

Infinidat、次世代サイバーセキュアストレージアレイ 「InfiniBox® G4 ファミリー」を発表 インフラストラクチャコンサンプションサービスの 「InfiniVerse®プラットフォーム」を拡張

※Infinidat 本社が 2024 年 5 月 22 日に発行したプレスリリースの抄訳です。

(URL)

2024 年 5 月 22 日 マサチューセッツ州ウォルサム：エンタープライズストレージソリューションのリーディングプロバイダー、インフィニダット（以下、Infinidat）は本日、オールフラッシュおよびハイブリッドの 2 つの構成を含む次世代ストレージアレイ InfiniBox® G4 ファミリーを発表しました。さらに、インフラストラクチャコンサンプションサービスプラットフォームの InfiniVerse®、シームレスなハイブリッドマルチクラウドのサポート、およびサイバーセキュリティ機能に関する、大幅な機能拡張と新機能を併せて発表しました。プラットフォーム中心のアプローチをとる Infinidat が、InfiniVerse プラットフォームの進化による Storage-as-a-Service (STaaS) 製品の戦略的拡張を行いました。

新しい InfiniBox G4 ストレージアレイは、現行世代の InfiniBox および InfiniBox™ SSA II ソリューションの最大 2 倍のパフォーマンスを発揮する製品で、新たなライフサイクル管理コントローラのアップグレードオプション InfiniVerse Mobius とともに提供されます。また、InfuzeOS™ Cloud Edition が Microsoft Azure パブリッククラウドをサポートし、業界で高く評価されているエンタープライズサイバーストレージレジリエンス & リカバリーソリューション InfiniSafe®の強化も行われています。InfiniSafe の強化された項目には、新しい Automated Cyber Protection (ACP：自動化されたサイバー保護)、VMware 環境向け InfiniSafe Cyber Detection、および 2024 年後半提供予定のパーパスビルドなバックアップアプライアンス InfiniGuard®への InfiniSafe Cyber Detection の拡張が含まれています。

Infinidat の CEO、Phil Bullinger は、次のように述べています。

「新しい InfiniBox G4 システム、そして InfiniVerse プラットフォームと STaaS イニシアティブ、サイバーセキュリティ機能、インフラストラクチャライフサイクル管理、ハイブリッドマルチクラウドサポートを拡張する多くの新しい機能拡張を発表できることを嬉しく思います。これらはパートナー各社ならびにお客様とともにやってきた多大な製品開発努力と、現場との絆の集大成と言えるでしょう。これらの多くの進歩とともに、当社は世界中

の企業に比類のないストレージソリューションと顧客体験を提供するというミッションに集中して取り組んでいます。私たちのコミットメントは、私たちが提供し続けるソリューションと、お客様に提供する包括的な価値に示されています。」

Detroit Pistons の IT 担当バイスプレジデントである Paul Rapier 氏は、次のように述べています。

「Infinidat の最新のエンタープライズストレージ製品は、その範囲と規模において真に注目に値するものといえるでしょう。InfiniBox G4 ファミリーは、卓越したパフォーマンス、機能、そしてコスト効率を示しています。よりよくなった InfiniVerse によって強化された同社のプラットフォーム中心の戦略は、現在提供されているすでに強固なシステムを踏まえて構築されたものです。特に、新しい InfiniSafe Automated Cyber Protection を通じて企業のサイバーレジリエンスを強化する同社の取り組みは、データセキュリティ分野において特筆すべきことでしょう。さらに、ハイブリッドクラウドストレージのサポート拡大は、ハイブリッドマルチクラウド環境での運用を簡素化し、優れたビジネスメリットと技術的なメリットをもたらす画期的なものです。」

Enterprise Strategy Group のクラウド、インフラストラクチャおよび DevOps 担当プラクティスディレクターである Scott Sinclair 氏は、次のように述べています。

「新しい InfiniBox G4 ファミリーは、Infinidat の前世代製品が設定した素晴らしいベンチマークをさらに超える、新たなレベルのパフォーマンスを示します。InfiniSafe の機能強化は、ハイエンドエンタープライズストレージのサイバーレジリエンスおよびリカバリにおける Infinidat の技術革新の実績をさらに継続するものとなりました。Microsoft Azure サポートの追加によってハイブリッドクラウドの導入が簡素化され、Infinidat の新たな顧客層が開拓されるでしょう。今回のリリースは、信頼して運用でき、コスト的にも優しいエンタープライズレベルのソリューションを構築するという同社のこだわりを証明するものです。」

エンタープライズストレージにおける次世代のイノベーション

Infinidat は本日、エンタープライズストレージ向けのプラットフォームネイティブアーキテクチャによって最適化された、ストレージポートフォリオ全体にわたる大きなイノベーションを発表しました。同社の新しいソリューションには、完全に新しく設計された、Infinidat のサイバーストレージレジリエンスと現実のアプリケーション性能を大幅に進展させる全く新しいストレージレイファミリーのほか、ハイブリッドなマルチクラウド環境においてミッションクリティカルなデータを保護し、IT 運用を簡素化する Infinidat の能力を拡張するという要素も含まれています。

新しい InfiniBox G4 ソリューションは、最大 2 倍の性能向上を実現し、飛躍的な進歩を遂げました。オールフラッシュの InfiniBox SSA G4 ソリューションは、実装を 60%、80%、100% としたスケールアップアーキテクチャで提供され、ハイブリッドの InfiniBox G4 システムは引き続きフル実装で提供されます。オールフラッシュソリューションには小型の InfiniBox SSA G4 F1400T モデルが含まれます。これは、InfiniBox SSA のすべての機能と InfuzeOS の機能を備えながら、わずか 14RU のサイズで 155 テラバイト (TB) の使用可能容量 (387TB の実効容量) を、非常に手頃な価格で提供します。SSA G4 F1400T ファミリーは、お客様が今お使いのデータセンターラックやコロケーション施設に設置することができます。

InfiniBox G4 シリーズは、Infinidat のソフトウェアディファインドストレージオペレーティングシステムである InfuzeOS に基づく基礎要素の新しいセットを導入しています。G4 は、次世代の高性能でエネルギー効率の高い CPU テクノロジーを活用することで、エンタープライズクラスストレージソリューションの限界を押し広げます。PCI Express 5.0 は、広い帯域幅と驚異的な I/O 速度でより高速なデバイスをサポートします。これらの新しいソリューションは、性能、100% のデータ可用性、サイバーレジリエンス、InfuzeOS に組み込まれた強化されたデータサービスといった、SLA 主導のエンタープライズ向け保証によって支えられています。

新しい InfiniBox シリーズをサポートするため、Infinidat は新たなライフサイクル管理コントローラのアップグレードプログラム、InfiniVerse Mobius を併せて発表します。お客様には、ストレージアレイのライフサイクル全体にわたってストレージシステムをレベルアップし、データインフラストラクチャでの利用期間をシームレスに延長するためにコントローラをアップグレードするオプションが提供されます。

今回の発表では、以下のサイバーレジリエントなストレージ機能とインフラストラクチャサービスが大幅に強化されました。

InfiniSafe Automated Cyber Protection (ACP)

自動化されたサイバーセキュリティ機能である ACP は、サイバー攻撃が入りこむ入口を減らし、お客様はこの機能をセキュリティオペレーションセンター (SOC)、セキュリティ情報およびイベント管理 (SIEM)、セキュリティオーケストレーション、自動化、および応答 (SOAR) のためのサイバーセキュリティソフトウェアアプリケーション、ならびに複雑さがより少ない環境向けのシンプルな syslog 機能に統合することができます。セキュリティ関連のインシデントやイベントが発生すると、即座にデータの自動化された改ざん防

止機能付きのスナップショットがトリガーされ、InfiniBox と InfiniBox SSA II のブロックベースのボリュームやファイルシステムを保護し、確実にサイバーリカバリを行います。

InfiniSafe Cyber Detection for VMware

サイバー攻撃に対抗するための InfiniSafe サイバーレジリエンス機能へのアクセスが VMware 環境にも拡大されました。AI と機械学習を活用することで、VMware データストアとその VM が侵害されているかどうかを極めてきめ細かく把握することができます。

InfiniVerse プラットフォームに組み込まれたイノベーション

新たなコンサンプションサービスと強化された Storage-as-a-Service 機能により、ストレージインフラストラクチャの調達・利用能力が向上します。InfiniVerse プラットフォームの強化は、オンプレミスかクラウドかを問わず、Infinidat のストレージエステート全体において、企業とサービスプロバイダに、簡単にクラウドのようなエクスペリエンスを提供するように設計されています。

InfuzeOS Cloud Edition for Azure

InfuzeOS Cloud Edition のサポートが拡大し、InfiniBox の体験を新たに Microsoft Azure パブリッククラウドにもたらしめます。これは従来の AWS のサポートに続くものです。クラウドネイティブ/ハイブリッドマルチクラウドデプロイメントのためのこの拡張サポートは、使いやすさ、自動化、サイバーストレージレジリエンスなど、業界で高く評価されている Infinidat のデータサービスなどのすべてのメリットをクラウドで享受することができます。

InfiniSafe Cyber Detection for InfiniGuard

Cyber Detection が、パーパスビルドのバックアップアプライアンス InfiniGuard に拡張され、サイバー攻撃に対する企業の抵抗と迅速な復旧を支援します。この実績ある機能は、高度にインテリジェントなスキャンとインデックス作成により、バックアップ環境におけるサイバー脅威の兆候を特定し、データの完全性を保証します。この拡張が施されたバージョンは 2024 年下半期に提供予定です。

業界からのコメント

アナリスト：

「Infinidat は、サイバーセキュリティソフトウェアアプリケーションとシームレスに統合される自動化されたエンタープライズストレージサイバー保護ソリューションを提供する唯一のストレージベンダーとして、非常にユニークなリーダーとしての地位を確立しています。Infinidat が新たに発表した SIEM、SOAR、または SOC と簡単に統合できる InfiniSafe

Automated Cyber Protection (ACP) は、まさに企業がサイバー脅威と戦うための包括的なアプローチの中にエンタープライズストレージを含めるために必要なものです。このプロアクティブなサイバー保護技術は、潜在的なサイバー攻撃の最初の兆候があった際に、データの改ざん防止機能付きスナップショットを即時に取ることができる非常に価値の高いものです。これにより、サイバーストレージレジリエンスとリカバリが企業のサイバーセキュリティ戦略に不可欠であることを確実にするという重要な進歩がもたらされます。ACP は、脅威の入り口を減らし、企業のストレージ環境に対するサイバー攻撃の影響を最小限に抑えることで、企業のサイバーレジリエンスを全体的に強化します。」

Architecting IT、プリンシパルアナリストの Chris Evans 氏

お客様：

「新しい InfiniBox G4 システム、すべての新しいソフトウェア機能、そしてインフラストラクチャコンサンプションサービスのための強力な InfiniVerse プラットフォームの発表により、Infinidat はゲームチェンジャー的なエンタープライズソリューションを提供しています。Infinidat は、エンタープライズストレージの限界を押し広げる強力で革新的なソリューションを市場に提供する先見性のある企業であり、その一方で、基盤となる 100% のデータ可用性、CAPEX と OPEX の削減、サイバーストレージレジリエンスとリカバリ、および使いやすさにおいて妥協することがありません。Infinidat は、真のビジネス価値と技術的価値を生み出すものを強化し、未来を定義する魅力的なオプションを提供しています。それは G4 ソリューションによるハイパフォーマンス、InfiniSafe ACP によるサイバーレジリエンス、ハイブリッドマルチクラウドのサポート、InfiniVerse プラットフォームによって高められた柔軟性です。」

Net3 の CEO である Ryan Walker 氏

チャネルパートナー：

「サイバーレジリエンスは、最新のエンタープライズストレージに不可欠な要件であり、Infinidat は、サイバーストレージの耐障害性とサイバー攻撃からのリカバリへの先進的なソリューション開発の中心的存在として、サイバー攻撃犯罪者から企業のビジネスを保護するための体制を整えていると言えます。セキュリティ関連のイベントに基づいて自動的に不変のスナップショットを作成したり、データを保護するための迅速なアクションのためにパフォーマンスを向上させるなど、強力な機能を追加した同社の新しいソリューションへ、弊社は感銘を受けています。Infinidat の新製品 InfiniSafe Automated Cyber Protection から、新ソリューション InfiniBox G4、そして InfiniVerse Platform まで、サイバー攻撃に強いストレージの未来を Infinidat は形成していると考えております。」

SCSK 株式会社 IT インフラ・ソフトウェア事業本部 本部長 富永 剛氏

「Infinidat は、次世代 InfiniBox G4 システム、InfiniVerse プラットフォーム、サイバーストレージレジリエンスとリカバリのための InfiniSafe ソフトウェアで新しい道を切り開いています。同社は、企業のパフォーマンス問題を解決し、スマートなハイブリッドマルチクラウドソリューションを顧客に提供し、IT 管理者のコントロールを強化した新しいクラウドのような体験を創造し、サイバー攻撃に対して脆弱なデータを保護します。これらの次世代ソリューションを当社のグローバルな顧客ベースに導入することで、当社が目指している高度なデータセンターアーキテクチャが強化されます。」

Eastern Computer Exchange の CTO である Walter Rival 氏

「Infinidat が発表した数々新しいソリューションは非常に印象的なものです。このエンタープライズストレージソリューションプロバイダーは、次世代ストレージソリューションを劇的に拡大するとともに、InfiniVerse プラットフォームをさらなる高みへと引き上げるための多段階の計画を打ち出しています。新しい InfiniSafe Automated Cyber Protection ソリューションは、今日のサイバー脅威の状況に的確に対応しており、Infinidat が Microsoft Azure のサポートを追加してハイブリッドおよびマルチクラウド環境のサポートを拡大したことは、今まさに必要とされていることです。私たちは、英国およびアイルランドのパートナーを教育し、彼らの顧客が持つエンタープライズストレージとサイバーレジリエンスの課題に対してより良いサポートが提供支援することを楽しみにしています。」

CMS Distribution、パートナーデベロップメント部門長である Liam Mugford 氏。

参考情報

本日の発表内容の詳細は、以下のリンク先のブログ記事をご覧ください（英語）。

「[Accelerating the Future of Enterprise Storage](#)」 By Bill Basinas

「[InfiniSafe Automated Cyber Protection \(ACP\): Fill the Gaps in Storage Cyberattack Data Protection and Detection](#)」 By Bill Basinas

「[InfiniVerse Platform – Transforming IT Operating Models](#)」 By Tim Dales

「[Infinidat Expands its Reach in the Cloud with InfuzeOS Cloud Edition for Azure](#)」 By Michael Colby

また、ユーザー向けウェビナーを以下の日程で開催します（英語）。

[EMEA ウェビナー](#) - “The Future of Enterprise Storage, Cyber Security and Hybrid Multi-Cloud”

6 月 5 日 午後 1 時（世界標準時）、午後 2 時（中央ヨーロッパ時間）

[米州ウェビナー](#)- “The Future of Enterprise Storage, Cyber Security and Hybrid Multi-Cloud”

6月5日 午前10時（米国太平洋時間）／午後1時（米国東部時間）

[LinkedIn Live](#)- “The Future of Enterprise Storage, Cyber Security and Hybrid Multi-Cloud”

6月26日午前10時（米国東部時間）

Infinidat について

Infinidat は、InfiniVerse®に基づく包括的なデータサービスを実現するプラットフォームネイティブなプライマリおよびセカンダリストレージアーキテクチャを企業とサービスプロバイダに提供します。Infinidat のユニークなプラットフォームは、卓越した IT 運用のメリットを提供し、オンプレミスとハイブリッドマルチクラウドの両環境にわたって最新のワークロードをサポートします。Infinidat のサイバーレジリエントバイデザインインフラストラクチャ、消費ベースのパフォーマンス、100%のデータ可用性、サイバーセキュリティ保証 SLA は、企業の IT およびビジネスにおける優先事項に合致しています。Infinidat の受賞歴のあるプラットフォームネイティブデータサービスと、高い評価を得ているホワイトグロースサービスは、Gartner® Peer Insights のレビューでも認められており、お客様から継続的に推奨されています。

詳細は、<https://www.infinidat.com/ja> をご参照ください。

<読者お問い合わせ先>

メール：jp_marketing@infinidat.com

電話：03-4243-6343

<この件に関する報道関係者お問い合わせ先>

Infinidat Japan 広報事務局（株式会社トークス内）

担当：坂本

メール：infinidat-info@pr-tocs.co.jp

電話：03-3261-7715（代）