



リリースノート

Astra Data Store

NetApp
May 31, 2022

目次

リリースノート	1
このリリースの Astra データストアの新機能	1
既知の問題	2
既知の制限	2

リリースノート

アストラデータストアプレビューの 21.12 プレビューリリースが発表されました。

- ["このリリースの Astra データストアプレビューの新機能"](#)
- ["既知の問題"](#)
- ["既知の制限"](#)

Twitter で @NetAppDoc をフォローしてください。を作成し、ドキュメントに関するフィードバックを送信します ["GitHub の貢献者"](#) または、 doccomments@netapp.com に電子メールを送信します。

このリリースの **Astra** データストアの新機能

アストラデータストアのプレビューリリースの 2021.12.1 パッチを発表します。

2022 年 2 月 8 日（2021.12.1）

Astra Data Store プレビュー (21.12) 用のパッチリリース (2021.12.1)。

- 今回のリリースでは、Astra データストアのプレビューで、VXLAN 構成を Calico CNI でサポートしています。
- Calico WireGuard 対応のネットワーク構成が Astra データストアプレビューでサポートされるようになりました。
- 更新された AstraDSCluster.YAML 「adsNetworkInterfaces」セクションには、わかりやすいコメントが含まれています。
- kubectl コマンドアンインストールプロセスの代わりに、新しい Astra データストアアンインストールスクリプトが提供されるようになりました。

2021 年 12 月 21 日（21.12）

Astra データストアプレビューの初回リリース。

- ["それは何であるか"](#)
- ["導入モデルとコンポーネント"](#)
- ["開始には何が必要ですか"](#)
- ["をインストールします"](#) および ["セットアップ（Setup）"](#)
- ["管理"](#) および ["モニタ"](#) パフォーマンス
- ["Cloud Insights で監視"](#)
- ["ヘルプを表示します"](#) および ["自動サポート監視を使用"](#)

詳細については、こちらをご覧ください

- ["既知の問題"](#)

- ["既知の制限"](#)
- ["ネットアップの技術情報アーティクル"](#)

既知の問題

ここでは、このプレビュー版の製品を正常に使用できなくなる原因にもなる、既知の問題について記載します。

デフォルトの活性プローブ値を使用した **MongoDB** 環境で、ポッドがクラッシュループ状態で失敗する

回避策として、MongoDB 導入仕様で liveness プローブ initialDelaySeconds を 600 秒に設定します。

原因 ポッドは、**Astra** データストアプレビューのアンインストールプロセスで終了状態のままになる場合があります

Kubernetes v1.20 の Astra データストアプレビューアンインストールプロセスでは、原因 ポッドが終了状態のまま残ることがあります。

を参照してください ["スクリプトを使用せずに Astra Data Store のプレビューを手動でアンインストールする"](#) または ["Astra データストアプレビューをスクリプトで自動的にアンインストールします"](#)。

詳細については、こちらをご覧ください

- ["既知の制限"](#)

既知の制限

ここでは、本製品のプレビューリリースでサポートされていないプラットフォーム、デバイス、または機能、またはこのリリースと正常に相互運用できない機能について記載します。これらの制限事項を慎重に確認してください

1 つ以上のノードを削除する機能はサポートされていません

Astra Data Store プレビューでは、障害が発生したノードの交換はサポートされていますが、ノード削除機能はサポートされていません。

ドライブを追加または削除する機能はサポートされていません

Astra Data Store プレビューでは、障害が発生したドライブの交換はサポートされていますが、既存のクラスタに対するドライブの追加や削除はサポートされていません。

Astra データストアのプレビュー機能は、ファイアウォールが有効になっている場合は検証されません

Astra データストアのプレビューでは、ホストのファイアウォールを無効にする必要があります。Calico HostEndpoint などの CNI ツールを使用してファイアウォールを有効にすることは検証されていません。

アップグレードまたはパッチを更新する必要があります

Astra データストアプレビュー版は、本番環境のワークロード向けには提供されていません。

Ubuntu ベースのベアメタルまたは **VM** パススルー環境には **NVMe TLC SSD** が必要です

この制限は、RHEL、RHCOS、CentOS ベースの環境には適用されません。

詳細については、こちらをご覧ください

- ["既知の問題"](#)

著作権情報

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. 米国で印刷されていますこのドキュメントは著作権によって保護されています。画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体などの機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。テープ媒体、または電子検索システムへの保管-著作権所有者の書面による事前承諾なし。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、いかなる場合でも、間接的、偶発的、特別、懲罰的、またはまたは結果的損害（代替品または代替サービスの調達、使用の損失、データ、利益、またはこれらに限定されないものを含みますが、これらに限定されません。）ただし、契約、厳格責任、または本ソフトウェアの使用に起因する不法行為（過失やその他を含む）のいずれであっても、かかる損害の可能性について知らされていた場合でも、責任の理論に基づいて発生します。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、またはその他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1 つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許により特許、その他の国の特許、および出願中の特許。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7103（1988 年 10 月）および FAR 52-227-19（1987 年 6 月）の Rights in Technical Data and Computer Software（技術データおよびコンピュータソフトウェアに関する諸権利）条項の（c）（1）（ii）項、に規定された制限が適用されます。

商標情報

NetApp、NetAppのロゴ、に記載されているマーク <http://www.netapp.com/TM> は、NetApp、Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。