



2012年11月13日

**メラノックス、データセンター向け初のUnified Fabric
Managerアライアンス製品UFM-SDN
および最新のUFMソフトウェア4.0を発表**

**UFM-SDNアライアンスによって、Software Defined Network
およびスケーラブルなコンピューティング/ストレージ
インフラストラクチャに最適な総合管理ソリューションを提供**

データセンターにおけるサーバやストレージシステム向けにエンドトゥエンドのインターコネクトソリューションを提供するトップベンダーであるメラノックステクノロジーズ社 (Mellanox® Technologies, Ltd., NASDAQ: [MLNX](#); TASE: [MLNX](#)) は、本日、データセンターリソースの効率的な一元管理および最適化を可能にする Software Defined Network に対応した初の Unified Fabric Manager (UFM™) アライアンス製品 UFM-SDN を発表しました。メラノックスは、この UFM-SDN アライアンスを次世代の UFM 4.0 と合わせて提供する予定です。最新の UFM 4.0 および UFM-SDN アライアンスの組み合わせにより、データセンターにおいて利用中のオペレーティングシステムを問わず、インターコネクトの管理効率が向上します。UFM 4.0 で新たに追加されたさまざまな機能の 1 つに、ファブリックの監視履歴およびマルチサイト管理機能があります。この機能により、次のようなメリットがもたらされます。

- パフォーマンスおよび稼動状況に関する情報が独立したデータベースに保存されるため、継続的にファブリックを監視可能

メラノックス、で、データセンター向け初のUnified Fabric Managerアプライアンス製品UFM-SDN
および最新のUFMソフトウェア4.0を発表

- 2 -

- マルチサイトの一括管理に対応し、複数のサイトを 1 つのコンソールから一元監視可能

さらに、UFM 4.0 では UFM ソフトウェアに新たなフォームファクタが加わります。今回、使い慣れた MLNX-OS™ インタフェースによるアプライアンスとして提供されることで、お客様は導入後すぐに UFM のメリットを享受できるようになります。さらに、UFM-SDN アプライアンスはクラスタオペレーティングシステムに依存しないため、ユーザはインストールに関連する問題およびオペレーティングシステムの互換性に等さまざまな問題から解放されます。また、運用中のクラスタの規模に応じて適切なサイズの UFM-SDN アプライアンスを柔軟に選択することが可能です。

“今回発表された UFM-SDN アプライアンスおよび最新リリースとなる UFM 4.0 によって、あらゆる規模のエンタープライズデータセンターに対応可能なインターコネクトの一元管理手法に強力な選択肢が加わります”と、メラノックステクノロジー社市場開発担当副社長ギラッド・シャイナーは述べています。“Software Defined Network に対応し、簡単にセットアップできるパッケージ製品として提供される UFM-SDN アプライアンスによって、データセンターの展開に要する時間の短縮およびパフォーマンスの向上が実現すると同時に、リアルタイムのファブリック監視および最適化が可能になります。”

UFM-SDN アプライアンスおよび UFM4.0 ソフトウェアは、2012 年 12 月に提供開始される予定です。

関連情報

- [メラノックスの Unified Fabric Manager ソフトウェアおよび UFM-SDN アプライアンス](#)

メラノックス、で、データセンター向け初のUnified Fabric Managerアプライアンス製品UFM-SDN
および最新のUFMソフトウェア4.0を発表

- 3 -

- [Twitter](#)、[Facebook](#) でメラノックスの最新情報をご確認ください。

メラノックスについて

メラノックステクノロジーズ社は、サーバやストレージを対象に InfiniBand ならびに Ethernet のエンドツーエンドインターコネクトソリューションを提供するリーディングカンパニーです。メラノックス社の製品により、データセンターのパフォーマンスが最適化され、業界をリードするバンド幅、スケーラビリティ、低消費電力、高い対費用効率が可能になるとともに、複数のレガシーネットワークテクノロジーを将来性も考慮されたアーキテクチャに統合することも可能になります。メラノックス社は HPC、一般企業、メガウェアハウスデータセンター、クラウドコンピューティング、Internet、Web 2.0 といったさまざまな市場向けに革新的な製品、ソリューションを提供しています。

メラノックステクノロジーズは 1999 年に創設され、サニーベール（米国カリフォルニア州）、ヨクニウム（イスラエル）に本社を構えます。メラノックステクノロジーズに関する詳しい情報は、www.mellanox.co.jp または www.mellanox.com でご確認ください。

###

Mellanox, BridgeX, ConnectX, CORE-Direct, InfiniBridge, InfiniHost, InfiniScale, PhyX, SwitchX, Virtual Protocol Interconnect, Voltaire はメラノックステクノロジーズ社の登録商標です。Connect-IB, FabricIT, MLNX-OS, Unbreakable-Link, UFM, Unified Fabric Manager はメラノックステクノロジーズ社の商標です。記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。