

Press Release

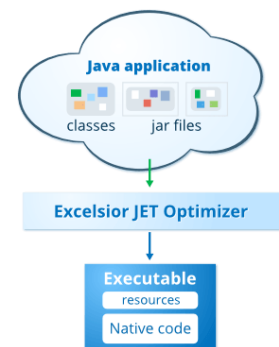
報道関係 各位

2017年 7月 14日

エクセルソフトは、プロファイルに基づく最適化(PGO)で Java アプリのパフォーマンスを大幅に向上させる 最新版 Excelsior JET 12.0 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 12.0」の販売を 2017年 7月 11日から日本で開始しました。新バージョンでは、プロファイルに基づく最適化 (Profile-Guided Optimization: PGO) を含む、AOT コンパイラーの新しい最適化により、Java アプリケーションのパフォーマンスが大幅に向上します。

- 製品名：
Excelsior JET 12.0
(エクセルサー・ジェット 12.0)



- 製品カテゴリー：
Java 開発ツール

- 製品概要：
Excelsior JET 12.0 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 12.0 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 12.0 の新機能および強化機能：
 - プロファイルに基づく最適化 (Profile-Guided Optimization: PGO) を有効にすると、AOT コンパイラーは、コンパイル中のアプリケーションの実際の実行プロファイルに基づいて、多くの最適化の決定を行うことができます。
 - 64-bit グローバル オプティマイザー: バージョン 12.0 から グローバル オプティマイザーは、32 ビット版と 64 ビット版の両方で利用可能になります。
 - 64-bit Linux 版は、32-bit ライブラリに依存しなくなりました。

■ 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 2.6.16 またはそれ以上、glibc 2.4 またはそれ以上、NPTL 2.4 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 2.4 またはそれ以上、NPTL 2.4 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 11.3 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 11.3 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 11.3 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 11.3 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 11.3 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 11.3 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、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。