

Melden Sie sich gleich an!

Online unter www.hanser-tagungen.de/mikromontage oder per Fax: +49 89 99830-157

- Hiermit melde ich mich zur Fachtagung **mikroMONTAGE** am 29. und 30.06.2016 in Stuttgart an. Bei einer Anmeldung bis **22.05.2016 € 890,-** | Bei einer Anmeldung ab 23.05.2016 € 1.040,- Abonnenten der Fachzeitschriften automation oder Mikroproduktion sowie Mitglieder des VDMA Electronics, Micro and Nano Technologies, microTEC Südwest, MedicalMountains oder TechnologyMountains e.V. erhalten **10% Rabatt**. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.
- Hiermit melde ich mich zum Get Together am Abend des 29.06.2016 an (im Teilnahmepreis inbegriffen).
- Hiermit melde ich mich zur Besichtigung bei TRUMPF am 30.06.2016 an (im Teilnahmepreis inbegriffen, Teilnahme vorbehaltlich).

Teilnehmer

- Firmenadresse Privatanschrift
 Herr Frau

Titel | Vorname | Name

Firma

Abteilung

Telefon

Straße | Postfach

Land | PLZ | Ort

E-Mail

- Ich bin / Meine Firma ist Abonnent der Fachzeitschrift automation oder Mikroproduktion oder Mitglied des VDMA Electronics, Micro and Nano Technologies, microTEC Südwest, MedicalMountains oder TechnologyMountains e.V.
- Der Carl Hanser Verlag darf mich über seine Angebote auch per E-Mail informieren. Diese Erklärung kann ich jederzeit durch schriftliche Mitteilung an den Verlag widerrufen.

Datum | Unterschrift

Datenschutzhinweis: Sämtliche Datenverarbeitungsvorgänge (Erhebung, Verarbeitung und Nutzung) durch den Carl Hanser Verlag erfolgen unter strikter Beachtung der gesetzlichen Datenschutzvorschriften. Wir erheben, verarbeiten und nutzen personenbezogene Daten, um gemäß Ihres Auftrags Bestellungen oder Dienstleistungen, evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern, abzuwickeln. Wenn Sie unser Kunde sind, informieren wir Sie darüber hinaus in den geltenden rechtlichen Grenzen über unsere Angebote, die den vorher von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Sie können der Erhebung, Verarbeitung bzw. Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zum Zwecke der Werbung oder der Markt- und Meinungsforschung jederzeit durch eine formlose Mitteilung an Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, Kolbergerstr. 22, 81679 München, widersprechen.

Rechnungsempfänger (falls abweichend)

- Firmenadresse Privatanschrift
 Herr Frau

Titel | Vorname | Name

Firma

Abteilung

Telefon

Straße | Postfach

Land | PLZ | Ort

Kontakt

Carl Hanser Verlag | Tagungen und Messen | Tel.: +49 89 99830-465 | tagungen@hanser.de

Veranstaltungsort

Parkhotel Stuttgart Messe-Airport | Filderbahnstraße 2 | 70771 Leinfelden-Echterdingen
www.parkhotel-stuttgart.de

Teilnahmepreis

Bei einer Anmeldung bis 22.05.2016 € 890,- | Bei einer Anmeldung ab 23.05.2016 € 1.040,-
 Abonnenten der Fachzeitschriften automation oder Mikroproduktion sowie Mitglieder des VDMA Electronics, Micro and Nano Technologies, microTEC Südwest, MedicalMountains oder TechnologyMountains e.V. erhalten 10% Rabatt. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.

Leistungen

Im Teilnahmepreis inbegriffen sind Tagungsunterlagen sowie Zugang zum Downloadbereich, Mittagessen, sämtliche Erfrischungsgetränke in den Pausen sowie eventuell angekündigte Events oder Führungen. Bei Führungen/Besichtigungen ist die Teilnahme vorbehaltlich.

Tagungsunterlagen

Die Unterlagen und Ihr Namensschild erhalten Sie bei der Registrierung vor Ort. Dabei gilt das Namensschild als Berechtigung, die genannten Leistungen auf der Tagung in Anspruch zu nehmen.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erst rechtsgültig, wenn Ihnen eine schriftliche Anmeldebestätigung von uns vorliegt. Dies gilt ebenfalls für die Teilnahme an angekündigten Führungen/Besichtigungen. Mit Ihrer Unterschrift akzeptieren Sie diese Anmeldebedingungen. Teilnehmer mit Rechnungsanschrift außerhalb von Deutschland, Österreich und der Schweiz zahlen bitte mit Kreditkarte. Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass Sie als Teilnehmer evtl. auf Fotos oder Videos zu sehen sein werden.

Stornierung

Eine Stornierung Ihrer Anmeldung (nur schriftlich) ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn gegen eine Bearbeitungsgebühr von € 100,- zzgl. der gesetzlichen MwSt. möglich. Bei späteren Absagen wird der gesamte Betrag fällig. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers jederzeit möglich. Programmänderungen behält sich der Veranstalter vor. Sollten wir eine Veranstaltung absagen müssen, wird der Preis erstattet. In solchen Fällen werden Sie von uns umgehend benachrichtigt und erhalten Ihren bereits bezahlten Teilnahmepreis zurück. Für vergebliche Aufwendungen oder sonstige Nachteile, die Ihnen durch die Absage entstehen, kommt der Verlag nicht auf.

Zimmerreservierung

Anreise und Übernachtung sind nicht im Preis inbegriffen. Bitte nehmen Sie die Reservierung Ihres Zimmer selbst vor. Für die Teilnehmer ist ein begrenztes Zimmerkontingent reserviert. Alle Informationen zum Kontingent finden Sie in den Teilnahmedetails unter www.hanser-tagungen.de/mikromontage und weitere Übernachtungsmöglichkeiten unter www.hanser-tagungen.de/hrs.

Anreise

Für Ihre Anreise können Sie das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB Vertrieb GmbH nutzen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie auf www.hanser-tagungen.de/ DBSonderkonditionen. Buchbar ist das Angebot unter der Hotline +49 180 6311153 mit dem Stichwort: »EW Medien«.

Unsere AGB finden Sie unter www.hanser-tagungen.de/agb

mikro MONTAGE

Prozesstechnik | Anlagentechnik
 29. und 30. Juni 2016 in Stuttgart



Diskutieren Sie mit Experten über praxisorientierte Lösungen für

- Montage- und Integrationstechnik
- Automatisierung
- Handhabung, Zuführtechnik und manuelle Arbeitsplätze
- Verbindungstechnik

Vorträge u.a. von

Actuator Solutions GmbH | Bosch Sensortec GmbH | Heptagon Advanced
 MicroOptics Pte Ltd | Sonova AG | Zorn Maschinenbau GmbH

Veranstalter



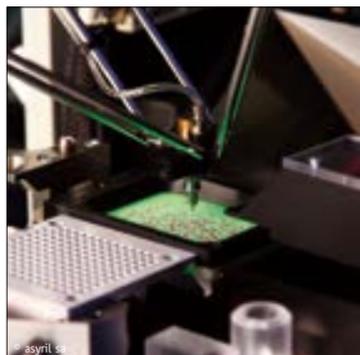
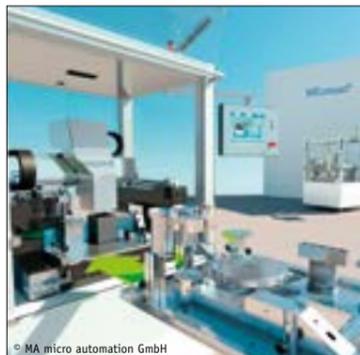
Mit freundlicher Unterstützung von



Medienpartner



Aussteller



mikro MONTAGE

www.hanser-tagungen.de/mikromontage



Tagungsleitung und Fachbeirat

- Dipl.-Ing. Dirk Schlenker, Reinst- und Mikroproduktion
› Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA
- Dr. Alain Codourey, CEO › asyrl sa
- Joachim Hardt, CEO › MA micro automation GmbH
- Prof. Dipl.-Ing. Andreas Hoch, Vorentwicklung Spann- und Greiftechnik
› SCHUNK GmbH & Co. KG



Teilnehmerstimmen 2015

»Informativ, vor allem durch den sehr fruchtbaren Austausch mit den anderen Teilnehmern.«

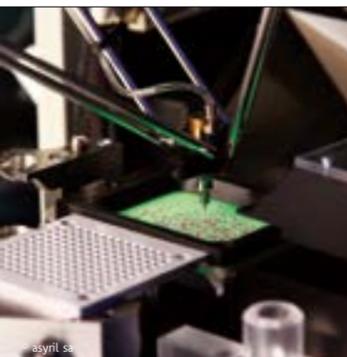
Michael Bloss › Giesecke & Devrient GmbH

»Sehr informativ, breites Angebot an verschiedenen und ergänzenden Themen, interessante Gespräche.«

Karl-Peter Hauptvogel › Endress+Hauser GmbH & Co KG

»Die Veranstaltung bietet einen schnellen und effizienten Überblick des State of the Art der Automatisierungsbranche, gewürzt mit der guten Möglichkeit, effektive Kontakte zu knüpfen.«

Dr. Safer Mourad › FISBA AG



Ausstellung & Sponsoring

Präsentieren Sie Ihr Unternehmen auf unserer begleitenden Fachaussstellung und treffen Sie Ihre Zielgruppe vor Ort!

Beratung und Information: Nadine Völker | nadine.voelker@hanser.de

Mittwoch, 29. Juni 2016

09:00 Registrierung und Begrüßungskaffee

09:30 Begrüßung und Einführung ins Thema
Dirk Schlenker (Tagungsleiter)

Herausforderungen in der Mikromontage

10:00 **Keynote: Automatisierungsgerechtes Produktdesign**
Joachim Hardt, CEO › MA micro automation GmbH, St. Leon-Rot

10:30 **Herausforderungen für die Fertigung von Hörgeräten**
Michael Imhof, Process Development Engineer
› Sonova AG, Stäfa, Schweiz

11:00 Kaffeepause

11:30 **Wafer-basiertes Assembly von opto-elektronischen Mikrosystemen**
Markus Rossi, Chief Innovation Officer › Heptagon Advanced MicroOptics Pte Ltd, Rueschlikon, Zürich, Schweiz

12:00 **Effektive Fertigung von Smart Textiles – Automatisierte Bauteilbestückung von Textilien**
Dipl.-Ing. Sabine Gimpel, Leiter Forschungsmarketing
› TITV Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland e.V., Greiz

12:30 Mittagspause

Herausforderung Verbindungstechnik

14:00 **Was ist möglich im Mikrokleben?**
Dipl.-Ing. (FH) Andrea Paul, Klebtechnische Fertigung
› Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM, Bremen

14:30 **Berührungslose Dosierung von Kleinstmengen in der industriellen Serienfertigung**
Julian Greiner, Global Productline Manager Jet Valve
› LIQUIDYN GmbH, Sauerlach

15:00 **Automatisiertes Kunststofffügen mit thermischen Nietverfahren**
Yvonne Fischer, Sales Manager Plasma and Hot Riveting
› bdtronic GmbH, Weikersheim

15:30 Kaffeepause

16:00 **Sicherheitsschrauben in kleinsten Dimensionen**
Frank Schroeder, Marketing, Christian Kraus, Produktmanager
› OBE Ohnmacht & Baumgärtner GmbH & Co. KG, Ispringen

16:30 **Auslegung und Validierung von Mikroschraubprozessen in der industriellen Massenfertigung**
Bernhard Reck, CEO › REC Fastening GmbH, Breidenbach

17:00 **Kleinst-Verschraubungen in Kunststoff – Absicherung der Fertigungsqualität durch intelligente Schraubstrategien**
Falk Singer, Produktmanager
› Atlas Copco Tools Central Europe GmbH, Essen

17:30 **Zusammenfassung und Schlussworte**
Dirk Schlenker (Tagungsleiter)

18:00 Ende des ersten Tages

18:30 **Get Together**

Wir freuen uns, Sie am Ende des ersten Veranstaltungstages zu regionalen Schmankerln einzuladen. Nutzen Sie die angenehme Atmosphäre, um sich mit Referenten und Teilnehmern auszutauschen.

Donnerstag, 30. Juni 2016

Serienmontage und Automatisierung

09:00 **Zuführung und Handhabung von feinsten Drähten**
Martin Zeiher, Geschäftsführer › Zorn Maschinenbau GmbH, Stockach

09:30 **SMA basierte Mikro-Aktuatorik**
Mark Dolezal, CTO › Actuator Solutions GmbH, Gunzenhausen

10:00 **Griff in die Kiste für Mikromontage**
Reto Ingold, Leiter Verkauf und Marketing, Mitglied der Geschäftsleitung
Gregory Kyd, Leiter Business Development, Mitglied der Geschäftsleitung
› SMS Spinnler AG, Niederdorf, Schweiz

10:30 Kaffeepause

11:00 **Neues Modulares & Evolutives Montagesystem vom Typ »Plug & Play«**
Thierry Beuchat, Senior Sales Engineer, Julian Wilhelm, Sales Engineer
› Sysmelec Unitechnologies SA, Gals, Schweiz

11:30 **MEMS Sensors Enabler for IoT**
Dr. Stefan Finkbeiner, CEO › Bosch Sensortec GmbH, Reutlingen

12:00 **Ultrakurzpuls Laser – Neue Möglichkeiten in der Mikroproduktion**
Michael Lang, Branchenmanagement Mikrotechnologie
› TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH, Ditzingen

12:30 **Zusammenfassung und Schlussworte**
Dirk Schlenker (Tagungsleiter)

12:40 Mittagspause

13:30 **Bustransfer zur Besichtigung**

14:00 **Start der Besichtigung bei TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH in Ditzingen**
Schwerpunkte: • Vorfürzentrum Werkzeugmaschinen
• Laser Applikations Zentrum

15:30 **Rückfahrt zum Hotel**

16:00 **Ende der Veranstaltung**