



スナップショットから管理アプリのクローンを作成します

Astra Automation

David Peterson
July 30, 2021

目次

スナップショットから管理アプリのクローンを作成します	1
----------------------------------	---

スナップショットから管理アプリのクローンを作成します

アプリケーションスナップショットからアプリケーションをクローニングして、新しいアプリケーションを作成できます。

作業を開始する前に

このワークフローについては、次の点に注意してください。

- アプリケーションスナップショットが使用されます
- クローニング処理は同じクラスタ内で実行されます



アプリケーションを別のクラスタにクローニングするには、JSON 入力の「clusterId」パラメータを環境に応じて更新する必要があります。

1. クローンを作成する管理アプリを選択します

ワークフローを実行 "[管理対象アプリケーションをリストします](#)" をクリックし、クローニングするアプリケーションを選択します。アプリケーションのクローニングに使用される REST 呼び出しには、いくつかのリソース値が必要です。

2. 使用するスナップショットを選択します

ワークフローを実行 "[Snapshot を一覧表示します](#)" をクリックし、使用する Snapshot を選択します。

3. アプリを複製します

次の REST API 呼び出しを実行します。

HTTP メソッド	パス
投稿 (Post)	/account/{accountID}/k8s/v1/managedApps

追加の入力パラメータ

すべての REST API 呼び出しに共通するパラメータに加えて、この手順の curl の例では次のパラメータも使用されます。

パラメータ	を入力します	必須	説明
JSON	ボディ (Body)	はい。	クローニングされたアプリケーションのパラメータを提供します。以下の例を参照してください。

JSON の入力例

```
{
  "type": "application/astra-managedApp",
  "version": "1.0",
  "name": "postgres1-postgresql-clone",
  "clusterID": "30880586-d579-4d27-930f-a9633e59173b",
  "sourceClusterID": "30880586-d579-4d27-930f-a9633e59173b",
  "namespace": "davidns-postgres-app",
  "snapshotID": "e24515bd-a28e-4b28-b832-f3c74dbf32fb",
  "sourceAppID": "e591ee59-ea90-4a9f-8e6c-d2b6e8647096"
}
```

curl の例: **Snapshot** からアプリケーションをクローニングします

```
curl --location -i --request POST
'https://astra.netapp.io/accounts/<ACCOUNT_ID>/k8s/v1/managedApps'
--header 'Content-Type: application/astra-managedApp+json' --header '*/*'
--header 'Authorization: Bearer <API_TOKEN>' --d @JSONinput
```

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