

Press Release

報道関係 各位

2015年9月14日

エクセルソフトは、インテル コーポレーションが提供する、 クラスターシステム向けファイルシステムである インテル® Enterprise Edition for Lustre* Software v2.3 を販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、インテル コーポレーションが提供する、HPC クラスターシステム向けファイルシステムの最新版「インテル® Enterprise Edition for Lustre* Software v2.3」を 2015年9月14日より日本国内で販売開始します。

■ 製品:

- インテル® Enterprise Edition for Lustre* Software v2.3
(インテル® エンタープライズ・エディション・フォー・ラスター・ソフトウェア)

■ 製品カテゴリ:

ファイルシステム

■ 製品概要:

インテル® Lustre Software 製品は、Linux ベースの HPC クラスターシステム向けのファイルシステムです。

インテル® Enterprise Edition for Lustre* Software (インテル® EE for Lustre* Software) は、オープンソースをベースとした Lustre* を商用バージョンとして最適化した Lustre* を提供し、HPC クラスのコンピューティングのキーストレージやデータ・スループットに対応します。

インテル® EE for Lustre* Software は、大規模組織から小規模組織に向け、エンタープライズ・プラットフォームとして Lustre* 並列ファイルシステムのパフォーマンスと拡張性を提供します。大規模で高帯域幅なストレージを必要とするビジネスでは、Lustre* のパワーと拡張性を活用でき、さらにエンタープライズ・レベルのサポートを提供します。

■ 特長:

- オープンソースの Lustre* ソフトウェアをベースに構築
- インテル® Manager for Lustre* でシンプルなインストールと設定
- 膨大なストレージ・キャパシティと I/O に対応
- 深い統合性を持つオープンで文書化されたインターフェース
- 毎秒 1 テラバイトを超えるスループット
- 弾力性のある高い可能性ストレージ

- 一元化された GUI ベースの管理方法で管理を簡素化
- Lustre* ストレージと Hadoop MapReduce アプリケーションのサポートを統合
- 厳格にテストし、さまざまな業界において実績があり、安定性のあるソフトウェア
- インテル® エンハンスド・オープンソース・ソフトウェアで生成した柔軟なストレージ・ソリューション
- エンタープライズ・レベルのテクニカルサポートを提供

■ v2.3 の主な新機能:

- 分散名前空間 (Distributed Namespace - DNE)
分散名前空間によって、Lustre のメタデータを複数のメタデータサーバー間に分散することができます。v2.3 では、DNE1 をサポートし、複数の MDTs の使用をサポートします。これによって、Lustre の名前空間とメタデータのスループットのサイズを OSS の数で測定できます。インテル® Manager for Lustre* GUI でこの機能をサポートします。
- RHEL 7.1 クライアントのサポート
v2.3 では、RHEL 7.1 が起動するクライアントをサポートします。
- SLES 12 クライアントのサポート
v2.3 では、SUSE Linux Enterprise 12 が起動するクライアントで Lustre のインストールをサポートします。

■ 価格

価格

お問い合わせ

Object Storage Servers (OSS) ベースになります。OSS に対して 1 ライセンスが必要です。

製品の詳細については、弊社 Web ページをご参照ください。

<http://www.xlsoft.com/jp/products/intel/lustre/index.html>

■ エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社(東京都港区 代表取締役 名取弘人 資本金1千万円 TEL 03-5440-7875)は、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本およびアジアにおいて販売しています。

コンパイラ、帳票ツール、デバイスドライバ開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティソフトウェアなど幅広い製品を提供し、今日のコンピュータ ユーザーの多様なニーズに応えています。ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

本プレス リリースについてのお問い合わせ先

エクセルソフト株式会社 営業部

TEL: 03-5440-7875

FAX: 03-5440-7876

URL: <http://www.xlsoft.com/jp>

Email: xlsoftkk@xlsoft.com

Intel、インテル、Intel ロゴ は、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation の商標です。

* その他の社名、製品名などは、一般に各社の表示、商標または登録商標です。