

Zertifizierung von generierter Software für Luft- und Raumfahrtsysteme

Der Fachausschuss T6.4 Software-Engineering der DGLR veranstaltet am

Mittwoch, den 11. Oktober 2006,
in der Technischen Universität München in Garching

einen Workshop zum Thema „Zertifizierung von generierter Software für Luft- und Raumfahrtsysteme“. Die Teilnehmer des Workshops werden anhand von sieben Vorträgen die Möglichkeiten und Grenzen der Zertifizierung von generiertem Code für Luft- und Raumfahrtsysteme diskutieren.

Programm

Prof. Dr. Kau Institut für Luft- und Raumfahrt	<i>Begrüßung der Teilnehmer</i>
Dr. Ingo Stürmer Automotive Software Engineering	<i>Zertifizierung von Codegeneratoren – Probleme und Lösungsmöglichkeiten</i>
Dr. Irene Groselj Eurocopter Deutschland	<i>Prozess zur Qualifizierung von generiertem Code im NH90 Software-Entwicklungsprojekt</i>
Cheryl Dorsey EADS DE - Office of Airworthiness	<i>Concerns with Model Based Development in Airborne Systems</i>
Rainer Koellner Verocel GmbH	<i>Automatische Generierung von ARINC653 Configuration Records, zertifiziert nach DO-178B, Level A</i>
Josef März ISTec	<i>Zertifizierung von generierter Software für Kernkraftwerke</i>
Dr. Oscar Slotosch Validas AG	<i>Spezifikationsmethode zur Generierung von Modellen und Tests zur Zertifizierung von Codegeneratoren</i>
Christian Buckl Technische Universität München	<i>Beschleunigung der Zertifizierung durch vorlagenbasierte Entwicklung</i>

Die Teilnahme ist kostenfrei. Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, bitten wir um rechtzeitige Voranmeldung beim Obmann des Fachausschusses oder seinem Stellvertreter:

Frank Westerbuhr
Vertreten durch:
Richard Seitz
EADS Deutschland GmbH
Postfach 80 11 09
81663 München
Telefon: 089/607-24824
Telefax: 089/607-25087

Frank Dordowsky
ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH
Postfach 80 05 69
81605 München
Telefon: 089/607-22425
Telefax: 089/607-26152
E-Mail: frank.dordowsky@esg.de

Weitere Informationen sind unter der folgenden Internetadresse abrufbar:
http://www.t6.dglr.de/t64/DGLR_T64.php