

㈱エー・アンド・デイは、次世代プラットフォーム Procyon 上で、GT-SUITE をリアルタイムに動作させることに成功しました。

株式会社エー・アンド・デイ
本社：東京都豊島区東池袋 3-23-14
代表：代表取締役 執行役員社長 古川 陽
東証1部：7745

㈱エー・アンド・デイ（以下 A&D）と米国 Gamma Technologies 社（以下 GT）は、エンジン性能解析ツールとして世界的に評価の高い GT 社の「GT-SUITE」を、A&D の新しいプラットフォーム「Procyon」上で、リアルタイムに動作させることに成功いたしました。次世代プラットフォームとして開発された「Procyon」は、高速演算、最大 64 のマルチノード、高速 I/O の HyperTransport 採用などハイスペックを実現しており、これまでのシステムでは「GT-SUITE」がもつ高い性能を必ずしも十分に発揮できていない例が見られましたが、これにより同システムの導入によるエンジンシステム開発のスピードアップ、コスト削減が促進されるものと期待しております。

□Procyon の主な特徴

- ハイパフォーマンス演算 (Opteron 2.2GHz)
- ハイレート制御 (最小 2.2 μ S e c)
- マルチノード (最大 64 ノード対応) により分散処理可能 (AND-LINK 2.5 G b p s)
- 新世代 I/O アーキテクチャの HyperTransport 採用 (64 G b i t / s)
- Compact PCI 6U サイズ
- AMD Opteron™ (Rev F) 2000 & 8000 シリーズサポート (4CPU コア)
- USB/eSATA/ VGA/Gigabit Ethernet/Model Status 出力

□Gamma Technologies 社

米国のエンジン、自動車、パワートレーンのシミュレーション・ツールを供給する世界的なメーカー。エンジンシステム開発用の GT-POWER を始めとする、自動車全体の性能評価を可能とした GT-SUITE シリーズなど様々なツールの供給を行っている。

Gamma Technologies, Inc.

601 Oakmont Lane, Suite 220, Westmont, IL 60559 USA

<http://www.gtisoft.com>

日本におけるお問い合わせ：

株式会社シーディー・アダプコ・ジャパン

〒220-8137 横浜市西区みなとみらい2-2-1-1 横浜ランドマークタワー37F

<http://www.cdaj.co.jp/>

本リリースに関するお問合せ

AND 株式会社 **エー・アンド・デイ**

〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14

TEL 03-5391-6126 FAX 03-5391-6129

担当： 関口

<http://www.aandd.co.jp>