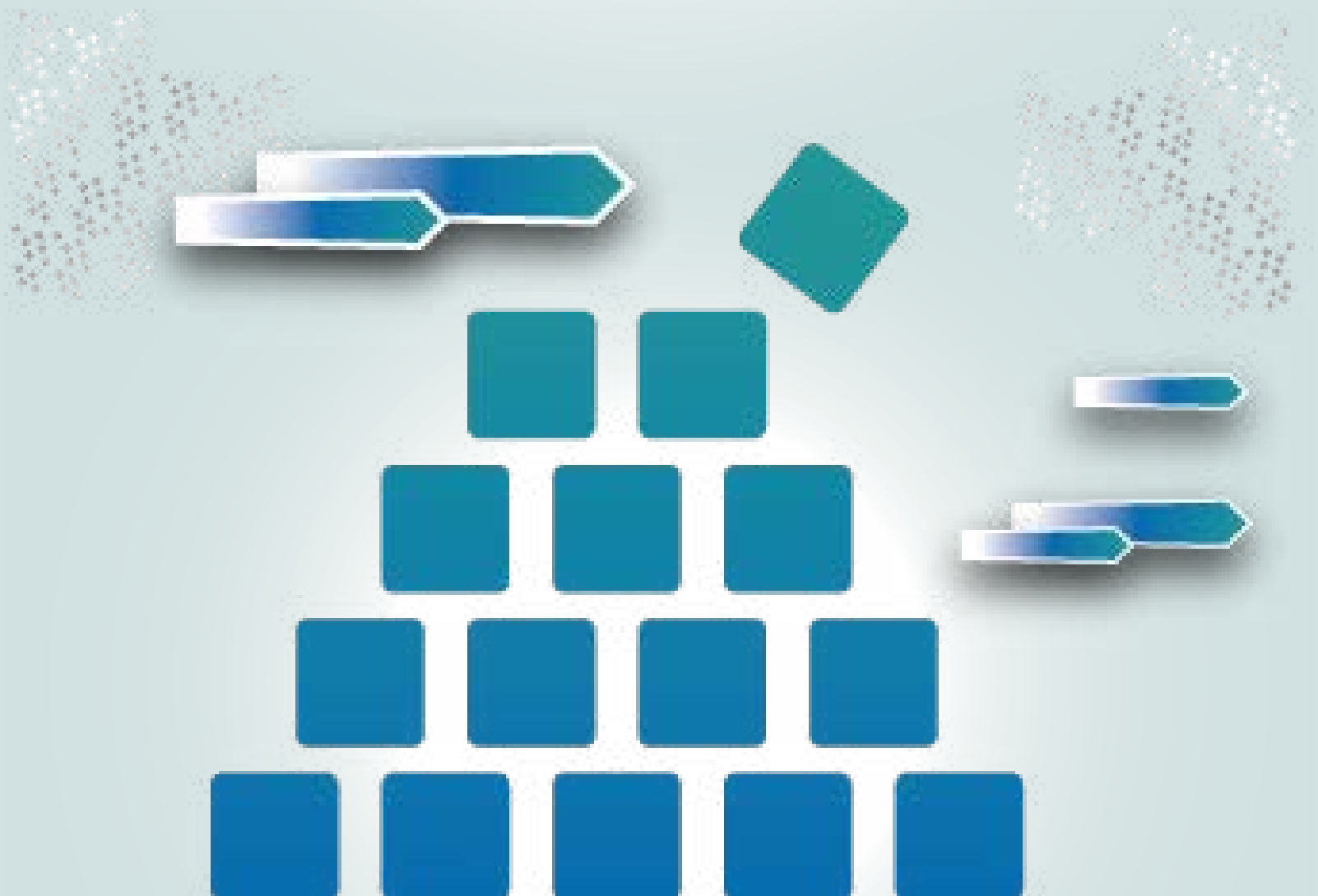


21. SafeTRANS Industrial Day

29.11.2016

Thema:
Architekturen
hochautomatisierter Systeme

In Kooperation mit: **SIEMENS**



Ort: Siemens AG in München - Konferenzzentrum | Otto-Hahn-Ring 6 | 81739 München



Programm

Anmeldung

Programm Vormittag

- 09:30 **Begrüßung**
Martin Rothfelder, SIEMENS AG
Prof. Dr. Werner Damm, SafeTRANS
- 09:45 **Trends in vehicle E/E architectures**
Roland Galbas/Andreas Lock, Robert Bosch GmbH
- 10:15 **From fail-safe to fail-operational – challenges in development and testing**
Dr. Daniel Watzenig, VIRTUAL VEHICLE Research Center
Dr. Michael Paulweber, AVL List GmbH
Prof. Dr. Horst Bischof, TU Graz
- 10:45 **Kaffee und Networking**
- 11:15 **Integrierte Missionsplanung und -umplanung für automatisierte UAV**
Tobias Paul, ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH
- 11:45 **Systemarchitekturen von sicherheitsrelevanten Systemen in der Eisenbahnsignaltechnik**
Bernhard Evers, SIEMENS AG
- 12:15 **Diskussion und Ergebnissicherung**
- 12:45 **Mittag**



Programm

Anmeldung

Programm Nachmittag

- 13:30 **How the ever increasing amount of software influences in-vehicle network architectures**
Dr. Marek Jersak, Symtavision/Luxoft
- 14:00 **Non-Functional Requirements Engineering – mission critical qualities right on target**
Dr. Harald Roelle, SIEMENS AG
- 14:30 **SW-Architektur in der Modell-basierten SW-Entwicklung**
Dr. Heiko Dörr, Model Engineering Solutions
- 15:00 **Kaffee und Networking**
- 15:30 **Cyber Security als Schlüsselkompetenz für das Energiesystem der Zukunft**
Dr. Udo Brockmeyer, BTC Embedded Systems
- 15:45 **Architecture and Quality Standards for Modular Open Source Software in Power Grid Distribution Management Systems**
André Göring, OFFIS
- 16:05 **Understanding Systems of Cyber-Physical Systems**
Prof. Dr. Werner Damm, OFFIS/SafeTRANS
- 16:35 **Diskussion und Ergebnissicherung**
- 17:00 **Ende des 21. SafeTRANS Industrial Days**
- ab 17:15 **Mitgliederversammlung und Steering Board-Sitzung**
(nur für SafeTRANS-Mitglieder)



Programm

Anmeldung

Anmeldung zum 21. SafeTRANS Industrial Day

Datum: 29. November 2016
Thema: Architekturen hochautomatisierter Systeme
Ort: SIEMENS AG - Konferenzzentrum
Otto-Hahn-Ring 6
81739 München
Kontakt: Katja Bonhagen, SafeTRANS
Escherweg 2, D - 26121 Oldenburg
Telefon: +49 441 / 9722 531
E-Mail: katja.bonhagen@safetrans-de.org

Fax-Antwort an: +49 441 / 9722 502

Hiermit melde ich mich zum 21. SafeTRANS Industrial Day

an:

SafeTRANS Mitglied	50 Euro
Andere	200 Euro

Name, Vorname:

Firma / Institution:

Rechnungsanschrift:

E-Mail, Telefon:

Ort, Datum:

Unterschrift:

Mit der Anmeldung zum 21. SafeTRANS Industrial Day erkläre ich mich einverstanden, dass Fotos von mir aufgenommen bei der Veranstaltung von SafeTRANS genutzt werden dürfen.

*Der Beitrag wird nach Anmeldung in Rechnung gestellt. Bei einer Abmeldung nach dem 22.11.2016 kann die Teilnahmegebühr leider nicht zurückerstattet werden. Die Benennung einer Ersatzperson ist jedoch jederzeit möglich.



Programm