



Steuerungen in der Praxis DIN EN ISO 13849-1 mit SISTEMA

Referenten*

- **Dr. Michael Schaefer**
IFA
- **Dr. Michael Huelke**
IFA



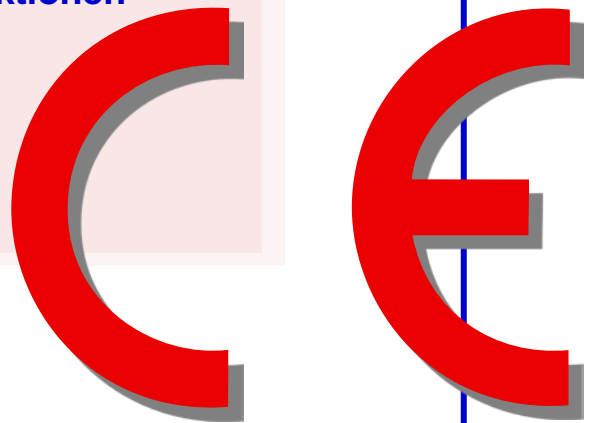
05. - 06. März
22. - 23. Mai
21. - 22. August
20. - 21. November

Maritim Hotel, Köln

Steuerungen praxisgerecht konstruieren

- Einführung in die DIN EN ISO 13849-1
- Modellierung von Sicherheitsfunktionen
- Sicherheitsbezogenes Blockdiagramm
- Ausfallwahrscheinlichkeit von Steuerungen
- Zuverlässigkeitsparameter MTTFd, DC, CCF, Architekturen
- Quantifizierung von typischen Sicherheitsfunktionen
- Anwendung von SISTEMA in der Praxis
- SISTEMA-Einsatz bei großen Projekten
- Benutzung der SISTEMA Bibliotheken

Siehe auch
www.maschinenbautage.eu



* Die beiden Referenten sind international genau auf diesem Gebiet tätig und haben die Ideen zu dem Konzept der Norm und der Software erarbeitet.

Sie zählen zu DEN Spezialisten.

ANMELDUNG

Wie melde ich mich an?

✚ Per Fax mit diesem Formular

+ 49 (0)2208/5001878

✚ Per Post mit diesem Formular

MBT MECHTERSHEIMER GBR

AUF DEM SENKEL 40
53859 NIEDERKASSEL

✚ Direkt auf unserer Website:

<http://www.maschinenbautage.eu>

✚ Ihre Ansprechpartnerin:

Frau Inge Ludwig
Tel.: 0228/9456522
Mail: ludwig@anikon.de



Titel /
Vorname /
Name

Funktion /
Abteilung

Firma

Straße /
Postfach, Nr.

PLZ / Ort

Telefon / Fax

E-Mail

Bitte deutlich
schreiben

Ggf.
abweichende
Rechnungs-
anschrift

Datum /
Unterschrift

mbt - seminare 2012

05. - 06. März 2012

22. - 23. Mai 2012

21. - 22. August 2012

20. - 21. November 2012

Zeit:

1. Tag: 9:30 - 17:30 Uhr

2. Tag: 9:00 - 16:30 Uhr

Maritim Hotel

Heumarkt 20
50667 Köln
Tel.: 0221 2027-0

Veranstalter

MBT Mechtersheimer GbR

Auf dem Senkel 40
53859 Niederkassel
Tel.: 02208/5001877
Fax: 02208/5001878
Mail: info@maschinenbautage.eu

HIERMIT MELDE ICH MICH AN FÜR

- 05. – 06. März 2012**
- 22. – 23. Mai 2012**
- 21. – 22. August 2012**
- 20. – 21. November 2012**

TEILNAHMEGEBÜHREN

980,- €

zuzüglich gesetzliche MwSt.

Die auf der Website
www.maschinenbautage.eu veröffentlichten
Allgemeinen Geschäftsbedingungen
erkenne ich an.

Achtung:

Bitte bringen Sie Ihren Laptop mit.