

Press Release

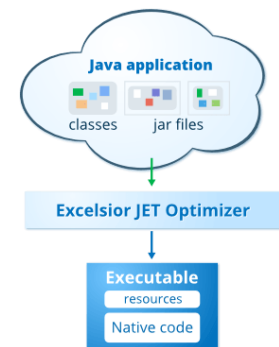
報道関係 各位

2018 年 1 月 9 日

エクセルソフトは、Java アプリのパフォーマンス向上と ネイティブ実行ファイルをより小さくする Excelsior JET の最新版 14.0 をリリース

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、Java アプリケーションを高速化・最適化する Java 開発ツール「Excelsior JET 14.0」の販売を 2018 年 1 月 10 日から日本で開始します。新バージョンでは、プロファイルに基づく最適化 (PGO) と組み合わせて、AOT コンパイラがより良いコードを生成することができます。さらに、以前のバージョンよりも小さなネイティブ実行ファイルを生成します。

- 製品名：
Excelsior JET 14.0
(エクセルサー・ジェット 14.0)



- 製品カテゴリー：
Java 開発ツール

- 製品概要：

Excelsior JET 14.0 は、Java アプリを高速化および最適化し、リバースエンジニアリングから保護します。Windows、Linux、OS X に対応しており、Java アプリケーションやコンポーネントであるクラス ファイルを Windows 上では EXE および DLL ファイルに変換し、また、Linux、OS X 上では実行ファイルおよび共有オブジェクトに変換します。変換されたネイティブ コードの実行ファイルは、Java のクラス ファイルよりも高速に動作し、かつ、Oracle JRE を必要としません。また、日本語インストーラーを含む 10 か国語のインストーラーを作成できる JetPack II が搭載されているため、Excelsior JET 14.0 で作成されたアプリケーションのインストーラーを容易に作成することが可能です。

- Excelsior JET 14.0 の新機能および強化機能：

- 新しい最適化は、特に PGO と組み合わせた場合に、AOT コンパイラがより良いコードを生成するのを助けます。
- スケーラビリティのためにランタイム エンジンを最適化することにより、メニーコア サーバーとクラウド インスタンスで CPU 使用率が向上し、スループットが向上します。
- 以前のバージョンと比較して、Excelsior 14.0 は、平均で約 7% 小さいネイティブ

ブ バイナリを生成します

- Eclipse RCP 4.6 および 4.7、Tomcat 8.5 および 9.x をサポートします。
- Java SE 8 Update 144 (1.8.0_144) をデフォルトでサポートします。

■ 開発者環境

CPU	32 ビット: SSE2 サポートの Intel x86 または互換 CPU 64 ビット: x64 (AMD64 / Intel64 または互換) CPU
メモリ	1.5GB 以上 (3GB 以上を推奨)
ディスク容量	1.5GB 以上
OS	Windows: Windows10、8.x、7、Server 2012 / Server 2008 R2 OS X : OS X 10.8、10.9 または 10.10 Linux : Kernel 2.6.32 またはそれ以上、glibc 2.12 またはそれ以上

■ エンドユーザー環境

CPU	32 ビット: x86 (インテル Pentium Pro 以上) または互換 CPU 64 ビット: x64 (AMD64 / Intel64) または互換 CPU
メモリ	ほとんどのアプリケーションでは、Oracle JRE の実行に必要なメモリサイズと同じ
OS	64 ビット実行ファイルは、64 ビット OS が必要 Windows: Windows10、8.x、7 SP1、 Server 2012 / Server 2008 R2 SP1 OS X : OS X 10.8、10.9 または 10.10 Linux : Kernel 2.6.16 またはそれ以上、glibc 2.12 またはそれ以上、 32 ビット実行ファイルは、64 ビットシステム上で 32 ビット ライブラリのインストールが必要

■ 価格

製品名	通常価格 (税抜)
Excelsior JET 14.0 プロフェッショナル エディション Windows 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥325,000
Excelsior JET 14.0 プロフェッショナル エディション OS X 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥487,500
Excelsior JET 14.0 プロフェッショナル エディション Linux 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥487,500
Excelsior JET 14.0 エンタープライズ エディション Windows 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥520,000
Excelsior JET 14.0 エンタープライズ エディション OS X 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥780,000
Excelsior JET 14.0 エンタープライズ エディション Linux 版 (1 年間のベーシック サポート込み)	¥780,000

ベーシック サポートには 1 年間のメールサポート、無償アップグレードが含まれます。記載している価格は、ダウンロード版の価格です。2 つ以上のプラットフォーム (Windows、Linux、OS X) を同時購入の場合、割引価格を用意しています。製品の詳細およびキャンペーンについては、弊社 Web ページをご参照ください。

<https://www.xlsoft.com/jp/products/jet/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。

コンパイラー、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: <https://www.xlssoft.com/jp>

Email: xlssoftkk@xlssoft.com

Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。その他記載された社名、製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。