



Applikationskontrolle

Astra Automation

NetApp
August 11, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/de-de/astra-automation/workflows/wf_list_man_apps.html on August 11, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Inhalt

- Applikationskontrolle 1
 - Listen Sie die Apps auf..... 1
 - Holen Sie sich eine App 2
 - Bevor Sie beginnen 2
 - Schritt 1: Holen Sie sich die Anwendung 2
 - Eine App verwalten 3
 - Schritt 1: Wählen Sie den Namespace 3
 - Schritt 2: Wählen Sie den Cluster aus 3
 - Schritt 3: Verwalten der Anwendung 3
 - Verwaltung einer Anwendung aufheben..... 4
 - Bevor Sie beginnen 4
 - App-Verwaltung aufheben 4

Applikationskontrolle

Listen Sie die Apps auf

Sie können die Applikationen auflisten, die aktuell vom Astra verwaltet werden. Dies könnten Sie tun, um die Snapshots oder Backups für eine bestimmte Anwendung zu finden.

Führen Sie den folgenden REST-API-Aufruf aus.

HTTP-Methode und -Endpunkt

Dieser REST-API-Aufruf verwendet die folgende Methode und den folgenden Endpunkt.

HTTP-Methode	Pfad
GET	/Account/{Account_id}/k8s/v2/Apps

Zusätzliche Eingabeparameter

Zusätzlich zu den Parametern, die bei allen REST-API-Aufrufen üblich sind, werden die folgenden Parameter auch in den Curl-Beispielen für diesen Schritt verwendet.

Parameter	Typ	Erforderlich	Beschreibung
Einschließlich	Abfrage	Nein	Wählen Sie optional die Werte aus, die in der Antwort zurückgegeben werden sollen.

Curl Beispiel: Gibt alle Daten für alle Apps zurück

```
curl --request GET \  
--location "https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/k8s/v2/apps" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Curl-Beispiel: Gibt den Namen, die id und den Status aller Apps zurück

```
curl --request GET \  
--location \  
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/k8s/v2/apps?include=name,id, \  
state" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Beispiel für eine JSON-Ausgabe

```
{
  "items": [
    [
      "mysql",
      "4ee2b8fa-3696-4f32-8879-399792f477c3",
      "ready"
    ],
    [
      "postgresql",
      "3b984474-e5c9-4b64-97ee-cdeb9bcd212e",
      "ready"
    ],
  ],
  "metadata": {}
}
```

Holen Sie sich eine App

Sie können alle Ressourcenvariablen abrufen, die eine einzelne Anwendung beschreiben.

Bevor Sie beginnen

Sie müssen die ID der App haben, die Sie abrufen möchten. Bei Bedarf können Sie den Workflow verwenden ["Listen Sie die Apps auf"](#) Zum Auffinden der Anwendung.

Schritt 1: Holen Sie sich die Anwendung

Führen Sie den folgenden REST-API-Aufruf aus.

HTTP-Methode und -Endpunkt

Dieser REST-API-Aufruf verwendet die folgende Methode und den folgenden Endpunkt.

HTTP-Methode	Pfad
GET	/Accounts/{Account_id}/k8s/v2/Apps/{App_id}

Zusätzliche Eingabeparameter

Zusätzlich zu den Parametern, die bei allen REST-API-Aufrufen üblich sind, werden die folgenden Parameter auch in den Curl-Beispielen für diesen Schritt verwendet.

Parameter	Typ	Erforderlich	Beschreibung
App-id	Pfad	Ja.	ID-Wert der abzurufenden Anwendung.

Curl Beispiel: Alle Daten für die Anwendung zurückgeben

```
curl --request GET \
--location
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/k8s/v2/apps/$APP_ID" \
--include \
--header "Accept: */*" \
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Eine App verwalten

Sie können eine gemanagte Applikation auf Basis einer Applikation erstellen, die Astra in einem bestimmten Namespace bereits bekannt ist. Wenn eine Applikation mit Astra verwaltet oder definiert wird, können Sie sie durch Backups und Snapshots schützen.

Schritt 1: Wählen Sie den Namespace

Führen Sie den Workflow aus ["Listen Sie die Namespaces auf"](#) Und wählen Sie den Namespace aus.

Schritt 2: Wählen Sie den Cluster aus

Führen Sie den Workflow aus ["Listen Sie die Cluster auf"](#) Und wählen Sie den Cluster aus.

Schritt 3: Verwalten der Anwendung

Führen Sie den folgenden REST-API-Aufruf durch, um die Anwendung zu verwalten.

HTTP-Methode und -Endpunkt

Dieser REST-API-Aufruf verwendet die folgende Methode und den folgenden Endpunkt.

HTTP-Methode	Pfad
POST	/Accounts/{Account_id}/k8s/v2/Apps

Zusätzliche Eingabeparameter

Zusätzlich zu den Parametern, die bei allen REST-API-Aufrufen üblich sind, werden die folgenden Parameter auch in den Curl-Beispielen für diesen Schritt verwendet.

Parameter	Typ	Erforderlich	Beschreibung
JSON	Text	Ja.	Stellt die Parameter bereit, die zur Identifizierung der zu verwaltenden Anwendung erforderlich sind. Siehe das folgende Beispiel.

Curl Beispiel: Eine App verwalten

```
curl --request POST \  
--location "https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/k8s/v2/apps" \  
--include \  
--header "Content-Type: application/astra-app+json" \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN" \  
--data @JSONinput
```

JSON-Eingabebeispiel

```
{  
  "clusterID": "7ce83fba-6aa1-4e0c-a194-26e714f5eb46",  
  "name": "subtext",  
  "namespaceScopedResources": [{"namespace": "kube-matrix"}],  
  "type": "application/astra-app",  
  "version": "2.0"  
}
```

Verwaltung einer Anwendung aufheben

Sie können eine verwaltete Anwendung entfernen, wenn sie nicht mehr benötigt wird. Durch Entfernen einer verwalteten Anwendung werden auch die zugeordneten Zeitpläne gelöscht.

Bevor Sie beginnen

Sie müssen über die ID der App verfügen, die Sie verwalten möchten. Bei Bedarf können Sie den Workflow verwenden ["Listen Sie die Apps auf"](#) Zum Auffinden der Anwendung.

Backups und Snapshots der Applikation werden nicht automatisch entfernt, wenn sie gelöscht wird. Wenn Sie die Backups und Snapshots nicht mehr benötigen, sollten Sie sie löschen, bevor Sie die Anwendung entfernen.

App-Verwaltung aufheben

Führen Sie den folgenden REST-API-Aufruf durch, um die App zu entfernen.

HTTP-Methode und -Endpunkt

Dieser REST-API-Aufruf verwendet die folgende Methode und den folgenden Endpunkt.

HTTP-Methode	Pfad
Löschen	/Accounts/{Account_id}/k8s/v2/Apps/{App_id}

Zusätzliche Eingabeparameter

Zusätzlich zu den Parametern, die bei allen REST-API-Aufrufen üblich sind, werden die folgenden Parameter

auch in den Curl-Beispielen für diesen Schritt verwendet.

Parameter	Typ	Erforderlich	Beschreibung
App-id	Pfad	Ja.	Identifiziert die zu entfernende Anwendung.

Curl Beispiel: Eine verwaltete App entfernen

```
curl --request DELETE \  
--location \  
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/k8s/v2/apps/$APP_ID" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Copyright-Informationen

Copyright © 2025 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers in keiner Form und durch keine Mittel – weder grafische noch elektronische oder mechanische, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Speichern in einem elektronischen Abrufsystem – auch nicht in Teilen, vervielfältigt werden.

Software, die von urheberrechtlich geschütztem NetApp Material abgeleitet wird, unterliegt der folgenden Lizenz und dem folgenden Haftungsausschluss:

DIE VORLIEGENDE SOFTWARE WIRD IN DER VORLIEGENDEN FORM VON NETAPP ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, D. H. OHNE JEGliche EXPLIZITE ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE HIERMIT AUSGESCHLOSSEN WERDEN. NETAPP ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, BEISPIELHAFTE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE BESCHAFFUNG VON ERSATZWAREN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUSTE ODER UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBS), UNABHÄNGIG DAVON, WIE SIE VERURSACHT WURDEN UND AUF WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE BERUHEN, OB AUS VERTRAGLICH FESTGELEGTER HAFTUNG, VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DELIKTSHAFTUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), DIE IN IRGEND EINER WEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE RESULTIEREN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

NetApp behält sich das Recht vor, die hierin beschriebenen Produkte jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. NetApp übernimmt keine Verantwortung oder Haftung, die sich aus der Verwendung der hier beschriebenen Produkte ergibt, es sei denn, NetApp hat dem ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt. Die Verwendung oder der Erwerb dieses Produkts stellt keine Lizenzierung im Rahmen eines Patentrechts, Markenrechts oder eines anderen Rechts an geistigem Eigentum von NetApp dar.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt kann durch ein oder mehrere US-amerikanische Patente, ausländische Patente oder anhängige Patentanmeldungen geschützt sein.

ERLÄUTERUNG ZU „RESTRICTED RIGHTS“: Nutzung, Vervielfältigung oder Offenlegung durch die US-Regierung unterliegt den Einschränkungen gemäß Unterabschnitt (b)(3) der Klausel „Rights in Technical Data – Noncommercial Items“ in DFARS 252.227-7013 (Februar 2014) und FAR 52.227-19 (Dezember 2007).

Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf ein kommerzielles Produkt und/oder einen kommerziellen Service (wie in FAR 2.101 definiert) und sind Eigentum von NetApp, Inc. Alle technischen Daten und die Computersoftware von NetApp, die unter diesem Vertrag bereitgestellt werden, sind gewerblicher Natur und wurden ausschließlich unter Verwendung privater Mittel entwickelt. Die US-Regierung besitzt eine nicht ausschließliche, nicht übertragbare, nicht unterlizenzierbare, weltweite, limitierte unwiderrufliche Lizenz zur Nutzung der Daten nur in Verbindung mit und zur Unterstützung des Vertrags der US-Regierung, unter dem die Daten bereitgestellt wurden. Sofern in den vorliegenden Bedingungen nicht anders angegeben, dürfen die Daten ohne vorherige schriftliche Genehmigung von NetApp, Inc. nicht verwendet, offengelegt, vervielfältigt, geändert, aufgeführt oder angezeigt werden. Die Lizenzrechte der US-Regierung für das US-Verteidigungsministerium sind auf die in DFARS-Klausel 252.227-7015(b) (Februar 2014) genannten Rechte beschränkt.

Markeninformationen

NETAPP, das NETAPP Logo und die unter <http://www.netapp.com/TM> aufgeführten Marken sind Marken von NetApp, Inc. Andere Firmen und Produktnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.