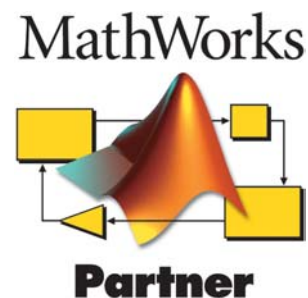


IT Power Consultants ist Produktpartner im The MathWorks Connections Program

IT Power Consultants, der Spezialist für alle Phasen der Entwicklung von automobiler Steuergeräte-Software, gibt hiermit bekannt, dass sie als Mitglied im MathWorks Connections Program aufgenommen wurde. Diese Partnerschaft gründet auf dem von IT Power Consultants entwickelten und vertriebenen Tool MEval, das automatische Signalvergleiche in Verbindung mit den Produkten MATLAB und Simulink von The MathWorks ermöglicht.



Das MathWorks Connections Program ist für alle Drittanbieter-Unternehmen zugänglich, die qualitativ hochwertige, ergänzende und kommerziell erhältliche Produkte oder Dienstleistungen zu MATLAB und Simulink entwickeln und anbieten. Partner des MathWorks Connections Program helfen Benutzern von MATLAB und Simulink, indem sie industrie- oder anwendungsspezifische Technologien anbieten, die ihren Bedürfnissen nach einer kompletten Lösung angepasst sind. Produkte im MathWorks Connections Program bieten Lösungen an, die nahtlos in die Produkte von The MathWorks integriert werden können und sichern eine fortlaufende Kompatibilität in Verbindung mit neuen Releases von MathWorks-Produkten.

“Wir freuen uns sehr, ein Mitglied des MathWorks Connections Program zu sein”, sagte Dr. Sadegh Sadeghipour, Geschäftsführer der IT Power Consultants. “MATLAB und Simulink sind in der Industrie die führende Software für technisch-wissenschaftliche Berechnungen und Modellierung. Durch die Mitgliedschaft im Partnerprogramm ist es uns möglich, unsere Produkte am Marktführer dieser Branche auszurichten und den bestehenden Markt der Automobilindustrie mit unseren Software-Entwicklungswerkzeugen stärker zu durchdringen. Unser Werkzeug MEval ergänzt MATLAB und Simulink um die Funktion einer Testauswertung durch Signalvergleiche, wodurch Software-Ingenieure auf effiziente Weise Steuergeräte-Software entwickeln und testen können.”

“Wir heißen die IT Power Consultants und ihr Produkt MEval herzlich im Connections Program willkommen.”, sagte Jim Tung, Mitarbeiter von The MathWorks. “Das Werkzeug bietet nützliche Funktionalitäten für den Signalvergleich von automobiler Steuergeräte-Software, insbesondere wenn diese modellbasiert entwickelt wird.”

Neben den in der Signalverarbeitung bekannten Standardalgorithmen für Signalvergleiche bietet MEval einen innovativen Algorithmus für die getrennte Analyse von Zeitabweichungen

und Amplitudenabweichungen. Der neue Algorithmus, Differenzmatrix genannt, wurde speziell für die Auswertung von zeitabhängigen Signalen entwickelt. Mit ihrer Anwendung können Tester Signale auf zuverlässige Weise miteinander vergleichen. Der in MEval implementierte Batch-Modus eröffnet die Möglichkeit, Signalauswertungen einfach und automatisch durchzuführen und so Zeit und Kosten zu sparen.

Weitere Informationen:

http://www.mathworks.de/products/connections/product_main.html?prod_id=608&prod_name=MEval

Über The MathWorks

The MathWorks ist der weltweit führende Anbieter von Software für technisch-naturwissenschaftliche Berechnungen für Ingenieure, Wissenschaftler, Industrie, Regierung, und Ausbildung. Mit einer breiten Produktpalette basierend auf MATLAB® and Simulink®, bietet The MathWorks software und Dienstleistungen an, mit denen herausfordernde Probleme gelöst und Innovationen in der Automobil-, Luftfahrt- und Kommunikationsindustrie sowie in den Bereichen Finanzen, Biotechnologie, Elektronik, Messtechnik, Prozesstechnik, u.a. entwickelt werden können. The MathWorks wurde 1984 gegründet, hat seinen Hauptsitz in Natick, Massachusetts und beschäftigt weltweit mehr als 1000 Mitarbeiter. Für weitere Informationen besuchen Sie www.mathworks.com.

MATLAB und Simulink sind eingetragene Warenzeichen von The MathWorks, Inc.

Über IT Power Consultants

IT Power Consultants vereinigt überzeugende Kernkompetenzen auf den Gebieten der Qualitätssicherung sowie der Anpassung und Entwicklung von Software-Entwicklungswerkzeugen zu innovativen Dienstleistungen und Produkten für die Software-Entwicklung in der Automobilindustrie. Weitere Informationen bietet Ihnen die Webseite www.itpower.de.

Kontakt:

IT Power Consultants
Gustav-Meyer-Allee 25
Gebäude 12
13355 Berlin, Deutschland

Dipl.-Ing. Meike Lim
Telefon: +49 - (0)30 - 46 77 69 46
Fax: +49 - (0)30 - 46 30 76 49
Email: meike.lim@itpower.de