

2021年1月28日

日本クアンタムストレージ株式会社

クアンタム社、新しいハイブリッド・ストレージ・アレイ製品を提供開始 データ集約型のワークロードに合わせて パフォーマンスとスケーラビリティを調整できる機能を搭載

日本クアンタムストレージ株式会社（東京都港区、以下、クアンタム社）は、H2000 Series の提供を開始することを発表しました。H2000 Series は、データ集約型のワークフローに対応できる卓越したコスト・パフォーマンス、使いやすさ、そしてスケーラビリティを兼ね備えたハイブリッド・ストレージ・アレイの新しい製品ラインです。H2000 Series は、前世代のシステムから大幅に性能を向上させており、SSD と HDD の両方のメディアを搭載できるだけでなく、ビジネス・アプリケーションの要求に合わせてパフォーマンス、容量、コストを調整できるように設計されています。同製品とクアンタム社の StorNext®ファイル・システムとの緊密な統合を通じて、エンド・ユーザーは妥協することなく、より高いレベルの生産性を実現できます。

H2000 Series の発表は、クアンタム社がサブスクリプション・ベースでソリューションを提供するという戦略を明らかにした 2020 年 11 月の発表に続くものです。これによりエンド・ユーザーは、非構造化データをそのライフサイクル全体を通じてサポートできるような、拡張されたソフトウェア・ソリューション・ポートフォリオの価値を実現できます。今回 H2000 Series を発表したことは、企業や組織のニーズに合致するような、業界をリードする非構造化データ・ソリューションを提供するというクアンタム社のコミットメントを実証するものです。

クアンタム社のプライマリ・ストレージ部門バイス・プレジデント兼ゼネラル・マネージャーである Ed Fiore は次のように述べています。「昨年、容量に基づくソフトウェア・サブスクリプション・ライセンスを導入した際に、弊社はお客様と大切な約束をしました。それ以来、弊社は、容量の拡大、リアルタイムの検索と分析、およびその他の機能に関するお客様のニーズに対応できるよう、新しい開発に注力してきました。H2000 Series の発表を通じて、弊社は、お客様がこれらのソフトウェアベースの提案の価値を最大限に引き出すことで、将来のワークフローやパフォーマンスのニーズに対応できるように、最大限お客様を支援します。」

<柔軟な高可用性設計を通じて、動的なワークロードに対応できる高パフォーマンスを実現>

H2000 Series は、StorNext 環境における将来を見据えたスケーラブルな導入環境の基盤となる製品であり、メディア・プロダクションのワークフローを高速化できるような最大のスループットとシーケンシャルな I/O パフォーマンスを提供することで、大企業、スタジオ、放送局の競争力を高めます。

H2000 Series は、高性能 SSD ストレージまたは大容量 HDD ストレージを搭載可能で、ファイバ・チャネルまたはイーサネット接続をサポートしているため、あらゆる顧客環境のニーズを満たすことが可能です。また、H2000 Series は、受賞歴のある NVMe ストレージ・サーバー製品である Quantum F-Series で使用されているソフトウェア定義型アーキテクチャと同じものをベースにしているため、F-Series と H2000 Series の両方を StorNext ファイル・システム・クラスタの一部として導入可能です。

クアンタム社の製品マーケティング部門ディレクターである Noemi Greyzdorf は、次のように述べています。「企業や組織が生み出している大量の非構造化データは、データを効率的に利用する彼らの能力を阻害する可能性があります。H2000 Series は新世代へのアップグレードを象徴する製品であり、ストレージ容量を拡大しアクセスを向上させると同時に、StorNext 7 ファイル・システムとの緊密な統合を通じて、お客様がソフトウェアのサブスクリプション・ライセンスをフル活用できるようにします。これは、すべての人にメリットをもたらします。」

関連リソース

- H2000 Series の詳細 : <https://www.quantum.com/h2000-series>

クアンタム社について

クアンタム社の技術とサービスは、お客様のデジタル・コンテンツのキャプチャ、作成、共有を支援し、且つ長期に渡って保存および保護します。データ・ライフサイクルのあらゆる段階に最適なソリューションを搭載したクアンタム社のプラットフォームは、高解像度ビデオ、画像、産業用 IoT に、最速のパフォーマンスをご提供いたします。これが、世界中の大手エンターテインメント企業、プロスポーツチーム、研究機関、政府機関、大企業、クラウド・プロバイダーがクアンタム社のソリューションで世界を幸福に、安全に、スマートにしている理由です。詳細は www.quantum.com/jp をご覧ください。

お問い合わせ

日本クアンタムストレージ株式会社 (<https://www.quantum.com/jp/>)

email: japan_info@quantum.com

Tel: 03-6890-3038 (代表)