

2008年7月24日

各 位

会 社 名 サイバネットシステム株式会社
代表者の役職氏名 代表取締役社長 田中邦明
(東証第一部 コード番号: 4312)
問 い 合 わ せ 先 広報・IR室長 野口泰伸
電 話 番 号 03-5297-3066

多言語に対応したオンラインテスト&評価ツール Maple T.A. 4.0 新バージョンリリースのお知らせ

サイバネットシステム株式会社(東証第一部、本社:東京都、資本金:9億9500万円、代表取締役社長:田中邦明、以下「サイバネット」)は、カナダ Maplesoft 社(メイプルソフト社、本社:オンタリオ州ウォータールー、社長兼CEO:ジム・クーパー、以下 Maplesoft)が開発・販売・サポートする数式処理・数式モデル設計環境 Maple(メイプル)のアドオン商品で、ウェブベースのテスト&評価環境を提供するE-Learningシステム Maple T.A.の最新バージョン4.0のリリースをお知らせします。最新バージョン4.0では、日本語を含む多言語による問題コンテンツ作成をサポートしました。これにより英語圏以外の学生にも広く有効なツールとなりました。

Maple T.A. は、教員によるテストと課題の作成、学生による回答、さらにその評価を自動的に行うことができるウェブベースのシステムです。複雑かつフリーフォームによる数式入力、さらに高性能な回答評価機能をサポートしており、数学や科学、さらに数学を必要とする他のコースにも適用可能です。Maple T.A. は数学を必要とする学科・学部・大学のために設計されました。

また今回、Maple T.A.のアドオン商品、Building Block™ for Blackboard Learning System™も同時にリリースしました。このツールは、Blackboard®の中からダイレクトに Maple T.A.を利用することができます。Blackboard Learning System™の対応バージョンは、6.3, 7.x または 8.0 となります。

その他の特徴

- ・ 名簿インポート機能の改良
- ・ 柔軟なユーザ登録方法
- ・ 学生向けのメッセージをカスタマイズ可能
- ・ 問題セクションと学生名簿登録に日本語を含む多言語をサポート
- ・ Gradebook の改良：改良された学生ビュー、より柔軟な出力機能
- ・ MapleNET™との統合：MapleNET（別オプション）と組み合わせることで、複数のバックエンドサーバを使用して効率的に利用可能です。この機能により、問題コンテンツ内でさまざまなタイプのプロットを使ったり、カスタマイズをすることが可能です。

オンラインツールのため、学生はいつでもどこからでもテストを受けることができ、教官は自動的にランク付けされた成績評価を受け取ることができます。また Maple T.A. のコンテンツ作成ツールを使って、簡単に教員が独自のテストを作成することができます。

メイプルソフト社について

メイプルソフト社 (Maplesoft) は、対話的な数学計算ソフトウェアを開発・販売するリーディングカンパニーです。世界中の数学者・物理学者・エンジニア・設計者に愛用され、同社のフラッグシップ製品である数式処理システム「Maple」(メイプル)をはじめとして、数理技術を基本とした様々な技術計算製品を提供しております。メイプルソフト社の計算ソフトウェアは、Allied Signal、BMW、Boeing、DaimlerChrysler、DreamWorks、Ford、General Electric、Hewlett Packard、Lucent Technologies、Motorola、Raytheon、Robert Bosch、Sun Microsystems、Tyco そしてトヨタ自動車など一般企業をはじめ、MIT、Stanford、Oxford、NASA、カナダ・エネルギー省などの先端的研究機関において教育や研究目的で利用されております。メイプルソフト社の詳細については、下記サイトをご覧ください。

<http://www.maplesoft.com/>

サイバネットについて

サイバネットシステム株式会社は、科学技術計算分野、特にC A E（註）関連の多岐にわたる先進的なソフトウェアソリューションサービスの提供を行っております。電気機器、輸送用機器、機械、精密機器、教育・研究機関など様々な業種及び適用分野におけるソフトウェア、教育サービス、技術サポート、コンサルティング等を提供しております。構造解析、音響解析、機構解析、制御系解析、通信システム解析、信号処理、光学設計、照明解析、高周波回路解析など多様かつ世界的レベルのC A Eソフトウェアを取扱い、様々な顧客ニーズに対応しております。また、ビジネスプロセスの最適化を実現する各種ソフトウェアの提供やマルチメディア Web 会議システムの実施、個人・企業情報の保護を図る PC セキュリティ管理など、企業活動の高度化に寄与する IT ソリューションの提供をしております。サイバネットシステム株式会社に関する詳しい情報については、下記サイトをご覧ください。

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

C A E : Computer Aided Engineering の略。

コンピュータによる工学的数値解析・シミュレーション

この件に関するお問い合わせ
サイバネットシステム株式会社

内容についてのお問い合わせ

新事業統括部 MATLAB パートナープロダクト室

担当 / 山口 (哲) 長岡

〒101-0022 東京都千代田区神田練塀町 3

TEL.03-5297-3255 FAX.03-5297-3637

E-MAIL: infomaple@cybernet.co.jp

報道の方は

広報・I R 室 / 野口、玉置

〒101-0022 東京都千代田区神田練塀町 3

TEL.03-5297-3066 FAX.03-5297-3609

E-MAIL: irquery@cybernet.co.jp