

Press Release

2005年6月9日

報道関係各位殿

エクセルソフト社は、Java アプリケーションを高速化・最適化するツール Excelsior JET 3.7 for Linux 日本語版を 6月15日に販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区 代表取締役 渡辺光敏 資本金 1 千万円 TEL 03-5440-7875）は、Java アプリケーションを Linux 用に高速化・最適化する Java 開発ツール 「Excelsior JET 3.7 for Linux 日本語版」 を2005年6月15日に日本で販売開始いたします。

製品名：

- **Excelsior JET 3.7 for Linux 日本語版**
(エクセルサー・ジェット・for Linux 3.7 日本語版)



製品カテゴリ： Java 開発ツール

製品概要

Excelsior JET 3.7 for Linux は、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 Linux 上で実行可能なネイティブ ファイルに変換します。変換されたネイティブ ファイルは、Java のクラス ファイルよりも高速に動作します。アプリケーションの高速化やメモリ フットプリントを減少させることが容易であり、開発サイクルを変更する必要もありません。開発が完了した Java アプリケーションを JET for Linux で簡単にネイティブ ファイルに変換できます。

Excelsior JET 3.7 の新機能

- J2SE 5.0 サポート
- J2SE 1.3.0 から、最新の 1.4.2_08 マイクロバージョンをサポート
- 並列処理用に最適化されたランタイム ライブラリを提供
- 3 つのランタイム ライブラリ
(Desktop Runtime、Workstation Runtime、Server Runtime)
- 前バージョンのランタイムもサポート (Classic Runtime)
- Desktop Runtime と Classic Runtime を無償で提供
- 64 ビット Integer 型サポートによる実行スピードの向上
- Object Explosion でより多くのオブジェクトをスタック部分に割り当て
- 多数の性能向上に関する修正

必要なシステム

- OS: Linux
kernel 2.4 またはそれ以上 / glibc 2.2.5 またはそれ以上
LinuxThreads 0.9 (またはそれ以上) または NPTL 0.29 (またはそれ以上)
zip コーティリティおよび z ライブラリ (libz.so、任意のバージョン)
グラフィカル ツールを使用するには、X11 および xterm が必要です。
- JRE: Sun JRE 1.3.0 - 1.4.2, 5.0 Standard Edition
- CPU: Pentium III 800 MHz またはそれ以上を推奨
- メモリ: 最低 256MB、512MB またはそれ以上を推奨
- 空きディスク容量: 最低 300MB (J2SE 5.0 の場合 650MB)
- モニタ: グラフィカル ツール(JET コントロール パネル) を使用するには、解像度 1024x768x256 色が最低必要 (High Color を推奨)。この解像度がない場合でも、コマンドラインから製品を使用することができます。

エディションの機能比較

機能	プロフェッショナル	スタンダード
ネイティブ ファイルへ変換		
J2SE 1.3.0 - 1.4.2、5.0 サポート		
C・C++・Delphi から JNI アクセス		
ダイナミック クラス ロード		×
JIT コンパイラ キャッシュ最適化		×
高速起動・起動時メモリ使用量低下		×
並列処理用ランタイム ライブラリ		×
実行ファイルにリソースをバインド		
商用使用・配布ライセンス		

価格

- Excelsior JET 3.7 for Linux スタンダード エディション 日本語版
¥ 51,450 (¥ 49,000 本体価格)
- Excelsior JET 3.7 for Linux プロフェッショナル エディション 日本語版
¥183,750 (¥ 175,000 本体価格)

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国内において販売しています。主に、コンパイラ、ソフトウェア解析ツール、デバイスドライバ開発ツールを提供し、開発者の多様なニーズに応えています。

また、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。

このプレス・リリースについてのお問い合わせは下記までお願い申し上げます。

[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

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

FAX:03-5440-7876

E-mail: xlsoftkk@xlsoft.com