

## NetApp、大規模 AI ワークロード対応を強化

### ～StorageGRID 12.1、最大 12TB/秒のスループットと大規模な拡張性で AI ワークロードを支援～

本件は、米国カリフォルニアにおいて、6月23日（火）に発表したリリースの抄訳版です。

ネットアップ合同会社（本社：東京都中央区、代表執行役員社長：齊藤千春） - インテリジェントデータ インフラストラクチャ企業である NetApp®（NASDAQ：NTAP）は、AI および最新ワークロードのスケールアップを支援するために設計された「StorageGRID 12.1」のリリースを発表しました。本バージョンでは、フェデレーテッド（連合型）グローバル ネームスペースを導入し、分散環境におけるデータのアクセス、処理、管理方法を改善。AI データパイプライン、データレイク、最新のオブジェクトベース アプリケーションを支える機能を提供します。

企業は、AI ワークロードを支えるための非構造化データの急増に直面しており、さらにそのデータを広範囲に分散したハイブリッド環境で管理する必要があります。Forrester の「Object Storage Solutions Landscape（2026 年第 1 四半期）」レポートによると、生成 AI の台頭により、オブジェクトストレージは従来の用途である非構造化データやメディア、バックアップの保存基盤を超え、AI 最適化データプラットフォームとしての役割を強めています。今回の StorageGRID のアップデートは、こうした新たな用途に対応し、運用の簡素化、パフォーマンス向上、コスト削減を実現しながら、AI のようなデータ集約型ワークロードでオブジェクト データを活用することを可能にします。

NetApp のプラットフォーム担当シニア バイスプレジデント兼ゼネラルマネージャーである Sandeep Singh は次のように述べています。

「企業が急速に増加し分散する非構造化データから洞察とアクションを引き出そうとする中、データを“インテリジェントでアクセス可能、かつ AI に適した状態”にするインフラが求められています。

す。StorageGRID 12.1 により、NetApp はデータ プラットフォームの価値をさらに拡張し、グローバルに統合されたネームスペースでデータを大規模に管理しながら、AI や分析ワークロードの高速化とデータ価値の最大化を支援します」

### **StorageGRID 12.1 の主な新機能**

StorageGRID 12.1 は、以下の新機能により、グローバルに分散した環境で AI および最新ワークロードのスケールを可能にします。

#### **■ グローバル フェデレーテッド ネームスペース**

アプリケーションやワークフローの再設計なしに大規模運用が可能に。複数の StorageGRID システムを単一のネームスペースとして管理でき、最大 10 エクサバイトまでスケールします。

#### **■ パフォーマンス、効率性、データ管理の大幅な向上**

ワークロードやオブジェクトサイズに応じて、従来（12.0）比で最大 400%のスループット向上を実現。AI ファクトリー向けには最大 12TB/秒のスループットを提供します。

また、バッチ処理により数十億オブジェクトへの操作が容易になり、AI エージェントが前回スキャン以降の変更を追跡できる新機能により、より高度な AI データパイプラインの構築が可能になります。

#### **■ セキュリティおよびガバナンス機能の強化**

規制環境に対応した強力な制御機能を提供。マルチ管理者による検証機能（multi-admin verification）により、データ保護とイノベーションの両立を支援します。

NetApp は、Forrester の「The Forrester Wave™: Object Storage Solutions（2026 年第 2 四半期）」においてリーダーに選出されました。同レポートでは、「ハイブリッド、マルチクラウド、データ主権といったユースケースに最適化されたエンタープライズ データ インフラストラクチャに対する説得力あるビジョンを持つ」と評価され、「分散環境かつ規制要件の厳しいオブジェクトデータを管理し、ガバナンスとハイブリッド環境の一貫性を維持しながら AI ネイティブなストレージサービスを必要とする大企業に適している」とされています。なお、これは Forrester によるオブジェクト ストレージ市場の初の Wave 評価です。

### **関連情報**

- [StorageGRID : 最新のオブジェクトストレージでデータを最適化](#)

※Forrester は自社の調査レポートに掲載される企業、製品、ブランド、サービスを推奨するものではありません。また、評価結果のみに基づいて特定企業や製品の選択を勧めるものではありません。情報は入手可能な最善のデータに基づいており、見解は作成時点のもので予告なく変更される可能性があります。本レポートは、インタラクティブ モデルやフレームワーク、ツール、データ、アナリストへのアクセスなどを含む Forrester の広範なリソース群の一部です。詳しくは Forrester の客観性に関する説明をご参照ください。

## NetApp について

NetApp は 30 年以上にわたり、エンタープライズ ストレージの普及から、データと AI が定義するインテリジェント時代まで、世界のリーディング企業が変化を乗り越えるための支援を行ってきました。現在 NetApp は、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インテリジェント データ インフラストラクチャ企業です。

その中核にあるのが NetApp 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、環境にわたりデータを接続・保護・活性化する、ユニファイドかつエンタープライズ グレードのインテリジェント基盤です。業界をリードするデータ管理ソフトウェア/OS である NetApp ONTAP の実績に基づき、AI Data Engine や AFX による自動化機能を備え、スケールに応じた可観測性、レジリエンス、インテリジェンスを提供します。

NetApp データ プラットフォームは、ストレージ、サービス、制御を分離設計することで、企業がより迅速にモダナイズし、効率的にスケールし、ロックインに縛られずイノベーションを加速できるようにします。さらに、世界最大のクラウドにネイティブ統合さ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、あらゆるワークロードを一貫したパフォーマンス、ガバナンス、保護のもとでどこでも実行できる自由を提供します。

NetApp は、常にデータを「準備万端」に整え、脅威から守る準備、AI を駆動する準備、次のブレークスルーを生み出す準備をしています。だからこそ、世界で最も先進的な企業が、インテリジェンスをアドバンテージへと変えるパートナーとして NetApp を信頼しています。

詳細については、<https://www.netapp.com/ja/>をご覧ください。ネットアップ合同会社は NetApp の日本法人です。また [X](#)、[Facebook](#)、[Instagram](#) で NetApp をフォローしてください。NetApp、NetApp のロゴ、および [www.netapp.com/TM](http://www.netapp.com/TM) に記載されているマークは、NetApp, Inc. の商標です。その他の会社名および製品名は、各社の商標である場合があります。