



3855 SW 153rd Drive
Beaverton, Oregon 97006 USA
電話： 503-619-0560
ファクス： 503-644-6708
電子メール： admin@ocpip.org
www.ocpip.org

2009年4月21日リリース

OCP-IP は新しい、高度な **SYSTEMC TLM** キットをお届けします。

OSCI 2.0 を活用した業界初、唯一の業界対応キットは、**OCP-IP** のキットが市場で入手できる製品の中で最も高度かつ完全であることを保証

オレゴン州、ビーバトン — 2009年4月21日 — Open Core Protocol International

Partnership (OCP-IP) は本日、OCP 用のSystemC TLMキットを発表しました。業界初のこの新しいキットは、業界に即対応できる最も高度な TLM-2.0 ベースのキットです。このキットは、全 ESL 市場にとって最初の通話ポートといえます。OCP-IPのシステムレベル・デザイン・ワーキンググループ (System Level Design Working Group) の取り組みにより、性能と使いやすさが大幅に改善され、OSCI 2.0 規格にも確実に適合します。このキットはOCP-IP会員権の一部に含まれているため無料であり、ユーザは、このようなキットを独自に作成する場合に必要な、開発、文書化、およびトレーニングにかかるコストを年間数十万ドル節約できます。

この新製品は、すべての抽象化レベルに対してOSCI 2.0 を活用しており、OSCI の「Loosely-timed (LT) 」レベルに相当する TL4 を搭載するようになりました。TL1 はサイクル精度が完全であり、クロックサイクル同期と組み合わせパスをサポートしています。TL2は、内部バーストタイミングを処理できます。TL3 と TL4 : 内部バーストまたはタイミングなしは、OSCIのベースプロトコルに相当します。

この新しいキットには、すぐに使用するのに必要なものがすべて含まれています。すべての内容物の詳細なリストについては、[OCP SystemC TLM キットデータシート](#)をご覧ください。このキットの完全機能バージョン（モニタは除く）は、www.ocpip.orgの調査ライセンス同意をクリックすることによって、会員以外のユーザも使用できます。

このキットは、[Greensocs, Ltd](#)と共同で作業する、OCP-IPのメンバー会社によって開発されました。このキットは、GreenSocs 社の GreenSocket など、他の TLM ユーティリティともシームレスに相互運用できます。

「標準化されたOCP ベースの通信キットを提供することにより、OCP-IP の会員はインターフェイス・プロトコルを実装する方法を独自に解決したり、これらの実装をテストする必要がなくなります」と、Semico Research Corporation、ASIC およびSoC部門のシニアアナリストであるRich Wawrzyniak 氏は述べています。「新しいキットは、OCP-IP が会員に提供している高レベルのサポートとツールをさらに拡張するので、ユーザは重要な設計目標に専念し、投資収益率（ROI）を最大化できるようになります。」

「OCP は、最先端のサービスと製品を提供する、多数の独立会社によって推進される、堅牢かつ拡大中のインフラストラクチャを保有しています。当社は、最も高度な TLM キットを実現した、システムレベル・デザイン・ワーキンググループの多大な努力を誇りにしています。」と Mackintosh は述べています。

OCP-IPの最新情報については、当社のニュースレターをご覧ください。

<http://www.ocpip.org/pressroom/newsletters/>

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、唯一のオープン・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包括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・インフラストラクチャ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ます。会社の沿革と会員権に関する追加情報については、www.OCPIP.orgをご覧ください。

詳細については、以下にお問い合わせください。

Ian Mackintosh、OCP-IP
+1-408-761-5980
ian@ocpip.org

Joe Basques、VitalCom
+1-650-516-8213
joe@vitalcompr.com

注記：すべての商標およびサービスマークは、各所有者の所有物です。

###