



News Release

2006年4月3日

米国 Jeda Technologies 社と総代理店契約を締結

SystemC 検証自動化ツールの日本市場導入を加速

株式会社エッチ・ディー・ラボ（代表取締役社長：長野義史 横浜市港北区新横浜 3 丁目 1-4 プラスタリアビル 6 F、以下エッチ・ディー・ラボ）は、米国 Jeda Technologies 社（President&CEO:Eugene Zhang カリフォルニア州 Los Altos、以下 Jeda 社）と日本国内における独占販売代理店契約を締結し、Jeda 社が本年 2 月に発表したネイティブ SystemC アサーション・ベース検証ツール「NSCa」の販売及び技術サポートを開始します。

「NSCa」は、Jeda 社のネイティブ SystemC によるアサーション・ベース検証自動化ツールファミリーの最初の製品として本年 2 月にリリースされました。「NSCa」は、SystemC によるシステムレベルでのアサーション・ベース検証を可能にします。「NSCa」は、既存の SystemC 開発環境に極めて容易にインテグレートすることが可能です。設計者は、C++を拡張した簡潔でコンパクトな「NSCa」のアサーション構文によるコードを記述するか、SystemC 記述内部からダイレクトに「NSCa」アサーション・マクロファンクションを呼び出すことで、アサーション・チェックを記述することができます。

【各社のコメント】

Stephen R. Pollock, VP, Marketing and Sales, Jeda Technologies

「日本は、Jeda 社にとって大変重要な市場です。多くの日本のシステム、家電メーカーが既に SystemC を設計フローに導入しています。エッチ・ディー・ラボは、システムレベルの設計と検証に強力な技術基盤をもっています。エッチ・ディー・ラボの技術ノウハウが、Jeda 社のシステムレベル検証自動化ツール群の導入をスムーズに促進します。」

長野 義史 株式会社エッチ・ディー・ラボ 代表取締役社長

「コンサルティングやトレーニングの提供を通じて、日本における設計実務の大きな変動を感じています。ますます複雑な機能が大規模 SoC として設計され、より効率的な検証方法の検討が注目を集めています。「NSCa」のような Jeda 社のブレイクスルー技術を日本のお客様にご提供することを楽しみにしています。」

【Jeda Technologies について】

Jeda Technologies は、SystemC ベース設計のための自動化ツールに特化した“System-Driven Verification Automation Company”として 2002 年に設立されました。設立メンバーは、米国 Sun Microsystems において Vera を発明しています。本社はカリフォルニア州 Los Altos にあり、中国北京に開発センターを有しています。

さらに詳細な情報は、www.jedatechnologies.com から入手可能です。

【エッチ・ディー・ラボについて】

エッチ・ディー・ラボは、1996 年の設立以来、システム L S I、S O C などのデジタル回路設計の設計品質と設計生産性の向上による設計力の強化を使命に、設計支援、設計技術基準の作成、設計者トレーニングなどを専門に提供する国内唯一の設計コンサルティング会社です。Jeda 社製品の販売とサポートに関しては、EDA 事業部として専任のエンジニアと営業を配置することで体制を強化しています。

さらに詳細な情報は、www.hdlab.co.jp から入手可能です。

本ニュースリリースに関する問合せ先

株式会社エッチ・ディー・ラボ

E-mail: sales@hdlab.co.jp Tel: 045-477-4315