

oose: Interoperabilität ist Fokus des diesjährigen Anwenderforums für Model-Based Systems Engineering

MBSE macht die Herausforderung der Interoperabilität transparent

Hamburg, 25. August 2010. Am 24. September treffen sich die MBSE-Interessierten zum jährlichen Anwenderforum in Hamburg. Das Schwerpunktthema des von der Gesellschaft für Systems Engineering e.V. (GfSE) organisierten Forums wird Interoperabilität sein. Die oose innovative Informatik GmbH aus Hamburg ist Mitinitiator und veranstaltet am Tag vor dem Forum, am 23. September, das Seminar „OMG Certified Systems Modeling Professional (OCSMP)“ mit anschließender Prüfung. In diesem Seminar werden die Teilnehmer auf die Prüfung zum OCSMP (Model User) vorbereitet. Das MBSE-Forum findet bei Airbus in Hamburg-Finkenwerder statt, die OMG-Zertifizierung bei oose im Tower Falkenried Piazza in Hamburg.

Die MBSE-Arbeitsgruppe der GfSE hat sich zum Ziel gesetzt, das Thema Model-Based Systems Engineering (MBSE) praxisorientiert aufzubereiten und vorzustellen. Das jährliche Anwenderforum soll eine Plattform zum Austausch von Fragen und Erfahrungen rund um das Thema sein. Für das diesjährige MBSE-Anwenderforum mit dem Schwerpunktthema Interoperabilität konnten folgende Beiträge gewonnen werden: Requirements Engineering und MBSE – Ein starkes Team; Dr. Rudolf Hauber, Hood; MBSE in der Luftfahrt – Validierung von Systemarchitekturen in frühen Entwurfsphasen, Stephan Marwedel, Rainer Diekmann, David Niehaus, Airbus Operations GmbH; Entwurfs- und Verifikationsmethodik für einen kompletten Steuerungsautomaten auf Basis des Statechart-Formalismus am Beispiel eines multifunktionalen Brennstoffzellensystems, Jan Grymlas, TU Hamburg-Harburg; MBSE Vision - (Auch) eine Chance für die Medizintechnik; Marcel Frikart, FRIKART Engineering GmbH.

Es werden die methodischen Ansätze, Visionen einer interdisziplinären Entwicklungsumgebung zur Interoperabilität beleuchtet und einige Erfahrungsberichte ausgetauscht. MBSE macht die Herausforderung der Interoperabilität transparent. Entwicklungsumgebungen unterschiedlicher Disziplinen müssen konsistent zusammenarbeiten. Das gilt sowohl auf der Ebene der Tools, aber auch auf der Ebene der Modellierungssprachen und Prozesse.

Mehr Informationen zum Anwenderforum unter

<http://www.gfse.de/veranstaltungen/details/88-anwenderforum-mbse-in-der-praxis.html>

SysML- und modellbasiertes Systems-Engineering-Wissen

Die Teilnehmer können einen Tag vor dem Forum die Möglichkeit nutzen, an der international anerkannten OMG Zertifizierung zum „OMG Certified Systems Modeling Professional (Model User)“ mit abschließender Prüfung teilzunehmen. Das Zertifikat ist Voraussetzung für die drei aufbauenden Stufen, die umfassend SysML- und modellbasiertes Systems-Engineering-Wissen zertifizieren. Die Zertifizierung wird von der

oose innovative Informatik GmbH in Hamburg durchgeführt. oose hat das internationale OCSMP-Zertifizierungsprogramm mit entwickelt und die Prüfungsfragen geschrieben.

Weitere Informationen zum Zertifizierungsprogramm des MBSE-Anwenderforums unter http://www.gfse.de/Dokumente_Mitglieder/veranstaltungen/2010/Anwenderforum_MBSE/Flyer_Anwenderforum_MBSE2010_iss3.pdf

Über die oose Innovative Informatik GmbH

Die oose Innovative Informatik GmbH mit Sitz in Hamburg wurde im Jahr 1998 von Bernd Oestereich gegründet. Das Unternehmen beschäftigt heute rund 30 Mitarbeiter, unter anderem viele international anerkannte Experten und Buchautoren, die sich maßgeblich an der Entwicklung führender Standards beteiligen. oose unterstützt seine Kunden in den fünf Themenbereichen Business Management, Projektmanagement, Systems-Engineering, Software-Engineering sowie Soft Skills. Die Kunden werden befähigt, gute und innovative Systeme, Geschäftsprozesse, Organisationen und Managementverfahren zu entwickeln. oose transferiert dabei Know-how und Erfahrungswissen mittels Coaching, Workshops, Seminaren und kombinierten Lernprodukten. Darüber hinaus bietet oose in ihrem Trainingszentrum im Tower Falkenried-Piazza offene Schulungen zu allen Bereichen an. Weitere Informationen zum Unternehmen stehen unter www.oose.de sowie aktuelles Bildmaterial unter www.oose.de/ueber-uns/presse.html zur Verfügung.

Mehr aktuelle News auch unter <http://twitter.com/ooseNews> oder <http://www.oose.de/blog.html>.

Ansprechpartner bei oose:

oose Innovative Informatik GmbH
Angelika Sonntag
Tower Falkenried-Piazza / Straßenbahnring 7
20251 Hamburg
Telefon: 040 / 41 42 50-27
www.oose.de

Pressekontakt:

saalto Agentur und Redaktion GmbH
Alin Frädlich
Rappenstraße 5
76227 Karlsruhe
Telefon: 0721 / 160 88 -78
E-Mail: alin@saalto.de
www.saalto.de