ソリューション概要

# NETAPP CONSOLE
# 成果を宣言し
# 運用を自動化し
# すべてのアクションを保護



人間の関与、オブザーバビリティー、そして成果重視のフリート管理を備えた自律運用。

## 1つのコントロールプレーン、お客様が宣言するすべての結果

NetApp Consoleは、NetApp Platformの自律型コントロールプレーンです。クラスターごとにすべてのタスクを調整するのではなく、チームは望む結果を提示し、ConsoleはAIによるインサイト、ポリシーのガードレール、および自動修復を通じて、環境全体をその意図に沿った状態に維持します。これにより、フリート管理、オブザーバビリティ、プロビジョニング、ガバナンスが1つのエクスペリエンスに統合されるため、ITチームはツールを組み合わせるのに費やす時間を減らし、データがどこに存在していても、ビジネスが実際に必要としているものを決定することに、より多くの時間を費やすことができます。

## 多数のポイントツールを1つのフリートビューに集約

Consoleは、クラスタごとに存在する管理コンソール、分断されたツールセット、および連携していないダッシュボードを、システム全体を単一の統合ビューで表示できるものに置き換えます。自動検出によりシステムを数分でオンラインにすることができ、継続的な可観測性により手動でのトラブルシューティングが、リアルタイムのインサイト、容量、パフォーマンス、健全性、リスクの把握へと変わり、すべてが1か所に集約されます。予測分析により、チケット化される前に容量不足や高負荷になるクラスタを特定できるため、チームは問題が発生してから対応するのではなく、問題が発生する前に対応することができます。その見返りは一貫性です：フリートの規模が大きくなるほど、チームはより自信を持って運用できるようになります。

## 質問して、アクションを実行

Consoleは、エージェント型AIを日常業務に導入することで、チームが平易な言葉で質問し、解釈が必要な別のダッシュボードではなく、統制されたアクションを得られるようにします。自然言語のChatOpsは、状況に応じたガイダンスを表示し、新しいチームメンバーに一般的なワークフローを説明し、宣言された結果を適切なストレージアクションに変換するのを支援することで、フリートに不慣れな人の立ち上げ時間を短縮し、既にフリートを熟知している人の雑務を軽減します。この自動化は、エージェント型AIオーケストレーション、APIファーストの統合、およびAIモデル用のオープンソースサーバーを通じて実行されるため、単一の画面内に留まるのではなく、システム全体に展開されます。

## 属人的な知識ではなく、ポリシーに基づいて運用されるプロビジョニング

ストレージクラスターごとにプロビジョニングを行うには、誰かがルールを覚えていることが前提となります。Console ではその依存関係が解消されます：チームはストレージクラス（ワークロードに必要な保護レベル、保持期間、レプリケーション、パフォーマンス）を一度定義するだけで、すべての配置決定が自動的にそれに基づいてチェックされます。ガードレール制御によるプロビジョニングは、意図を判断に委ねるのではなく、一貫性のある統制されたアクションへと変換し、チケットによるやり取りを繰り返すことなく、配置の精度と容量効率を向上させます。クラスター数が10個でも500個でも、同じようにスケーリングします。

## チケットなしで、アラートから解決まで

Consoleは、問題の検出から修正までをつなぎ、ループを閉じます。クローズドループ修復は、チームが定義したガードレールの範囲内で機能し、容量、サービス品質、ランサムウェア対応を対象とするため、日常的な問題はキューに滞留することなく自動的に解決されます。承認と監督のために人間が関与し続けますが、その間の手作業によるトリアージは不要となり、実際に人間の判断が必要な作業に時間を割くことができるようになります。

### 主なメリット

- ツールを探し回る時間を減らし、何が重要かを判断する時間を増やせます。
- 停止やエスカレーションに発展する前に、容量とリスクの傾向を把握できます。
- 配置はポリシーに任せることで、誰かがルールを覚えている時だけでなく、毎回一貫したプロビジョニングが可能になります。
- 平易な言葉で質問すれば、解釈が必要な別のダッシュボードではなく、統制されたな回答が得られます。
- チームが定義し承認したガードレールの範囲内で、日常的な問題を自動的に解決できます。
- 独自のLLMを導入し、AI支援による運用を独自のガバナンスの下で管理できます。
- 増え続けるポイントツールを、環境を運用するための統合された1つの方法に置き換えられます。




図1：事後対応型の管理から自律型の環境へ

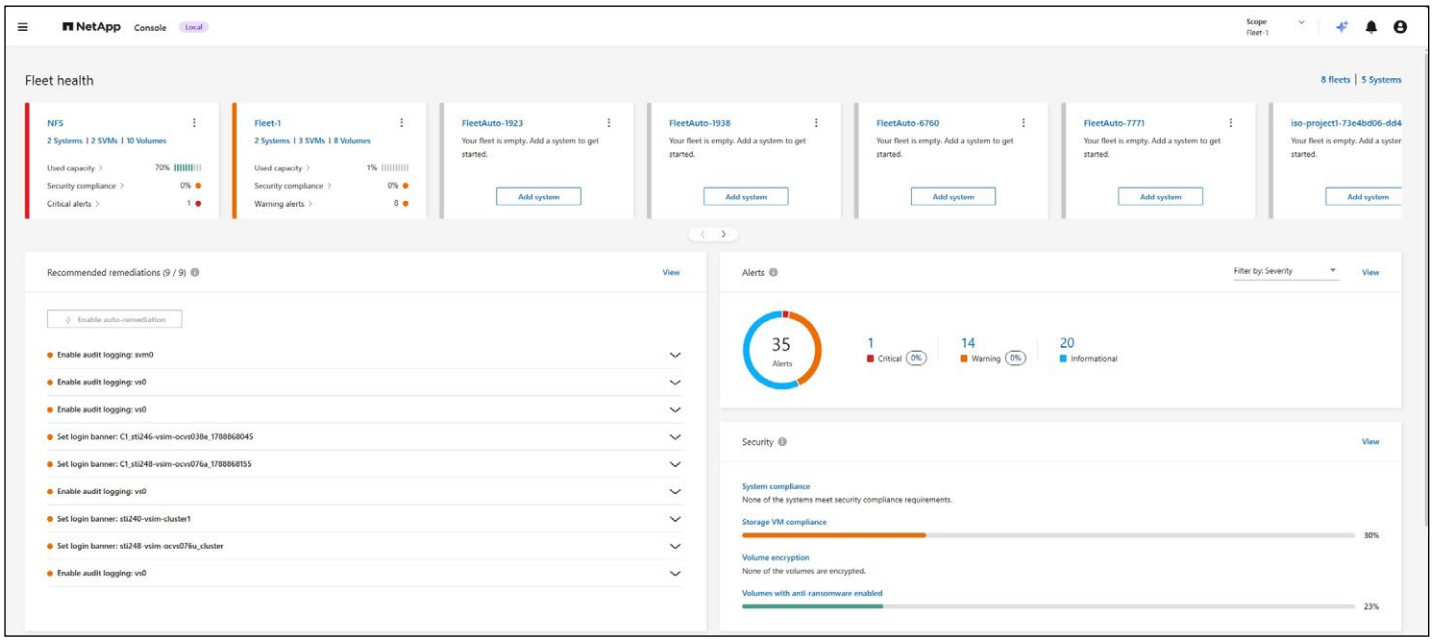


図2：継続的な監視、健全性、アラートのカスタマイズ可能なダッシュボード

## 探す時間を減らし、判断する時間を増やす

Consoleは、オンボーディングから生産性向上までの道のりを短縮します。ガイド付きセットアップ、簡素化された構成、および自動検出により、新しいチームメンバーを迅速に迅速に状況を把握できるようにする一方、自然言語AIによる支援、一元化された制御、統合された管理機能により、既に業務に慣れているチームの日常業務の負担を軽減します。カスタマイズ可能なダッシュボード、健全性、および状況に応じたアラートにより、ツールの切り替えや反復的なトラブルシューティングが不要になり、注意が必要な点がより明確になるため、チームは情報探しに費やす時間を減らし、それに基づいて行動する時間を増やすことができます。

「NetAppは、クラウドとデータセンターの両方で、世界中のAnaplanのすべてのストレージを一元的に可視化する独自の機能を提供します」

Anaplan 最高製品責任者兼最高技術責任者 Adam Thier氏

## 後付けではなく、最初から組み込まれたセキュリティ

Console内で行われるすべてのアクションは認証され、暗黙的に許可されるわけではありません。ID検証済みアクセス、最小権限のアクセス許可、ゼロトラストの考え方に沿った制御がマルチテナントリソース階層全体に適用され、シークレット、認証情報、REST APIアクセスはすべて同じ方法で管理されるため、運用上の負担が増えることはありません。AIを活用した運用を希望するチームは、独自のLLMを導入することで、モデルとデータをベンダーではなく自社のガバナンス下に置くことができます。ポリシーの適用、アクティビティの監視、異常検知は継続的に実行されるため、システム環境は緊急対応ではなく、デフォルトで監査対応可能な状態を維持します。

## 結果

全体を通して、運用モデルは同じです：チームがシステムに何を実行させたいかを宣言し、Consoleの自動化、可観測性、およびガードレールがその状態を維持します。それによって、フリート管理は増え続ける手作業のリストから少数の意思決定へと変わり、自信と制御をもって大規模に実行できるようになります。

NetApp Consoleの自律的な運用を実際にご覧になるには、Console Interactive Showcaseにアクセスするか、netapp.com/consoleでNetApp Consoleの詳細をご確認ください。

本ドキュメントは機械翻訳による参考訳です。英語版との矛盾や不一致があった場合には、英語版の内容が優先されます。

**NetAppについて**

NetAppは、エンタープライズ ストレージの台頭からデータとAIによって定義されるインテリジェントな時代に至るまで、30年以上にわたって、世界をリードする組織が変化に対応できるよう支援してきました。現在、インテリジェントデータ インフラストラクチャー企業として、お客様がデータをイノベーション、レジリエンス、成長の原動力へと変えるお手伝いをしています。そのインフラストラクチャーの中核をなすのがNetAppのデータ プラットフォームです。これは、あらゆるクラウド、ワークロード、環境にわたってデータを接続、保護、活用する、エンタープライズクラスのインテリジェントな統合基盤です。業界をリードするNetAppのデータ管理ソフトウェア / OSであるNetApp ONTAPの実績ある性能を基盤とし、AI Data EngineとAFXによる自動化で強化されたプラットフォームが、大規模な環境におけるオブザーバビリティー、耐障害性、インテリジェンスを実現します。NetAppのデータ プラットフォームは、設計段階から分離が考慮され、ストレージ、サービス、制御が切り離されているため、企業はロックインを避けながら、最新化のペースを上げ、効率的な拡張とイノベーションを達成できます。世界最大手のクラウドにネイティブに組み込まれた唯一のエンタープライズ ストレージ プラットフォームとして、組織が一貫したパフォーマンス、ガバナンス、保護のもと、あらゆるワークロードを場所に縛られず自由に実行できる環境を実現します。NetAppのソリューションがあれば、データは常に準備万端です。脅威からの防御、AIの活用、次なるブレークスルーの推進に、いつでも対応できます。それこそが、世界有数の先進的な企業がインテリジェンスを強みに変えるためにNetAppを信頼している理由です。

詳細については、www.netapp.comをご覧いただくか、X、LinkedIn、Facebook、Instagramでフォローしてください。

**ネットアップ合同会社**
**Email:ng-sales-inquiry@netapp.com**
**https://www.netapp.com/ja/forms/sales-contact/**

© 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. NetApp、NetAppのロゴ、https://www.netapp.com/company/legal/trademarks/に記載されているマークは、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。SB-4530-0926-jaJP