



## リリースノート Astra Data Store

NetApp  
February 07, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/ja-jp/astra-data-store/release-notes/whats-new.html> on February 07, 2022. Always check [docs.netapp.com](https://docs.netapp.com) for the latest.

# 目次

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

# リリースノート

アストラデータストアの 21.12 プレビューリリースが発表されました。

- ["今回のリリースの Astra データストアの内容"](#)
- ["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](mailto:doccomments@netapp.com) に電子メールを送信します。

## このリリースの **Astra** データストアの内容

アストラデータストアの 21.12 プレビューリリースが発表されました。

**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
- ["管理"](#) および パフォーマンス
- ["Cloud Insights で監視"](#)
- ["ヘルプを表示します"](#) および

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。

**Default Calico WireGuard インターフェイス名が **Astra** データストアプレビューで認識されません**

このエラーが発生するとポッドがクラッシュします。回避策として、Calico の Felix 設定で `wireguardInterfaceName` 設定を変更して、ドットなしでインターフェイス名を指定します。例：

```
calicoctl patch felixconfiguration default --type='merge' -p
'{"spec":{"wireguardInterfaceName":"calico_wg"}}'
```

各ノードに新しい名前でインターフェイスを作成する以外に、この変更は元の wireguard.cali インターフェイスの背後に残る場合もあります。これらのインターフェイスを削除して、この問題を繰り返し作成しないようにします。

**VXLAN** 設定と **Calico CNI** を使用したネットワークインターフェイス名は、**Astra** データストアプレビューで認識されません

このエラーが発生するとポッドがクラッシュします。回避策として、VXLAN の設定を無効にします。

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。

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"](#)

## 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.