



**TECH  
FORUM**



## **Das Experten-Forum der MEDICA The Expert Forum of MEDICA**

**Programm/Programme**

→ Halle/Hall 12 E 63



**Online-Registrierung für Messebesuch erforderlich!  
Online registration is necessary for trade fair visit!**

**20 – 23 Nov 2013**  
**Düsseldorf · Germany**

[www.medica.de](http://www.medica.de)



Messe  
Düsseldorf



## Wir bringen Sie auf den aktuellen Stand

Zum vierten Mal findet dieses Jahr das MEDICA TECH FORUM im Rahmen des Kongress-Programms statt. Mit täglich wechselnden thematischen Schwerpunkten präsentieren nationale und internationale Experten politische, wissenschaftliche, regulatorische und technische Themen rund um die Branche der Medizintechnik. Die inhaltlich federführenden Industrieverbände SPECTARIS und ZVEI zeigen in verschiedenster Weise die Marktgegebenheiten und die Umsetzung moderner Verfahren und Methoden in der Praxis.

Eröffnet wird das TECH FORUM am Mittwoch, den 20. November, durch eine Gesprächsrunde zum Nationalen Strategieprozess „Innovationen in der Medizintechnik“ unter hochrangiger Beteiligung der drei Bundesministerien BMBF, BMG und BMWi sowie von Spitzenvertretern der beiden Industrieverbände. Darin werden die Forumschwerpunkte der drei Hauptmesstage präsentiert: Internationalisierung, Marktzugang und Produktpiraterie innovativer Medizinprodukte. Aktivitäten einzelner Ministerien werden im weiteren Tagesverlauf vorgestellt.

Eines der zentralen Anliegen des wieder in Halle 12 stattfindenden TECH FORUMS ist es zu zeigen, wie auch komplexe Veränderungsprozesse und Technologieumsetzungen gemeistert werden können und innovative Technologien schnell praktische Anwendung finden. Hierzu heißen Sie die Verbände SPECTARIS und ZVEI als gemeinsame Veranstalter herzlich willkommen!

In Zusammenarbeit mit/In cooperation with:



## We will keep you informed

This year, for the fourth time, the MEDICA TECH FORUM will take place within the framework of the congress programme. With daily changing thematic focal points, national and international experts will present political, scientific, regulatory and technical topics concerning the medical technology industry. The industry associations SPECTARIS and ZVEI, both responsible for contents, show in numerous different ways the market conditions and the implementation of modern processes and modern methods in practice.

On Wednesday, TECH FORUM will open with a round of talks on the national strategy process “Innovations in medical technology” with high-level participation of the three Federal Ministries of Education and Research (BMBF), of Health (BMG) and of Economics and Technology (BMW) as well as top representatives of both of the industry associations. The forum focal points of the three main trade fair days will be presented in these rounds: Internationalisation, market access and product piracy of innovative medical products. The activities of individual ministries will be introduced during the course of the day.

One of the central concerns of the TECH FORUM, which again takes place in Hall 12, is to also show how complex change processes and technology implementations can be mastered and innovative technologies can quickly find practical applications. The associations SPECTARIS and ZVEI as joint organisers would like to warmly welcome you!

Internationalisierung / Politische Unterstützung  
Internationalisation / Political Support



**Moderation:**  
Sabine Peper, TV-Moderatorin und Journalistin

 11.00 – 12.30 Uhr  
**Podiumsdiskussion: Strategieprozess Medizintechnik**



Staatssekretär  
Dr. Georg Schütte, BMBF



Staatssekretär  
Stefan Kapferer, BMWi




Staatssekretär  
Thomas Ilka, BMG

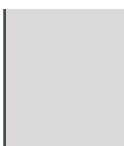


Jochen Franke,  
Philips Healthcare



Michael Scherf, GETEMED

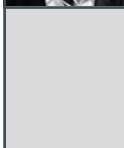
 12.30 – 13.30 Uhr  
**Podiumsdiskussion: „Auslandsmesseprogramm“ – Chancen für Unternehmen auf den internationalen Märkten**



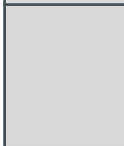
Marco Spinger,  
AUMA




Paolo Bonvecchio,  
Messe Düsseldorf



Heike Jordan,  
Meyer-Haake



N.N., Aussteller

 13.30 – 14.00 Uhr  
**Entwicklungszusammenarbeit und Geschäftschancen in neuen Märkten**



Sylvia Maria von Stieglitz,  
EZ-Scout bei SPECTARIS

 14.00 – 14.30 Uhr  
**Die „Exportinitiative Gesundheit“ des Bundes: Aufgaben, Zielländer und Instrumente**



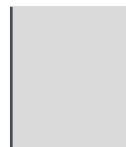
Dr. Tilo Mandry,  
Exportinitiative Gesundheitswirtschaft

 02.30 p.m. – 03.00 p.m.  
**„Health made in Germany“ – The services of the German export initiative health care**



Dr. Tilo Mandry,  
German Export Initiative Health Care

 04.00 p.m. – 05.00 p.m.  
**The UK Medtech Ecosystem**



Frances Pennell-Buck,  
UK Trade and Investment

**Innovation / Marktzugang**  
**Innovation / Market Access**



**Moderation:**  
Sabine Peper, TV-Moderatorin und Journalistin

 **11.00 – 12.00 Uhr**  
**Innovative Medizintechnik mit verbesserter Kosten-Nutzen – Relation vor dem Hintergrund des demografischen Wandels**



Prof. Marc Kraft,  
TU Berlin



Dr. Adrian Reisch,  
Ernst & Young

 **12.00 – 13.00 Uhr**  
**Vortragsblock: Light for Life**

**12.00 – 12.15 Uhr**  
**Biologische Wirkung des Lichts auf den Menschen – Grundlagen**



Dr. Andreas Wojtyasiak,  
OSRAM

**12.15 – 12.30 Uhr**  
**Biodynamische Lichtanwendungen für Menschen im Alter**



Michael Doser,  
Waldmann / Derungs

**12.30 – 12.45 Uhr**  
**Richtiges Licht im Krankenhaus**



Jörg Minnerup,  
Trilux

 **12.00 – 14.45 Uhr**  
**Vortragsblock:**  
**Die neue Medizinprodukte-Verordnung (MDR)...**

**13.00 – 14.15 Uhr**  
**... aus Sicht der Industrie**



Dr. Peter Gebhardt,  
Dräger



Hauke Schik,  
Philips Healthcare



Dr. Martin Leonhard,  
Karl Storz

**14.15 – 14.45 Uhr**  
**... aus Sicht der Benannten Stelle**



Pia Kathöfer,  
TÜV Rheinland

 **15.00 – 16.30 Uhr**  
**Hybrid-OP – Verschmelzung der Produktbereiche Radiologie und Chirurgie**



Günter Stelzer,  
Ziehm Imaging

 **16.30 – 17.00 Uhr**  
**Lichtrufsysteme: Made in Germany und mehr als bunte Lämpchen**



Norbert Wasserheß,  
EFE

**Produktpiraterie und Patente / IT-Sicherheit**  
**Product Piracy and Patents / IT Security**



**Moderation:**  
Sabine Peper, TV-Moderatorin und Journalistin

 **11.00 – 13.00 Uhr**  
**Vortragsblock: Technologien gegen Produktpiraterie**

11.00 – 11.05 Uhr  
**Begrüßung**



Steffen Zimmermann,  
VDMA

11.05 – 11.20 Uhr  
**Technologien gegen Produktpiraterie**



Steffen Zimmermann,  
VDMA

11.20 – 11.50 Uhr  
**Produktschutz durch Embedded Security**



Oliver Winzenried,  
WIBU SYSTEMS

11.50 – 12.20 Uhr  
**Rückverfolgbarkeit von Beginn an: Was man von den Automobilisten lernen kann**



Thorsten Kirschner,  
GS1 Germany

12.20 – 12.50 Uhr  
**Kennzeichnung: Sicherheit für den Patienten – Kontrolle für den Hersteller**




Jörg Eberwein,  
SERFIDES

12.35 – 12.45 Uhr  
**Ende und Schlussworte**  
Steffen Zimmermann, VDMA

 **13.00 – 13.45 Uhr**  
**Juristische Schutzmöglichkeiten für innovative Produkte – Beispiel Produktpiraterie**



RA Till Barleben,  
ZVEI-Rechtsabteilung

 **01.45 p.m. – 03.00 p.m.**  
**Competitive Strength Through Patents**




Dr. Anja-Katrin Prechtel,  
Patent Examiner, EPO



Germán de la Hera,  
Patent Examiner, EPO



Dr. Roland Feinäugle,  
Patent Information Specialist, EPO

 **15.00 – 16.00 Uhr**  
**Chancen und Risiken der Verwendung von Open Source Software im klinischen Einsatz**



Stephan Popp,  
Aycan

 **16.00 – 17.00 Uhr**  
**Herausforderungen der Cyber-Sicherheit für medizinische Geräte und Krankenhaus-IT**



Holger Junker,  
BSI

**Anwendung in Praxis und Krankenhaus  
Application in Medical Practices and Hospitals**



**Moderation: Hans-Peter Bursig,**  
ZVEI-Fachverband Elektromedizinische  
Technik



11.00 – 11.30 Uhr

**Hybrid-OP – Verschmelzung der Produktbereiche  
Radiologie und Chirurgie**



Marcus Wenzel,  
ZVEI



11.30 – 12.00 Uhr

**Mobile Endgeräte und Apps in der Medizin**

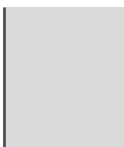


Marcus Wenzel,  
ZVEI



12.00 – 13.00 Uhr

**Evaluierung von wiederverwendbaren Medizinprodukten  
für die vorgesehenen Verfahren der Aufbereitung**



N.N.

**Till Barleben (RA), Rechtsanwalt Till Barleben**  
 Senior Legal Counsel Wirtschaftsrecht  
 ZVEI – Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V.  
 Lyoner Straße 9, D-60528 Frankfurt am Main  
 Till Barleben ist seit 2001 als Rechtsanwalt für den ZVEI tätig.  
 Zu seinen Tätigkeitsschwerpunkten gehörten von Anfang an der gewerbliche Rechtsschutz und die Bekämpfung von Produktpiraterie. Seit 2012 ist er als Senior Legal Counsel für das gesamte Spektrum des Wirtschaftsrechts zuständig.

**Hans-Peter Bursig, Geschäftsführer**  
 Fachverband Elektromedizinische Technik  
 ZVEI – Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V.  
 Lyoner Straße 9, D-60528 Frankfurt am Main  
 Hans-Peter Bursig ist seit Januar 2000 Geschäftsführer des ZVEI-Fachverbandes Elektromedizinische Technik und seit 2010 Leiter des ZVEI-Kompetenzzentrums Gesundheit.

**Michael Doser, Herbert Waldmann GmbH & Co. KG**  
 Peter-Henlein-Straße 5, 78054 Villingen-Schwenningen  
 Technisch- und kaufmännische Ausbildung; seit 1988 bei Fa. Waldmann-Lichttechnik beschäftigt in den Bereichen Vertrieb, Lichtplanung und Objektberatung; 1999 – 2010 Produktmanager Bereich Medizinbeleuchtung. Seit Mai 2010 Business-Development, Leiter „neue Geschäftsfelder“ mit Schwerpunkt „Licht und Gesundheit“ und „Medizinbeleuchtung“. Mitarbeit im FNL/AK 4.3 (DIN 5035-3); FNL 27; CEN-TC 169-WG 13. Mitarbeit bei der VDI-Richtlinie 6008. Mitarbeit beim DKE/VDE AAL-Arbeitskreis STD\_1811.0.4. Mitarbeit beim Fraunhofer IAO im Verbundforschungsprojekt „Pflege 2020“. Mitarbeit bei Demenz-Support, Stuttgart im Arbeitskreis „Technikeinsatz bei Demenz“

**Jörg Eberwein, Director Business Development, SERFIDES GmbH, Kissinger Straße 1, 14199 Berlin**  
 joerg.eberwein@serfides.de  
 Jörg Eberwein verantwortet die operative Umsetzung der entwickelten Strategien. Neben der Ausrichtung von SERFIDES auf die individuellen Bedürfnisse von Großkunden entwickelt er die Preis- und Lizenzmodelle. Dabei wird sein Augenmerk darauf liegen, unseren Kunden stets Lösungen zu bieten, die dem aktuellen Stand der Technik und Nutzungsbereitschaft entsprechen sowie mit bestehender wie künftiger Infrastruktur genutzt werden können. Der Diplom-Chemiker und Absolvent der Grundig Business Academy verfügt über 12 Jahre Erfahrung im Bereich strategische Geschäftsentwicklung in der IT-Branche. Er verantwortete bei der Suse Linux GmbH das internationale Business Development. Insbesondere war er dort für das GoToMarket zuständig und entwickelte Vertriebsprogramme und Anwendungslösungen für Kunden wie IBM, Microsoft, Amazon mit Budgets in Höhe von über 100 Mio. EUR.

**Dr. Roland Feinäugle, EPO, vertreten durch den Präsidenten des Europäischen Patentamts, Benoît Battistelli, Bob-van-Benthem-Platz 1, 80469 München**  
 Dr. Roland Feinäugle graduated in physics at the Technical University of Berlin, Germany, and holds a post-graduate degree in law. After some years in research and in technical training he joined the EPO in 2002. He is responsible for patent information training for external users including e-learning.

**Jochen Franke, Philips GmbH, Unternehmensbereich Healthcare, Philipsstraße 14, 20099 Hamburg**  
 ZVEI – Zentralverband, Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V., Lyoner Straße 9, 60528 Frankfurt am Main  
 Jochen Franke ist General Manager bei Philips GmbH (Unternehmensbereich Healthcare) Deutschland, Österreich, Schweiz und Vorsitzender des ZVEI-Fachverbandes Elektromedizinische Technik.

**Dr. Peter Gebhardt, Dräger Medical GmbH**  
 Moislinger Allee 53 – 55, D-23542 Lübeck  
 Peter Gebhardt, Diplom-Physiker, ist seit 1982 bei Dräger Medical in der Entwicklung, im Qualitätsmanagement und im Bereich Regulatory Affairs beschäftigt. Seit 2008 hauptsächlich Aktivitäten in regulatorischen Gremien und Industrieverbänden eingebunden: er ist Vorsitzender der Technischen Kommission Medizintechnik (SPECTARIS) und Mitglied des AK Regulatory Affairs (ZVEI), auf Europäebene in der Medical Device Expert Group (MDEG).

**Mr. Germán de la Hera, EPO, vertreten durch den Präsidenten des Europäischen Patentamts, Benoît Battistelli, Bob-van-Benthem-Platz 1, 80469 München**  
 Germán de la Hera graduated with Master Degree in Electronics and Telecommunications Engineering. Started his professional career as an instructor in IT and Telecommunications, and worked as Engineer for different telecom companies. In 2008 he joined the European Patent Office as a Patent Examiner, where he performs search and examination of patent applications in the medical diagnosis field.

**Thomas Ilka, Bundesministerium für Gesundheit (BMG)**  
 Erster Dienstsitz: Rochusstr. 1, 53123 Bonn  
 Zweiter Dienstsitz: Friedrichstraße 108, 10117 Berlin (Mitte)  
 Der diplomierte Volkswirt ist seit 2011 Staatssekretär im Bundesministerium für Gesundheit. Zuvor war er Leiter der Vertretung des DIHK (Deutscher Industrie- und Handelskammertag) bei der Europäischen Union und Bereichsleiter des DIHK für Europa, Umwelt und Energie.

**Heike Jordan, Geschäftsführerin, Meyer-Haake GmbH Medical Innovations, Daimlerstr. 4, D-61239 Ober-Mörlen, Germany**  
 Mail: export@meyer-haake.com  
 Geboren und aufgewachsen in Karlsruhe. Dort erfolgte nach dem Abitur auch die Ausbildung zur Bankkauffrau und eine Traineeausbildung "Kredit". Danach Studium zum Sparkassenbetriebswirt und Weiterbildung zum Trainer für Coachings, Verkaufsstrategien, Führung, Konfliktmanagement u.a. Seit 2001 zunächst als Exportmanagerin bei der Fa. Meyer-Haake – seit 2008 als geschäftsführende Gesellschafterin.

**Holger Junker, Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI), Referatsleiter C12, Postfach 20 03 63, 53133 Bonn**  
 E-Mail: holger.junker@bsi.bund.de  
 Holger Junker leitet im Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) das Referat „Cyber-Sicherheit in kritischen IT-Systemen, Anwendungen und Architekturen“. Im Fokus steht dabei die Sicherheit in Fabrikautomation und Prozesssteuerung.

**Stefan Kapferer, Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Scharnhorststr. 34 – 37, 10115 Berlin**  
 Geboren am 06. November 1965 in Karlsruhe. Studium der Verwaltungswissenschaften in Konstanz, arbeitete nach seinem Diplom in einem Forschungsprojekt der Treuhandanstalt.  
 – Ab 1993 arbeitete Stefan Kapferer für den FDP Landesverband Niedersachsen  
 – 1994 bis 1998 Landesgeschäftsführer und Pressesprecher der FDP Niedersachsen  
 – 1999 Wechsel zur FDP-Bundestagsfraktion  
 – 1999 bis 2003 Leiter der Abteilung Strategie und Kampagnen in der FDP-Bundesgeschäftsstelle  
 – 2003 bis 2008 Abteilungsleiter der Niedersächsischen Staatskanzlei und damit Dienststellenleiter der Vertretung des Landes Niedersachsen beim Bund  
 – 2008 bis 2009 Staatssekretär im Niedersächsischen Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr  
 – 2009 bis 2011 Staatssekretär beim Bundesminister für Gesundheit seit Juni 2011 Beamteter Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

**Pia Kathöfer, Regulatory Affairs, Zertifizierung**

ÜV Rheinland LGA Products GmbH  
Am Grauen Stein 29, 51105 Köln-Poll  
E-Mail: pia.kathoefer@de.tuv.com

Dipl.-Kff. Pia Kathöfer, M. A. befasst sich seit 2005 mit regulatorischen Fragestellungen im Bereich Medizinprodukte, zunächst für den Verband der TÜV e. V. (VdTÜV), seit 2013 bei der TÜV Rheinland LGA Products GmbH.

**Thorsten Kirschner, Senior Consultant**

GS1 Germany GmbH, Maarweg 133, 50825 Köln

Thorsten Kirschner sammelte nach seinem VWL-Studium an der Universität zu Bonn erste Erfahrungen im E-Business bei der SEEBURGER AG. Ab 2001 war er als Projektmanager im Bereich EDI / E-Commerce bei der GS1 Germany beschäftigt. Seit 2006 arbeitet er für die GS1 Germany als Senior Consultant schwerpunktmäßig im Bereich der technischen Industrie.

**Marc Kraft, Otto Bock HealthCare GmbH**

Max-Näder-Str. 15, 37115 Duderstadt

Marc Kraft studierte Maschinenbau an der TU Berlin mit der Ausrichtung auf Biomedizinische Technik. Er war als Leiter der Entwicklungs- und Konstruktionsabteilung für die Vanguard AG sowie als Leitender Entwicklungsingenieur für die Otto Bock HealthCare GmbH tätig. Seit 2004 leitet er als Universitätsprofessor das Fachgebiet Medizintechnik an der TU Berlin.

**Dr. Martin Leonhard, Bereichsleiter Technologiemanagement**

KARL STORZ GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen  
E-Mail: Martin.Leonhard@karlstorz.com

Dr. Martin Leonhard ist promovierter Physiker mit akademischen Stationen an der Universität Ulm, der Texas A&M University (USA), dem Max-Planck-Institut für Biochemie in Martinsried und der Ludwig-Maximilians-Universität in München. Seit 1997 ist er bei der KARL STORZ GmbH & Co. KG in unterschiedlichen Leitungsfunktionen in Marketing und Forschung tätig. Er vertritt KARL STORZ in unterschiedlichen Gremien, etwa als Stv. Vorsitzender des Fachverbands Medizintechnik bei Spectaris und als Sektionsprecher im Wirtschaftsrat.

**Dr. Tilo Mandry LL.M., Bereichsleiter Exportinitiative Gesundheits-**

wirtschaft, Germany Trade and Invest – Gesellschaft für Außenwirtschaft und Standortmarketing mbH, Headquarters  
Friedrichstraße 60, 10117 Berlin, Germany

E-Mail: tilo.mandry@gtai.com, www.gtai.com

Bereichsleiter der Exportinitiative Gesundheitswirtschaft, die von Germany Trade and Invest (GTAI) für das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie umgesetzt wird. Zuvor Senior Manager bei GTAI für Arzneimittel, Medizintechnik und Biotechnologie. Zuvor Rechtsanwalt bei Gerstenberg Rechtsanwälte in München.

**Dipl.-Ing. Jörg Minnerup, TRILUX GmbH & Co. KG**

Heidestraße 2-4, 59769 Arnsberg

E-Mail: j.minnerup@trilux.de

Einige besondere Tätigkeiten auf dem Gebiet der Lichttechnik:

- absolvierte und abgeschlossene Studiengänge: allgemeine Elektrotechnik, angewandte Lichttechnik
- seit 1992 im Unternehmen, Lichtplanung; 2004 Abteilungsleiter Lichtplanung
- seit 2008 Vorsitzender des Fachnormausschuss Lichttechnik FNL im DIN
- seit 2009 Leiter Strategie Lichttechnik bei TRILUX
- Mitglied diverser Normungs-Arbeitskreise im FNL, CEN und ISO zur Innen- und Außenbeleuchtung
- Mitglied in Lenkungsgruppen von CEN TC 169 (Beleuchtung) und ISO/TC 274 (Licht und Beleuchtung)
- Vorstandsmitglied und Mitglied im TWA der LiTG e.V., Schwerpunkt: Energieeffiziente Beleuchtung

- Vorstandsmitglied des Deutschen Nationalen Komitees DNK

- der internationalen Beleuchtungskommission CIE
- Mitglied des deutschen Lenkungsausschusses EPBD (Energy Performance of Buildings Directive – EU-Gebäuderichtlinie)
- Mitglied des Hauptausschusses zur Normierung der energetischen Bewertung von Gebäuden (DIN V 18599) und diverser Arbeitsgruppen (DIN, CIE, LiTG, ZVEI) zu dieser Thematik
- Stellvertretender Vorsitzender des Lenkungsausschusses Technik sowie Mitglied in der Arbeitsgruppe Öffentlichkeit und Politik des Fachverbandes Licht im ZVEI e.V.
- Mitglied der AG „Light for Life“ des Fachverbandes Licht im ZVEI e.V. und LightingEurope
- Mitglied in der LED-Leitmarktinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit BMU
- Berufenes Mitglied in die Kommission Mittelstand KOMMIT des DIN und des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie BMWi

**Frances Pennell-Buck, Sector Specialist, Healthcare and Medical Technology, E-Mail: frances.pennell-buck@uktispecialist.com**

Frances is a UKTI Sector Specialist in medical technologies and healthcare. Most recently she held a number of NHS Primary Care Trust board positions including Chair of NHS Outer North East London and Deputy Chair of NHS North East London and the City, caring for the health needs of nearly 2 million people with a budget of £3.4 billion. She was responsible for the successful turnaround of a failing Primary Care Trust in Havering, and involved in the authorisation process for Clinical Commissioning Groups in the recent transition in the NHS. Frances is currently an interim non-executive director with the East of England Ambulance Trust. Frances started her career in the Department of Trade and Industry (now BIS) during which she was seconded to the British Embassy, Paris and worked on a number of inward investment projects. She is an experienced and successful sales management professional, having been in senior sales and marketing roles in BT for nearly 20 years. Frances is an accredited mentor for NHS London and a trustee of Crossroads Care Havering, a charity which supports carers and the cared for. Her company offers executive coaching and mentoring as well as board development and facilitation to a number of clients in the private and social sectors.

**Sabine Peper, TV-Moderatorin und Journalistin**

PPR Media, Siriusweg 39a, 22391 Hamburg

Sabine Peper arbeitet seit über 18 Jahren als freie Moderatorin für TV- und Radiosender, Unternehmen, Ministerien und Eventagenturen. Sie ist dabei auf viele Themenbereiche spezialisiert. Das konnte sie u.a. in zahlreichen Fernsehproduktionen (u.a. für SAT1, RTL, Vox, SIXX, HH1, uvm.) unter Beweis stellen. Als bisher einzige Moderatorin begleitete sie die nordrhein-westfälische CDU auf Bundes- und Landesebene bei ihrem Wahlkampf und als Laudatorin bei Ordensverleihungen.

**Stephan Popp, aycan Digitalsysteme GmbH**

Innere Aumühlstr. 5, 97076 Würzburg, Germany

E-Mail: spopp@aycan.de

Nach der Ausbildung zum Krankenpfleger und einem abgeschlossenen Elektrotechnikstudium ist Stephan Popp seit 1996 als Geschäftsführer des PACS Herstellers aycan Digitalsysteme GmbH tätig.

**Dr. Anja-Katrin Prechtel, EPO, vertreten durch den Präsidenten des Europäischen Patentamts, Benoît Battistelli, Bob-van-Benthen-Platz 1, 80469 München**

Dr. Anja-Katrin Prechtel studied physics at the Technische Universität München and Oxford. After finishing a PhD in biophysics she joined the EPO where she is a patent examiner in the field of soft prosthesis.



**Dr. Adrian Reisch, Senior Manager****Ernst & Young GmbH, Friedrichstraße 140, 10117 Berlin**

Dr. Adrian Reisch studierte Molekularbiologie an der Universität Basel. Er erhielt 2006 seinen Dokortitel der Neurowissenschaften an der Universität Freiburg. Dr. Reisch ist als Senior Manager bei Ernst & Young verantwortlich für den Bereich Product Engineering & Lifecycle Management. Er verfügt über umfassende Erfahrung in Beratungsprojekten bei führenden Unternehmen der diskreten Fertigung.

**Michael Scherf, GETEMED, Medizin- und Informationstechnik AG  
Oderstraße 77, 14513 Teltow**

Michael Scherf wurde 1965 in Berlin geboren. Nach dem Studium der Elektrotechnik an der Technischen Universität Dresden, trat er 1992 als Produktmanager in die GETEMED ein. Nach einem berufsbegleitenden Masterstudium an der Freien Universität Berlin übernahm er 1998 die Marketing- und Vertriebsleitung der GETEMED. Seit August 2000 ist er Vorstandsmitglied und seit Mai 2010 Vorstandsvorsitzender der GETEMED AG. Michael Scherf engagiert sich ehrenamtlich als Vorstand der Initiative Gesundheitswirtschaft Brandenburg e.V. und als stellvertretender Vorsitzender des Fachverbandes Medizintechnik im Industrieverband SPECTARIS.

**Hauke Schik, Director, Quality & Regulatory Affairs  
Philips Healthcare, Philips Medizin Systeme Boeblingen GmbH  
Hewlett-Packard Str. 2, D-71034 Boeblingen, Germany  
E-Mail: hauke.schik@philips.com**

Hauke Schik, Dipl. Ing. Elektrotechnik der Universität Karlsruhe (TH) war in vielen Qualitäts & Regulatory Affairs Positionen in der Medizinprodukte Industrie tätig, unter anderem mehr als 15 Jahre für Hewlett-Packard und Philips Healthcare. Seine Tätigkeiten umfassten weltweite Medizinprodukt-Zulassungen verschiedener Produktkategorien, Marktüberwachung und Vigilance, sowie die Verantwortung für die weltweite Einhaltung des Qualitätsmanagementsystems. Seit 2010 ist er Direktor, Quality & Regulatory Affairs, am Philips Healthcare Standort in Böblingen. Hauke Schik, an Electrical Engineering graduate from University Karlsruhe, has held various Quality & Regulatory Affairs positions in the medical devices industry, working more than 15 years for Hewlett-Packard and Philips Healthcare. Responsibilities included worldwide Regulatory approvals for a wide range of products, post market surveillance and worldwide QMS compliance. Since 2010 he is the Director Quality & Regulatory Affairs at the Philips Healthcare site in Boeblingen.

**Dr. Georg Schütte, Bundesministerium für Bildung und Forschung  
Hannoversche Straße 28-30, D-10115 Berlin**

Der Medien- und Kommunikationswissenschaftler ist seit Dezember 2009 Staatssekretär im Bundesministerium für Bildung und Forschung. Zuvor war er Generalsekretär der Alexander von Humboldt-Stiftung sowie geschäftsführender Direktor der Deutsch-Amerikanischen Fulbright-Kommission in Berlin.

**Marco Spinger, AUMA\_Ausstellungs- und Messe-Ausschuss  
der Deutschen Wirtschaft e.V., Littenstraße 9, 10179 Berlin**

Marco Spinger wurde 1967 in München geboren. Er studierte Rechtswissenschaften in Kiel. Nach dem Referendariat mit Stationen in Hannover, Hamburg und Köln ist er seit 1997 für den AUMA\_Ausstellungs- und Messe-Ausschuss der Deutschen Wirtschaft e. V. in unterschiedlichen Funktionen tätig. 2004 hat er die Leitung des Geschäftsbereichs Globale Märkte übernommen. Dieser Geschäftsbereich koordiniert die Interessen der Deutschen Wirtschaft im Rahmen des Auslandsmesseprogramms des Bundes. Dies erfolgt in enger Zusammenarbeit mit den verschiedenen Branchenverbänden und dem Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi). Außerdem befasst sich der Geschäftsbereich Globale Märkte mit dem Marketing der Eigenveranstaltungen deutscher Messegesellschaften im Ausland (AUMA-Mitglieder) unter dem Label „German Trade Fair Quality

Abroad (GTQ)“. Die Beobachtung der Messenmärkte weltweit stellt einen weiteren Aufgabenbereich dar und umfasst auch die Pflege der AUMA-Messedatenbank mit Daten zu über 5.300 Messen, die als Informationsquelle für die deutsche exportorientierte Wirtschaft dient.

**Günter Stelzer, Ziehm Imaging, Donaust. 31, 90451 Nürnberg  
E-Mail: guenter.stelzer@ziehm-eu.com**

– 1975 – 1980 Studium der medizinischen Informatik (Heidelberg / Heilbronn)  
– 1979 – 1999 Leiter d. Abt. med. Dokumentation und Statistik, Gemeinschaftspraxis und Klinik Oberwald (Grebshain)  
– 1999 – 2005 Leiter Einkauf (Prokurist), HELIOS-Kliniken GmbH (Fulda)  
– 2006 – 2008 Senior Manager Technologie, Aton GmbH (Fulda)  
– seit 2008 Director Special Projects and Education, Ziehm Imaging GmbH (Nürnberg)

**Sylvia Maria von Stieglitz, EZ-Scout bei SPECTARIS e.V.****Werderscher Markt 15, 10117 Berlin**

Sylvia Maria von Stieglitz, Dipl.oec., ist seit mehr als 15 Jahren selbständig als Unternehmensberaterin von technologieorientierten Unternehmen tätig. Seit mehr als 10 Jahren arbeitet sie in nationalen und internationalen Projekten im Kontext der Entwicklungszusammenarbeit (EZ) als Expertin mit. Zum 1. Juni 2013 wurde sie vom BMZ als Beraterin internationale Zusammenarbeit zu SPECTARIS entsandt.

**Marcus Wenzel, ZVEI – Zentralverband, Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V., Lyoner Straße 9, 60528 Frankfurt am Main**  
Dipl.-Ing. Medizinische Apparatechnik, war bereits als Vertriebsingenieur und Systemspezialist sowie als Leiter Regulatory Affairs auf Industrieverbandsebene beschäftigt und sammelte Erfahrungen als Medizinprodukteberater, Produktmanager und Sicherheitsbeauftragter. Seit 1996 ist er Technischer Referent in Industrieverbänden der Medizintechnik, im ZVEI seit 2006.

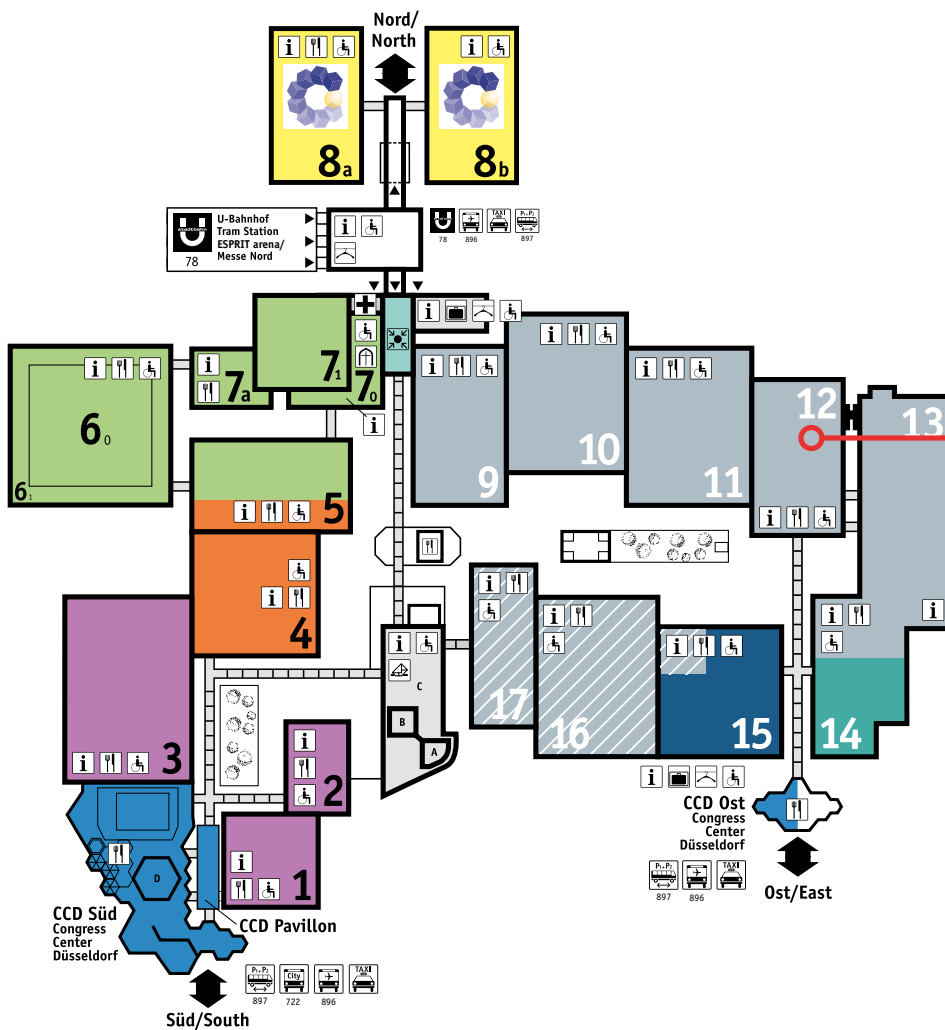
**Oliver, Winzenried, Vorstand, WIBU-SYSTEMS AG, Ruppurrer  
Straße 52-54, 76137 Karlsruhe, www.wibu.com**

Oliver Winzenried studierte Elektrotechnik an der Universität Karlsruhe. 1989 gründete er mit Marcellus Buchheit WIBU-SYSTEMS und bietet patentierte Lösungen zur Lizenzierung und zum Produkt- und Know-how-Schutz von Software gegen Kopieren und Manipulieren, Cybersecurity, an. Er ist engagiert in F&E-Projekten und Gremien, wie SDA, USB, OPC UA, BITKOM und VDMA und ist Vorstand dessen AG „Protect-ing“.

**Dr. rer. nat. Andreas Wojtysiak, Senior Scientist Light & Health  
bei der OSRAM GmbH**

– Geb. 1965, Diplom in Biologie an der TU Braunschweig, Promotion an der Universität GH Duisburg-Essen  
– Tätigkeiten in Hochschulen und Industrie zum Thema gesundheitlicher Wirkungen neuer Technologien: IMST GmbH Kamp-Lintfort; Med. Fakultät der Privatuniversität Witten/Herdecke gGmbH; UWH Forschungsgesellschaft mbH Witten; BenQ Mobile München;  
– seit 2008 bei Osram in München im Innovationsfeld Licht und Lebensqualität;  
– Convenor von CEN/TC 169 WG 13: Effects of Light on Human Beings; Mitglied in CIE TC3-47, TC6-63, CEN/TC169 WG11, DIN FNL 27; Technisch-Wissenschaftlicher Ausschuss (TWA) der LiTG, Beirat LiTG SB.

**Steffen Zimmermann, VDMA, Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V., Lyoner Strasse 18, 60528 Frankfurt/Main**  
Steffen Zimmermann ist Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH) und Experte für Produktpiraterie, Security und Know-how-Schutz im VDMA. Seit 2010 betreut er die Arbeitsgemeinschaft Produkt- und Know-how-Schutz und führt u.a. die VDMA Studie zur Produktpiraterie durch.



Halle/Hall 12 C67



### Hallen/Halls 1, 2, 3

Labortechnik, Diagnostica  
Laboratory equipment, diagnostics

### Hallen/Halls 4, 5

Physiotherapie/Orthopädietechnik  
Physiotherapy/orthopaedic equipment

### Hallen/Halls 5, 6, 7.0, 7.1, 7a

Bedarfs- und Verbrauchsartikel, Textilien  
Disposables, commodities and consumer goods, textiles

### Hallen/Halls 8a, 8b

COMPAMED  
High tech solutions for medical technology

### Hallen/Halls 9 – 14

Elektromedizin, Medizintechnik, OP-Technik und Einrichtung  
Electromedicine, medical technology, operating technology and equipment

Krankenhauseinrichtung, Kommunikations-Systeme  
Hospital equipment, communication systems

### Halle/Hall 15

Informations- und Kommunikationstechnik  
Information and communications technology

### Hallen/Halls 15, 16, 17

Nationale und internationale Gemeinschaftsstände, Elektromedizin, Medizintechnik  
National and international joint participants, electromedicine, medical technology

## Termin und Öffnungszeiten

20 – 23 November 2013,  
Mittwoch – Freitag von 10.00 bis 18.30 Uhr,  
Samstag von 10.00 bis 17.00 Uhr

## Tickets und Preise

Ab sofort im MEDICA-Online-Shop:  
→ [www.medica.de/1130](http://www.medica.de/1130)



\* Ihre Eintrittskarte (eTicket) berechtigt Sie zur kostenlosen An- und Abreise zum / vom Düsseldorfer Messegelände mit der Rheinbahn im Tarifgebiet des Verkehrsverbundes Rhein-Ruhr (VRR, 2. Klasse, in zuschlagfreien Zügen in der Preisstufe D, Region Süd) und des Verkehrsverbundes Rhein-Sieg (VRS, 2. Klasse, in zuschlagfreien Zügen). Bitte achten Sie bei Ihrer Eintrittskarte auf den entsprechenden Hinweis.

Tageskarte im Online-Vorverkauf (eTicket):	20,00 €
Tageskasse:	50,00 €
4-Tageskarte im Online-Vorverkauf (eTicket):	69,00 €
Tageskasse:	129,00 €

Tageskarte für Schüler ab 13 Jahren, Studenten, Auszubildende, freiwillig Wehrdienstleistende, Bundesfreiwilligendienstleistende, Arbeitslose, Senioren ab 65 Jahren, Rentner, Behinderte (mit B oder H im Ausweis hat die Begleitung freien Eintritt) und Düsseldorf-Inhaber gegen Vorlage einer entsprechenden Legitimation:	20,00 €
--	---------

Preise zu den Conferences finden Sie unter [www.medica.de/1130](http://www.medica.de/1130)

## Katalog

Katalog (zzgl. Versandkosten): 23,00 €  
zu bestellen bei [katalogorder@sutter.de](mailto:katalogorder@sutter.de)  
oder ohne Versandkosten erhältlich als Kataloggutschein unter → [www.medica.de/1130](http://www.medica.de/1130)

## Date and opening hours

20 – 23 November 2013  
Wednesday – Friday from 10.00 am to 6.30 pm  
Saturday from 10.00 am to 5.00 pm

## Tickets and prices

Now at MEDICA-Online-Shop:  
→ [www.medica.de/2130](http://www.medica.de/2130)



\* With your admission ticket (eTicket), you can travel to and from the Düsseldorf Trade Fair Center free of charge on Rheinbahn, Rhine-Ruhr Regional Transport Network routes (VRR, 2nd class, trains without additional fees in fare zone D, Region South / Süd) as well as Rhine-Sieg Regional Transport Network routes (VRS, 2<sup>nd</sup> class, trains without additional fees).

Day ticket via online pre-sale (eTicket):	20,00 €
On site at the cash desk:	50,00 €
4-day ticket via online pre-sale (eTicket):	69,00 €
On site at the cash desk:	129,00 €

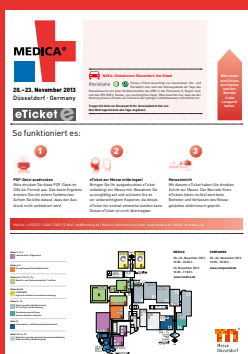
Day ticket for pupils from the age of 13 years, students, trainees, voluntary military service, federal voluntary service, unemployed persons, senior citizens from 65 years onwards, pensioners, disabled persons (with B (blind) or H (helpless) on the ID card, the accompanying person has free admission) and Düsseldorf owners by showing an appropriate credential:	20,00 €
--	---------

Prices for the conferences can be found at [www.medica.de/2130](http://www.medica.de/2130)

## Catalogue

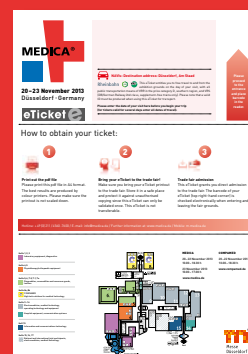
Catalogue (plus delivery costs): 23,00 €  
Order by email at [katalogorder@sutter.de](mailto:katalogorder@sutter.de)  
Also available as catalogue voucher with free shipping at → [www.medica.de/2130](http://www.medica.de/2130)

## So registrieren Sie sich und erhalten Ihr vergünstigtes eTicket:



- Gehen Sie auf die Internetseite [www.medica.de/1130](http://www.medica.de/1130)
- Loggen Sie sich ein
- Sie erhalten auf dem Bildschirm und zusätzlich per E-Mail Ihr eTicket. Dieses bitte ausdrucken und als Eintrittskarte am Tag Ihres Messebesuchs mitbringen.
- Auch „mobile ticket“ für Smartphones möglich

## This is how to register and receive your eTicket at a reduced price:



- Go to [www.medica.de/2130](http://www.medica.de/2130)
- Please log in
- Your eTicket will be displayed on screen and you will also be sent a copy by e-mail. Please print it out, take it with you on the day of your trade fair visit and scan directly at the turnstile.
- “Mobile tickets” for smartphones are also available

**Be part of the No. 1!**

Messe Düsseldorf GmbH  
Postfach 10 10 06 \_ 40001 Düsseldorf \_ Germany  
Tel. +49(0)211/45 60-01 \_ Fax +49(0)211/45 60-6 68  
[www.messe-duesseldorf.de](http://www.messe-duesseldorf.de)

