

## Press Release

報道関係 各位

2015 年 9 月 10 日

### エクセルソフトは、組み込み/モバイル機器の開発者に優れた電力効率、パフォーマンス、信頼性を提供するソフトウェア開発ツール「インテル® System Studio 2016」を販売開始

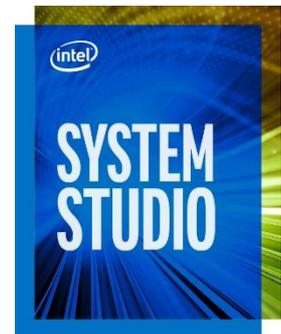
エクセルソフトは、インテル コーポレーションが提供する最新バージョンの「インテル® System Studio 2016」の国内販売を、2015 年 9 月 10 日より開始しました。

インテル® System Studio 2016 は、組み込み/モバイル機器の開発者に優れた電力効率、ハイパフォーマンス、信頼性を提供するソフトウェア開発ツールです。

#### ■ 製品概要:

インテル® System Studio 2016 は、システム/組み込み開発者のニーズに対応するツールを提供し、インテル® アーキテクチャー・ベースのプラットフォーム向けに、優れたアプリケーションの開発を支援します。

高度なツールとテクノロジーを含むこのソフトウェア開発ツールスイートを使うことで、広範なシステム/組み込みプラットフォームにおいて、電力効率に優れたハイパフォーマンスなアプリケーション/システムを、効率良く開発することができます。



バージョン 2016 には、最適化性能がさらに向上した最新インテル® C/C++ コンパイラーとライブラリーが含まれています。新たに追加されたプリエンティブ Linux\* 上でのリアルタイムのシステム・プロファイリング、仮想環境でのパフォーマンス・プロファイリングは、組み込み Windows\*、Linux\*、Android\* アプリケーションのパフォーマンスと電力効率の向上を支援します。

また、Microsoft\* Windows\* 10、FreeBSD\*、インテル® Atom™ x3/x5/x7 プロセッサー (開発コード名 SoFIA および Cherry Trail)、第 6 世代インテル® Core™ プロセッサー (開発コード名 Skylake) など、最新のプラットフォームおよび OS をサポートします。

本バージョンより、USB 接続による JTAG ベースのデバッグとトレースが可能になり、低コストで容易にハードウェア・デバッグができるようになりました。

#### ■ 製品名:

インテル® System Studio 2016 Composer Edition for Windows\*/for Linux\*

インテル® System Studio 2016 Professional Edition for Windows\*/for Linux\*

インテル® System Studio 2016 Ultimate Edition for Windows\*/for Linux\*

## ■ 製品カテゴリー:

ソフトウェア開発ツール

## ■ インテル® System Studio 2016 の新機能:

### ● システムとアプリケーションの使用状況を最適化

最新のインテル® C++ コンパイラーと各種パフォーマンス・ライブラリーをバンドルし、さらなるパフォーマンス向上を支援します。

### ● プリエンプティブ Linux\* 上でアプリケーション・パフォーマンスをリアルタイム解析

パフォーマンス・アナライザーは、リアルタイムの Linux\* システム・プロファイリングをサポートし、パフォーマンスの hotspot を素早く正確に特定できます。

### ● 仮想環境でアプリケーション・パフォーマンスを解析

パフォーマンス・アナライザーは、仮想環境でのパフォーマンス・プロファイリングをサポートします。仮想環境を利用することで、単一プラットフォーム上で、複数の OS とアプリケーション向けのパフォーマンス最適化が可能となるため、ハードウェア・コストを抑えることができます。

### ● 電力を浪費しているソフトウェアを迅速に特定

インテル® Energy Profiler は、Android\*、Windows\*、Linux\* ターゲット向けに利用できます。インテル® アーキテクチャー・ベースの IoT、モバイル、組み込みデバイスのバッテリー寿命を延ばし、ファンレスシステムの温度管理を最適化します。電力消費の原因であるアプリケーションとシステム・ソフトウェアからのウェイクアップに関する正確な情報が得られます。

### ● 複雑なシステムの問題を迅速に切り分け

総合的なシステムワイドのハードウェア/ソフトウェア・イベントトレースにより、タイムスタンプ付きの関連付けされたトレース情報を使用して問題を効率良く特定し、ソフトウェアとハードウェア間の複雑な相互作用を解析できます。

### ● システムワイドのクローズド筐体のデバッグ

インテル® Direct Connect Interface (DCI) 対応の USB 接続を介した JTAG ベースのデバッグとトレースにより、JTAG ポートにアクセスすることなく、低コストで容易なハードウェア・デバッグが可能です。

### ● 最新の開発環境、プラットフォームをサポート

最新のインテル® プロセッサーと OS をサポートします。

- インテル® Atom™ x3/x5/x7 プロセッサー (開発コード名 SoFIA および Cherry Trail)
- 第 6 世代インテル® Core™ プロセッサー (開発コード名 Skylake)
- Microsoft\* Windows\* 10
- FreeBSD\*

上記のほかにも、さまざまな新機能が追加されています。

## ■ 開発のニーズに合わせて選べる 3 種類のエディション

### 1) インテル® System Studio Composer Edition:

パフォーマンスが最適化されたコードをビルドするための C/C++ コンパイラー、各種パフォーマンス・ライブラリー、アプリケーション・デバッガーが含まれています。

### 2) インテル® System Studio Professional Edition:

Composer Edition のすべての機能に加えて、パフォーマンスおよび電力効率の解析ツール、コードの正当性検証ツールが含まれています。

### 3) インテル® System Studio Ultimate Edition:

Professional Edition のすべての機能に加えて、安定性を高めるシステムワイドのデバッグおよびトレースツールが含まれています。

## ■ 価格:

製品名	税抜価格
インテル® System Studio 2016 Composer Edition for Windows*/for Linux*	各 ¥127,000
インテル® System Studio 2016 Professional Edition for Windows*/for Linux*	各 ¥300,000
インテル® System Studio 2016 Ultimate Edition for Windows*/for Linux*	各 ¥437,000

※上記価格は商用特定ユーザーライセンスの価格です。フローティング・ライセンス、アカデミック価格も提供しております。  
その他の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/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、デバイスドライバー開発ツール、ヘルプ作成ツール、セキュリティー・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ー・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](mailto:xlsoftkk@xlsoft.com)

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Atom、Intel Core 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。

\* Android は、Google, Inc. の商標です。

\* Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

\* 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。