

2010年2月12日

報道関係各位

アイシロン・システムズ株式会社

## アイシロン、新たに SSD 搭載モデル 3 製品 でスケールアウト NAS をよりパワーアップ

ソリッド ステート ドライブを実装したスケールアウト NAS 製品により、  
コストの最小化、業務の効率化パフォーマンスを加速

2010年2月12日 - スケールアウト NAS 分野をリードするアイシロン・システムズ (Isilon Systems, Inc. 本社: 米国ワシントン州シアトル、社長兼 CEO: スジョー・パテル (Sujal Patel)、日本法人: アイシロン・システムズ株式会社、代表取締役: ティム・グッドウィン、以下アイシロン) は本日、自社の S シリーズと X シリーズ製品ラインにソリッド ステート ドライブ (SSD) を統合し、SSD を実装した史上初のスケールアウト NAS を完成させたと発表しました。

アイシロンの新製品である Isilon IQ 5000S-SSD、IQ 10000x-SSD、IQ 32000x-SSD は STEC の SSD と OneFS® オペレーティング・システムを組み合わせることで、類例のない拡張性、パフォーマンス、柔軟性を実現し、各種の重要なエンタープライズ用途の生産性を高めます。これらの新製品の特長は以下の通りです。

- ネームスペース処理の高速化 - SSD をメタデータ用に使い、それ以外のデータには SAS または SATA ドライブを利用することで、多くの重要なエンタープライズ用途の要となるネームスペース処理にかかる時間を大幅に短縮します。Isilon IQ 5000S-SSD、IQ 10000x-SSD、IQ 32000x-SSD は、アイシロンの SSD 非対応製品とくらべて遅延を 8 分の 1 に下げ、IOPS 性能を 2 倍に向上させることから、ワークフロー パフォーマンスと生産性の強化につながります。
- コスト効率に優れた拡張性 - アイシロンの新しい製品群は、SAS または SATA ドライブと SSD を組み合わせることで、大幅なコスト増を伴うことなくネームスペース処理のパフォーマンスを向上させます。ほかの Isilon IQ システムと同様、新しい SSD 製品でも OneFS を採用することで「pay as you grow」の拡張性を提供し、資産コストを最小化すると同時に、企業のデータの増加に応じたストレージの拡張を可能にします。
- 多様なワークロードをサポート - Isilon IQ 5000S-SSD、IQ 10000x-SSD、IQ 32000x-SSD は、ネームスペース処理を大幅に高速化することで、サーバの仮想化や、EDA、金融に関する定量分析、さらにはホーム ディレクトリやデータ レプリケーションといった従来の NAS 用途など、各種の重要なエンタープライズ用途の遅延の低減と IOPS 性能の向上を可能にします。アイシロンの新しい SSD 製品を使うことで、企業は最小限のコストで重要な用途のパフォーマンスを加速することができ、さまざまなビジネス プロセスの効率化につながります。

アイシロンの、マーケティング部門バイス・プレジデントのサム・グロコット(Sam Grocott)は次のように述べています。「次世代のデータセンターと提唱されたものが現実化されはじめ、企業のデータ ストレージの変革において SSD はすでに重要な役割を果たしています。しかし、ほとんどのエンタープライズ データセンターではオール SSD システムの導入に向けたテクノロジー エコシステムが整っておらず、予算も組みまれていないのが現状です。このような課題に対し、アイシロンは SSD を SAS または SATA ドライブと組み合わせて使うことで、メインストリーム企業の中核ニーズに対応しつつ、コストを最小化する製品群を提供します」

「SSD によってストレージ業界は変わりつつあり、ミッションクリティカルな用途を加速させ、データの損失や破損のリスクを緩和する新しいレベルのパフォーマンスが実現しようとしています。今回アイシロンが STEC の SSD を採用したことにより、企業の業務の効率化と高速化、業務レバレッジの最大化が可能になります」と STEC のテクニカル マーケティング担当バイスプレジデント、スコット・ステッツァー (Scott Stetze)氏は述べています。

#### 【出荷時期】

Isilon IQ 5000S-SSD、IQ 10000x-SSD、IQ 32000x-SSD はいずれも 3 月下旬より国内出荷開始予定です。

本件に関するプレスリリース全文:

<http://www.isilon.com/company/?sub=press&page=press&release=259>

#### 【アイシロン・システムズについて】

Isilon Systems (NASDAQ: "ISLN")は、スケールアウト NAS ストレージ分野の世界的リーダーとして、お客様のアプリケーションやワークフロー、業務プロセスのパフォーマンス を最大化し、ユニークなビジネスの価値をもたらすクラスター・ストレージとデータ管理ソリューションを提供しています。スケーラビリティの高さと容易な管理性を備え、コスト効率のよい Isilon IQ は、企業が大容量かつ急激に増大するファイルベースのデータを管理することを可能にします。詳しい情報は <http://www.isilon.co.jp> もしくは <http://www.isilon.com> をご参照ください。

Isilon、Isilon Systems、Isilon IQ は、米国 ISILON Systems Inc.の商標または登録商標です。その他、記載された会社および製品名などは該当する各社の商標または登録商標です。

報道関係の方は下記までお問い合わせください。

お問い合わせ先:

アイシロン・システムズ株式会社 マーケティング本部

TEL: 03-5358-7188 FAX: 03-5333-4443 E-mail: [marketing-jp@isilon.com](mailto:marketing-jp@isilon.com)

以上