

2013年7月5日

最高の分析やシミュレーション性能、拡張性、さらに最も低い TCO を
実現する **DataDirect Networks**、
世界の **TOP500** スーパーコンピューターから信頼を受ける

公共・商用分野における信頼されるブランドとして、
世界の上位 250 の最大・最速のコンピューターシステムの約半数で **DDN**
が稼働

Sunnyvale, Calif. – July 1, 2013 (米国での発表日)

ニュース

- DataDirect Networks (DDN) は、TOP500.org 世界スーパーコンピューター・ランキングで確固たるリーダーシップを示し、現在 DDN 製品はそのリストの上位 250 システムの約半数に採用されています。
- クラスタ化されたコンピューターを、その性能によりランキングした権威あるグローバルなリスト、TOP500 リストは、ハイパフォーマンス・コンピューティング (HPC) 市場でよく使われる、クラスタコンピューターシステムの計算力を証明します。
- TOP 100 の 2/3 以上、TOP 500 の 1/3 が DDN を使用しています。TOP 100 に含まれるシステムの中で、注目される新しい DDN® の実装としては、第 2 位のオークリッジ国立研究所、第 6 位のテキサス大学オースティン校のテキサス先端計算センター、第 11 位のフランス・トータル社、第 24 位の **NERSC (the National Energy Research Scientific Computing Center)**、第 46 位のインディアナ大学などがあります。
- 世界での主要な展開において、DDN は、Bull、Cray、Dell、富士通、HP、IBM、SGI など、主要な HPC システムベンダーやプロバイダーとのパートナーシップも強化してきました。
- ビッグデータと HPC データワークフローの完全な処理が可能な、成熟し、かつ、革新的な製品ポートフォリオにより、DDN は、資源開発、航空宇宙、自動車、防衛、金融、インターネットなどの主要な商用 HPC における展開の中で強い存在感を示してきました。
- 最近の IDC 市場調査によると、HPC の現場で、ストレージは最も急成長している分野です。より多くの企業が、主要な HPC センターで今日既に導入されている実績あるツールと技術を導入したいと考えているため、DDN ストレージの、商用分野における使用事例が増加しているのです。

- 最高レベルのプラットフォームの拡張性と性能効率を提供する DDN 製品により、HPC クラスタは、新たな発見を加速し、かつ、計算コストを最小にすることができます。

Tweet this: [.@ddn_limitless increases global footprint among #Top500 fastest supercomputers](https://twitter.com/ddn_limitless_increases_global_footprint_among_Top500_fastest_supercomputers) <http://bit.ly/14eLKFu> #HPC

関係者の声

ジョン・ジョセファキス (DDN グローバル HPC セールス シニア・バイス・プレジデント) :

- 「性能、信頼性、拡張性、および、TCO が重要な HPC 組織にとって、DDN は、大規模なクラスター・コンピューティングにおいて、信頼できる世界のリーダーであり続けてきました。世界の最も強力なコンピューターの 1/3 が、我々の最速の技術で稼働していることを誇りに思います。最新の TOP500 ランキングにおける結果は、大規模システムの課題を解決するという、DDN のコミットメントを再確認させるものでした。今後、当社は、エクサスケールの時代のコンピューティングコストを最小にするという、次世代での成功のために取り組みを続けていきます」

関係資料

- More on DDN Supercomputing
<http://www.ddn.com/applications/hpc-storage-supercomputing>
- More on DDN SFA12K
<http://www.ddn.com/products/Exascale-Storage-SFA12K>
- More on DDN ExaScaler
<http://www.ddn.com/products/lustre-file-system-exascaler>
- [More on DDN GridScaler](http://www.ddn.com/products/parallel-file-system-gridscaler)
<http://www.ddn.com/products/parallel-file-system-gridscaler>
- IDC 2013 Worldwide HPC End-User Survey
<http://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS24176213>
Follow DDN via [Blog](#) and [Twitter](#)
<http://www.ddn.com/blog> http://www.twitter.com/DDN_Limitless

DataDirect Networks について

DataDirect Networks (DDN) は、大規模でスケーラブルなストレージ市場のリーダーです。私たちは、コンテンツ・リッチで高成長する IT 環境において、最高レベルのシステム拡張性、効率性とシンプルさの実現を達成する、データストレージ、プロセッシング・ソリューションとサービスのリーディングプロバイダーです。



DDN は顧客企業が、その情報システムから有効なデータを抽出し、その価値を最大化することによって、ビジネスの拡大へとつなげる事を可能にします。世界有数のオンラインコンテンツ、ソーシャル・ネットワーキング・プロバイダー、高性能クラウドやグリッドコンピューティング、ライフサイエンス、メディア製作企業、セキュリティ・インテリジェンス企業などが当社の主な顧客です。

世界中のミッションクリティカルな環境において数千の実装実績を持つ DDN のソリューションは、世界中で多数の最もスケーラブルなデータセンターにおいてそのデザイン・設計は実証されており、最先端の IT で強化された、企業の競争力確保を可能にします。

株式会社 データダイレクト・ネットワークス・ジャパンは DDN の日本法人・100%子会社です。

詳細については、<http://www.ddn.com/jp> をご参照ください。

DDN、Storage Fusion Architecture、SFA12K、WOS、DirectMon、hScaler、Information In Motion は DataDirect Networks が所有する商標または登録商標です。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。無断複写・転載を禁じます。

株式会社データダイレクト・ネットワークス・ジャパン

〒102-0081 東京都千代田区四番町 6-2 東急番町ビル 8F

TEL: 03-3261-9101 FAX: 03-3261-9140

【報道関係者からのお問い合わせ先】

米国 DataDirect Networks 社 国内広報事務所

ピーアンドシー株式会社 担当：森田 肇

Tel: 03-5371-1115

Email: morita@pandc.co.jp