



2016年1月19日

DDN は、HPC ストレージ市場のトップサプライヤーとして他を引き離し、リーダーとしての地位を引き続き強固にしています

*Intersect360 Research 社が「HPC User Site Census Survey」で、HPC サイトでのシステム設置数の最大シェアを2年連続でDDNが獲得したと発表しました*

SANTA CLARA, Calif. – January 13, 2016(米国発表日)

## ニュース

DataDirect Networks (DDN) は、2015年に、HPC ストレージ市場リーダーとしての地位をさらに強化したと発表しました。最近発表された Intersect360 Research 社の報告書「HPC User Site Census」によると、DDN は、HPC サイトへのシステム設置で最大のシェアを占め、調査対象の HPC サイトでの比較では、二位以下のストレージベンダーに対し、その差を拡大しました。HPC ユーザーのエクサバイトレベルへの拡張を可能にしながら、性能の必要条件とエンタープライズビッグデータの増加を見越した、極めて拡張性の高い DDN のストレージ技術により、キャッシュや SSD から、高性能ファイルストレージやアーカイブに至るまで、エンドツーエンドのデータライフサイクルを解決する革命的な製品群により、DDN は市場をリードしています。DDN ストレージソリューションに移行すれば、顧客は3倍～10倍の驚くほどの性能向上を獲得できます。

下記の表で示す通り、HPC ユーザーがストレージに求める厳しい要求に絶えずフォーカスすることで、DDN は他のサーバーベンダーを大きく引き離し、2年連続で HPC のストレージプロバイダーとしてトップの地位を守りました。

| LEADING STORAGE SUPPLIERS AT HPC SITES<br>BASED ON NUMBER OF INSTALLED SYSTEMS |                 |              |
|--|-----------------|--------------|
| SUPPLIER   | TOTAL INSTALLED | SHARE        |
| <b>DataDirect Networks</b>   | <b>77</b>       | <b>13.9%</b> |
| IBM  | 65              | 11.8%        |
| NetApp   | 46              | 8.3%         |
| HP   | 42              | 7.6%         |
| EMC  | 38              | 6.9%         |

Source: Intersect360 Research, 2015



ストレージは、HPC の IT 支出で急増中の項目で<sup>1</sup>、最近の DDN の調査によると、データストレージは、結果を出すまでのスピードを速めるために、エンドユーザーがデータアクセス、ワークフロー、分析に関する課題の解決を求める為、HPC データセンターの最も戦略的な事項となっています。DDN の成長は、2015 年を通して単に従来の HPC 市場シェアだけでなく、エンタープライズ HPC 分野の新規顧客の急増により加速しました。それは新製品による収益の 50%以上を占め、DDN の収益増加率は、ストレージコミュニティの同業者を追い越しました。

<sup>1</sup> Intersect360 Research. "Worldwide High Performance Computing 2014 Total Market Model and 2015–2019 Forecast", June 2015.

「HPC サイトやデータ集約型エンタープライズは、非常に集中的な解析への要求と共に、絶えず増加するデータの多様なアプリケーションドライブとして、ストレージインフラに厳しい性能を要求してきます」と、DDN の CMO、executive vice president product management and worldwide marketing、Molly Rector は述べています。「DDN の長期間にわたる成長と業界でのリーダーシップは、世界の最も複雑なデータや解析の課題解決に取り組む私たちの顧客をサポートするという DDN の強いコミットメントを反映しています。私たちは、最大規模の HPC やエンタープライズ、クラウド関連企業からの、DDN のキャッシュアクセラレーション、SSD ストレージ、データ管理、バックアップ、長期アーカイブ用のエンドユーザーデータ管理ソリューションへの要求が世界規模で加速しているのを目の当たりにしています。そして、DDN のイノベーションのリーダーシップにより、これらの企業や組織は、解析やワークフローを大幅にスピードアップしながら、投資対効果を押し上げ、システム環境もよりシンプルなものにしています。」

ツイートする: .@DDN\_Limitless extends leadership margin; Reigns as #HPC Storage Market Leader via @Intersect360 HPC User Site Census <http://bit.ly/1PQJWKm> #HPC

「HPC User Site」レポートは、Intersect360 Research 社の「HPC User Site Census」の一部で、代表的な HPC ユーザーサイトに設置されたストレージシステムのサプライヤーの調査結果です。この調査は、現状のコンピュータシステムの設置、ストレージシステム、ネットワーク、ミドルウェア、及びソフトウェアサポートについて、企業、政府関連組織、学術組織にわたる幅広い HPC ユーザーを対象としています。本調査は、年間を通して聴取が実施され、HPC エンドユーザーの状況を異なる側面からそれぞれ説明しています。

この調査により明らかになった結果は、大規模環境でデータの課題を解決する世界のリーダーとして、なぜ、DDN が大きく成長をしているかということを実証しています。

・DDN は、報告されたストレージシステムの 13.9%という最大のシェアを占めました。一方、第 2 位の競合は 11.8%、3 位以降は 10%以下のシェアでした。

・ストレージ容量は、上昇傾向が続いています。385 のサイトで報告された総計のサイトレベルのストレージ容量は、2012 年に報告されたサイトレベルのストレージ容量の約 2.5 倍、1.9 エクサバイトに達しました。



・ペタバイト以上の、またはさらに大規模なストレージシステムの施設は増加しており、報告されたすべてのストレージシステムの 31%を占めています。

・報告されたストレージシステムのおよそ 4.7%は、パブリック及びプライベートクラウドを含む、クラウドベースのシステムであると確認されました。

フランス原子力庁(CEA)、テキサス先端計算センター(TACC)、マイアミ大学、ブリティッシュ・アンタークティック・サーベイ(BAS)、ベゼックなどの、HPC ユーザー、エンタープライズユーザー、クラウドプロバイダーは、戦略的な洞察の獲得や、結果を出すまでのスピードを加速し、継続的な技術革新をもたらすものとして、DDN を頼みにしています。DDN の絶え間ないイノベーションは、急増する I/O 性能、規模、コンテンツ配信、コラボレーションに対する、高性能ストレージ市場からの要望に応ずるため、そのレベルを引き上げ続けています。

## 関連資料

・More on the Intersect360 HPC User Site Census report

[http://www.researchandmarkets.com/research/v9d954/hpc\\_user\\_site](http://www.researchandmarkets.com/research/v9d954/hpc_user_site)

・More on DDN Products

<http://www.ddn.com/products/>

・More on DDN Customers

<http://www.ddn.com/customers/>

・Follow DDN via Blog and Twitter

<http://www.ddn.com/company/blog/>

[https://twitter.com/DDN\\_Limitless/](https://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を実現する、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



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導入実績を持つ 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・設計が実証されており、企業の競争力確保を最先端の IT で強化します。

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/> をご参照ください。

©2016 All rights reserved. DataDirect Networks, Inc., DDN Storage、DDN 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](mailto:morita@pandc.co.jp)