

# インテル® ソフトウェア開発製品 スピードが成長の鍵を握る



安心した製品の導入と開発コストの削減を支援し、  
御社のビジネスにさまざまなメリットをもたらす開発ツールです。

## 作業の生産性向上と開発コストの削減を支援

- 分析 / 設計・実装・エラー検証・チューニングの一連の開発サイクルに沿った製品を提供します。
- 高度な並列化機能の提供と直感的なインターフェイスにより、短期間で高速なソフトウェア開発が可能です。
- 主流となったマルチコア・プロセッサに対応するソフトウェアを開発することができます。



## 技術力の高い開発者の育成



- マルチコア・プロセッサの性能を十分に引き出すための高度な並列化 / 最適化機能を提供するため、高い技術力を習得できます。
- 製品の使用方法、並列化 / 最適化技術に関するセミナーの開催により、開発者の育成を全面的にサポートします。

## 提案、導入支援、トレーニング、保守の一連のサービスを提供

お客様の環境に応じた適切な製品構成のご提案から、インストールの導入支援、トレーニング、導入後の技術サポートまで、一貫したサービスの提供により、安心して製品を導入いただけます。

## 導入事例

ウイングアーク株式会社では、BI・データ活用ソリューション「Dr.Sum EA Ver4」の開発にインテルのコンパイラーを採用。データ集計素性能の向上、マルチビュー機能（並列分散処理機能）の性能が高まり、旧バージョンと比較して、大量データの処理パフォーマンスが約 30 ～ 50% 向上（\* 注）しました。増加する情報量に対応した大規模データの処理、信頼性の高いデータ活用環境を提供することが可能となりました。

[\* 処理条件：対象データ 1 ～ 5 億件、比較対象 Ver3.0SP3]

ウイングアーク株式会社 殿

Dr.Sum EA : [http://www.wingarc.com/product/dr\\_sum/](http://www.wingarc.com/product/dr_sum/)

要素数が 100 万を超える乗用車の正面衝突シミュレーションを 5 分以内に処理する業界初のシミュレーション・コードを記述することが目標でした。インテル® ソフトウェア開発製品を用いることで、5 分を切るという目標は達成され、全体的なパフォーマンスは約 10 倍になりました。

お客様の要件を満たしたことにより、Altair に対する顧客満足度が向上しました。

Uwe Schramm 博士

HYPERWORKS 部門 CTO, Altair Engineering, Inc

リアルタイム・トランスコード・アプリケーションである 4Caster C4\* 製品の品質を改良して、最高のビデオ品質で最高のパフォーマンスの製品を迅速に市場に投入することが目標でした。

インテル® Parallel Studio XE のスタティック・セキュリティ解析機能を使用したところ、エンコーディング・チームに報告されるバグの数が少なくなり、開発者の生産性と市場への投入時間が共に改善されました。

Jean Kypreos 氏

高度画像処理チーム・マネージャー、Envivio 社

## 主要製品の価格

製品名	製品カテゴリ	販売価格 (税抜)		
		Windows* 版	Linux* 版	OS X* 版
インテル® Parallel Studio XE	ツールスイート	¥359,000	¥359,000	-
>> インテル® Composer XE	C++/Fortran コンパイラー	¥192,000	¥232,000	-
> インテル® C++ Composer XE	C++ コンパイラー	¥112,000	¥112,000	¥112,000
> インテル® (Visual) Fortran Composer XE	Fortran コンパイラー	¥136,000	¥160,000	¥136,000
>> インテル® VTune™ Amplifier XE	分析ツール	¥144,000	¥144,000	-
>> インテル® Inspector XE	エラー検出ツール	¥144,000	¥144,000	-

※ インテル® Parallel Studio XE には、インテル® Composer XE、インテル® VTune™ Amplifier XE、インテル® Inspector XE、インテル® Advisor XE が含まれます。インテル® Advisor XE は、単体製品として販売されておりません。

※ 上記価格は、特定の 1 ユーザーに使用許可が与えられるシングル ユーザー新規ライセンスの価格です。

ネットワーク環境で、複数ユーザーにて使用できるフローティング・ライセンスについてはお問い合わせください。

※ すべての製品に、初年度の日本語による技術サポートと無償アップグレードが含まれます。次年度以降は、サポートサービスを安価にご購入いただくことで、続けてサービスを受けていただくことができます。

商品の詳細に関するお問い合わせ先：

**XLISOFT** **エクセルソフト** 株式会社

〒108-0073 東京都港区三田 3-9-9 森伝ビル 6F

Tel: 03-5440-7875 Fax: 03-5440-7876 E-mail: [intel@xlsoft.com](mailto:intel@xlsoft.com)

インテル® ソフトウェア製品のパフォーマンス / 最適化に関する詳細は、<http://software.intel.com/en-us/articles/optimization-notice> (英語) を参照してください。  
Intel、インテル、Intel ロゴ、VTune は、アメリカ合衆国および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。  
Copyright © 2013 Intel Corporation. 無断での引用、転載を禁じます。