

OCP-IP、Duolog Technologies 社との提携により OCP パフォーマンス解析ソリューションを提供

ダブリン(アイルランド)およびビーバートン(米国)2010年10月12日 - Duolog Technologies と OCP-IP は本日、Duolog が OCP-IP の会員に OCP-Tracker パフォーマンス解析ツールを無料で提供することを発表しました。オープン・コア・プロトコル(OCP)は、オープンライセンスのオンチップ・バスの規格です。Duolog の OCP-Tracker ツールを使うことで、OCP ベースシステムの設計者は、システムのアーキテクチャを調整してパフォーマンスを最大化できます。

OCP-Tracker は、OCP インターフェースとファブリックのパフォーマンス、統計およびトランザクションをグラフィックで解析するソフトウェアツールです。また、このツールにより、ビルトインのリグレーションマネージャーを通じてパフォーマンス指標を検証することが可能となります。OCP-Tracker は OCP-IP の [CoreCreator II](#) トレースファイルとシームレスに連動し、処理能力や待機時間その他のパフォーマンス指標の解析が可能です。OCP Tracker の 3D 360 度ナビゲーションエンジンにより、直感に訴える形でこれらの指標を可視化するため、もともと複雑なシナリオでも簡単に把握することができます。使いやすさにもこだわった OCP-Tracker を活用することで、設計者は予測と直感にもとづき、OCP ベースシステムのパフォーマンスについて、包括的な診断を行うことができます。

「OCP-Tracker の無料バージョンを OCP-IP 会員の皆様にお届けできることを非常に喜ばしく思います」と、Duolog Technologies の共同設立者兼 CEO のレイ・バルガー (Ray Bulger) は述べています。「OCP-IP 会員の皆様にご提供した OCP-Conductor トランザクション解析ツールは好評を得ており、皆様から大きな反響をいただきました。当社はこのたび、OCP-IP 会員の皆様に、この2つのツールの持つパワフルな機能の数々をご活用いただきたいと思います、OCP-Tracker の提供を決定しました。」

また、OCP-IP の社長兼会長であるイアン・マッキントッシュ (Ian Mackintosh) は、「OCP-IP は引き続き会員の皆様に最高の製品をお届けしてまいります」と語ります。「OCP-IP コミュニティの皆様は、OCP-Tracker により、洗練されたグラフィカルな表示機能を備えた、パフォーマンス解析ソリューションをご利用になれます。Duolog 社とふたたび手を組み、会員の皆様のために当社の幅広いソリューションのインフラを拡張していきたいと考えております。」

アベイラビリティ

メンバーシップの特典として、OCP-IP 有料会員の皆様は [OCP-Tracker](#) および [OCP Conductor](#) を今すぐリクエストすることができます。詳細につきましては、OCP-IP のウェブサイト www.ocpip.org をご覧ください。最新の OCP-IP ニュースは、ウェブサイト www.ocpip.org/pressroom/newsletters/ に掲載の OCP-IP ニュースレター (無料) にてご覧いただけます。

Duolog Technologies について

Duolog Technologies は、今日ますます複雑化する SoC、ASIC および FPGA の設計の速やかな統合を実現する、受賞歴のある EDA ツールおよびサービスのプロバイダです。Duolog の Socrates チップ統合ハブ (Socrates Chip Integration Hub) では、I/O レイヤー・デフィニション、IP パッケージング、自動システムアセンブリ、レジスタ管理を対象に、モジュール式で拡張可能なツール一式が採用されています。

<http://www.duolog.com>

OCP-IP について

2001 年に設立された OCP-IP は非営利企業であり、オープンライセンスのコアセントリック・プロトコルを推進、サポート、および提供することにより、異種間マルチコアシステムの統合要件を総合的に満たしています。オープン・コア・プロトコル (OCP) は、包括的なサポート・インフラを提供することにより、IP コアの再利用を容易にし、すべての SoC と電子設計の設計にかかる期間、リスク、および製造コストを削減しています。沿革とメンバーシップに関する追加情報については、www.OCP-IP.org をご覧ください。

##

Duolog 広報担当者

ファーガル・ハナウェイ (Fearghal Hannaway)

携帯 +353 87 915 6418

fearghal.hannaway@duolog.com

OCP-IP 広報担当者

ジョー・バスケス (Joe Basques)

+1-512-551-3377

joe@ocpip.org