下一步*」。



Cloud Manager會將Kubernetes叢集新增至Canvas.



匯入叢集

您可以使用Kubernetes組態檔匯入自我管理的Kubernetes叢集。

開始之前

您需要叢集角色Yaml檔案中指定的使用者的憑證授權單位、用戶端金鑰和用戶端憑證憑證、才能匯 入Kubernetes叢集。Kubernetes叢集管理員在Kubernetes叢集上建立使用者時、會收到這些認證。

- 1. 在* Canvas*上、按一下*新增工作環境*。
- 2. 選擇* Google Cloud Platform*>* Kubernetes Cluster*、然後按一下* Next*。
- 3. 選取*匯入叢集*、然後按一下*下一步*。
- 4. 上傳Yaml格式的Kubernetes組態檔案。



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.