

ENT&SOLUTIONS PROVIDER
ICE ORIENTED ARCHITECTURE
SINESS COMMUNICATIONS
IRELESS TECHNOLOGIES
SMART PHONES
OFFICE SOLUTIONS
HOME AUTOMATION
CAR-INFOTAINMENT
PERIPHERALS
POINT OF
SALE
SMART
GRID

BASIC
RESEARCH
eGOVERNMENT
OPEN DATA

PUSH
YOUR BUSINESS

APPS
MANAGEMENT
SMART
PHONES
ENTERPRISE 2.0 OFFICE SOLUTIONS
HOME AUTOMATION
HUMAN RESOURCES
NOTEBOOKS CASES
DIGITAL MEDIA
PC- & VIDEO GAMES
OPEN DATA
SIGNAGE
NETBOOKS

MOBILE
ENTER
UNIFIED
SOFTWARE
DIGITAL MARK
URBAN TEC
CAR-INFOTAINMENT
ENTERP
eGOVERN
HEALTH
BIG D
COLLA
HOME
SPORTS TECH
BUSINESS PROCESS
M2M

SIGNAGE
BASIC RESEARCH
TABLETS
ENTERPRISE APPLICATIONS
SOFTWARE & SYSTEM MANAGEMENT
DATA CENTERS AND INFRASTRUCTURE
TELECOMMUNICATION SERVICES
MANAGED SERVICES
BROADBAND SOLUTIONS
CONSUMER ELECTRONICS
COMPUTER
APPSCARRIER
NETWORKS
eENERGY
DIGITAL MEDIA
SMART
PHONES
HYBRID TV
TABLETS
FIXED LINE AND
NETWORK
SOLUTIONS
eHEALTH
VOIP
BIG DATA
BUSINESS COMMUNICATIONS
BROADBAND SOLUTIONS AND SECURITY
PUBLIC SAFETY AND SECURITY
SOUND
HYBRID TV
NETBOOKS
AMBIENT
ASSISTED
LIVING
VOIP
CASES
TELEMATICS &
AUTOMOTIVE INDUSTRIE
NETBOOKS
PERIPHERALS

ALTH
MANAGEMENT
T PHONES
RK COMPONENTS
TECHNOLOGIES
MUNICATION
SMART
ERING
AGED
ICES
ANALYTICS
KS

CeBIT lab

Research & New Technologies
Halle/Hall 9

Heart of the digital world
5-9 March 2013 · Hannover



Grußwort



Prof. Dr. Johanna Wanka,
Bundesministerin für
Bildung und Forschung

Forschung und Entwicklung spielen eine entscheidende Rolle für die Zukunftsfähigkeit unseres Landes. Die Bundesregierung hat mit ihrer „Hightech-Strategie 2020“ die globalen Herausforderungen benannt. Sie treibt die Forschung gezielt voran: auf den entscheidenden Feldern Klima und Energie, Gesundheit und Ernährung, Mobilität, Sicherheit sowie Kommunikation.

CeBIT lab 2013 legt den Schwerpunkt auf die Frage, wie wir mit Hilfe der Informationstechnologie den Herausforderungen der Zukunft begegnen wollen und können. Es werden unter anderem Zukunftsprojekte zu Industrie 4.0, Green IT, Robotik und Ambient Assisted Living vorgestellt. Forschungseinrichtungen und Hochschulen zeigen, woran in den Laboren gearbeitet wird. Damit Forschungsideen und wissenschaftliche Erkenntnisse zu Produkten heranreifen und zu Markterfolgen werden, braucht es mutige Unternehmen.

CeBIT lab gibt einen aktuellen Überblick über wichtige Zukunftsperspektiven der IT und die dazu laufenden Forschungsprojekte. Außerdem besteht die Möglichkeit, sich mit wichtigen Akteuren der IT von morgen auszutauschen und zu vernetzen. Ich wünsche allen Besucherinnen und Besuchern interessante Einblicke in die Welt der Informationstechnologie und viele interessante Kontakte.

Words of Welcome

Research and development play a crucial role in ensuring Germany's ability to meet future demands. The Federal Government's "High-tech Strategy 2020" sets out the global challenges. In answer to these challenges, it aims at systematically promoting research in a number of important areas, namely climate and energy, health and nutrition, mobility, security and communications.

CeBIT lab 2013 focuses on the question of how we can use information technology to rise to the challenges of tomorrow. For example, visitors will see forward-looking projects in areas such as Industry 4.0, Green IT, robotics and ambient assisted living. In addition, research institutions and universities are presenting the topics being addressed in their labs. A bold approach is required by the business sector in order to develop research ideas and scientific findings into products which are successful on the market.

CeBIT lab provides an up-to-date overview of the outlook for IT and ongoing IT research projects. It also offers an opportunity to engage in dialogue and network with key players in tomorrow's IT landscape. Finally, I trust that all visitors will gain an inspiring insight into the world of information technology and a wealth of new and rewarding contacts.

Prof. Dr. Johanna Wanka
Bundesministerin für Bildung und Forschung
Federal Minister for Education and Research

Research & Visions

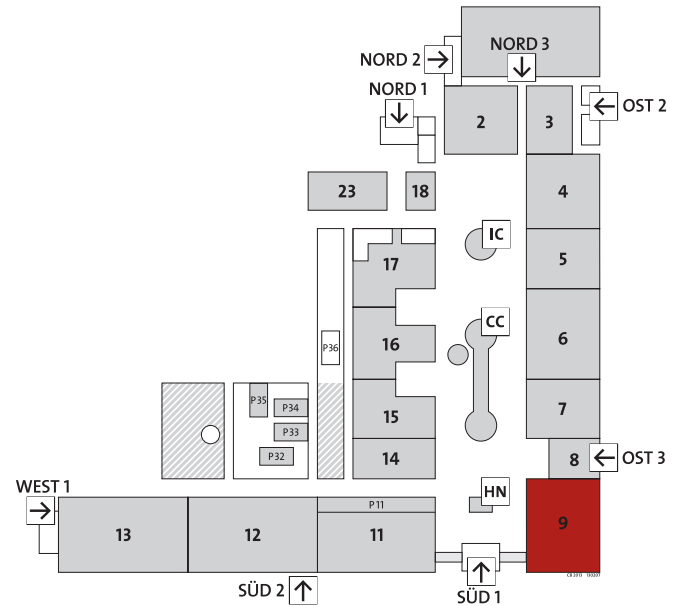
- Universities, Technology Institutes
- Corporate Research
- Applied Research
- Basic Research
- Global Hightech Cluster
- Elite Universities, Top Institutes

New Technologies & Ventures

- Start-up/Spin-off
- Law, Standardization, Regulation
- Venture Capital & Private Equity
- Investment & Funding
- Future Internet
- Internet of Things/of Services
- Industry 4.0
- Semantic Web
- Open Cloud Technologies
- 3D Technologies
- Robotics – Humanoids, Game Robots & Service Robots
- Urban Visions
- Life in Danger/Disaster Management
- Assisted Living

Innovation & Skill Management

- Education
- eLearning
- Innovation Sourcing



2/2013 - Änderungen vorbehalten - Modifications reserved

130211



CeBIT lab – Research and New Technologies, Halle 9

Die CeBIT bietet die weltweit internationalste und größte Plattform für Forschung und Wissenschaft der Hightech-Branche. Nur hier kommt zusammen, was zusammengehört. CeBIT lab zeigt das gesamte Spektrum der Spitzenforschung und Technologie aus der Informations- und Kommunikationstechnik. CeBIT lab, als Zentrum der Innovationen, geht im Angebot weit über reine Forschungsbereiche hinaus. Gemeinschaftsstände und Sonderschauen bündeln das Interesse von Ausstellern, Besuchern und Medien zu Fokusthemen.

Zukunft braucht Inspiration. Im CeBIT lab präsentieren Großforschungseinrichtungen, Hochschulen, Start-ups sowie Spin-off-Unternehmen alles, woran die Hightech-Branche derzeit forscht. Hier wird dem Besucher ein lückenloser Überblick über die technologischen Visionen für die nahe Zukunft geboten.

Interessierte Besucher aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft sowie Spezialisten aus anderen CeBIT-Fachbereichen werden zur CeBIT 2013 im CeBIT lab alles über Prototypen und Trends erfahren – jene Trends, die schon morgen den Stand der Technik darstellen werden.

Ziel des CeBIT lab ist, den Technologietransfer von Forschungsergebnissen aus der Informations- und Telekommunikationstechnik in die Wirtschaft und die industriellen Produktion transparent darzulegen.

CeBIT lab – Research and New Technologies, Hall 9

CeBIT offers the world's largest and most international platform for ICT-related science and research. In its role as a centre of innovation CeBIT lab showcases a complete spectrum of cutting-edge research activities. The line-up also includes group presentations and special displays designed to focus the attention of exhibitors, visitors and the media on key current issues.

Our future depends on inspiration. Research establishments, universities, start-ups and spin-off enterprises come together under the unifying umbrella of CeBIT lab in order to publicize their research activities. Visitors can get a complete overview of the technological visions that will soon become tomorrow's state of the art.

At CeBIT lab 2013 members of the political, scientific and business communities – as well as specialists from the other sections of the CeBIT show – will be in an ideal position to view prototypes and tune into the latest trends.

The declared goal of CeBIT lab is to clearly demonstrate the possibilities for transferring ICT research findings to practical applications in the area of industrial production.

CeBIT lab talk – das innovative Konferenzforum, Halle 9, J50

Das thematische Herz des CeBIT lab pulsiert im „CeBIT lab talk“. Hier werden Ideen, Chancen, Lösungsansätze für die Herausforderungen der Zukunft in Vorträgen und Podiumsdiskussionen kompakt präsentiert.

Mehr als 100 Vorträgen, Live-Präsentationen, Podiumsdiskussionen und Projektdemonstrationen bieten exzellente Einblicke in den Stand der Erkenntnis und die technologischen Standards der Zukunft.

Die Themen im „CeBIT lab talk 2013“ fokussieren:

- Industrie 4.0
- Smart Factory
- Big Data
- Datenschutz
- Standardisierung
- Social Media

5.–8. März von 10:00 bis 18:00 Uhr

9. März von 10:00 bis 16:00 Uhr



CeBIT lab talk – the innovative conference forum, Hall 9, J50

“CeBIT lab talk”, the thematic heart of CeBIT lab, focuses on ideas and solutions geared to tomorrow’s challenges.

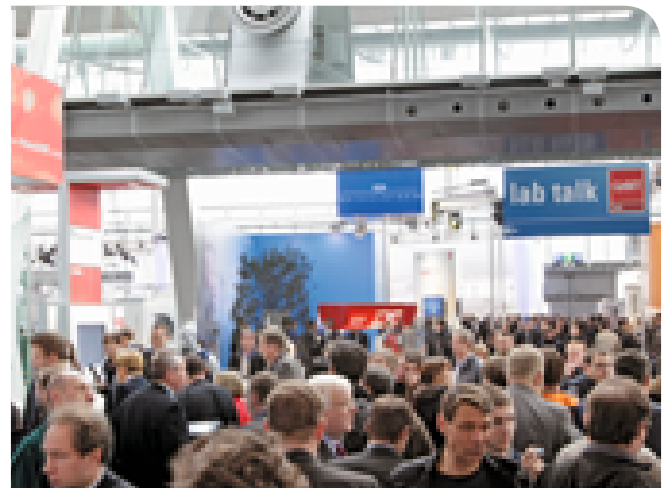
More than 100 lectures, presentations, panel discussions and project demonstrations offer excellent insights into the latest scientific findings and future technical standards.

The topics under discussion at “CeBIT lab talk 2013”:

- Industry 4.0
- Smart Factory
- Big Data
- Data Protection
- Standardization
- Social Media

5–8 March from 10.00 a.m. to 6.00 p.m.

9 March from 10.00 a.m. to 4.00 p.m.



EEN future match, Halle 9, C50

Erfolgreich durch internationale Zusammenarbeit – die Kooperationsbörse EEN future match präsentiert sich auf der CeBIT 2013.

Gezielt internationale Kooperationspartner und neue Lösungsansätze für Problemstellungen im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologien finden – dies ermöglicht die 15. Auflage der internationalen Kooperationsbörse EEN future match auf der CeBIT 2013 in Hannover. Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen aus zahlreichen Ländern erhalten wieder die Möglichkeit, bereits im Vorfeld der Messe unter www.futurematch.cebit.de ihr Kooperationsangebot bekannt zu machen. Online werden dann persönliche Gespräche für die Messe vereinbart, um technologieorientierte Kooperationen oder gemeinsame Forschungsprojekte anzubahnen. Organisiert wird die Future Match von Partnern aus dem europäischen Netzwerk Enterprise Europe Network.

Wie erfolgreich die EEN future match ist, zeigen die Zahlen von 2012: Mehr als 391 Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus 39 Ländern nutzten das kostenfreie Angebot und haben in mehr als 1.300 bilateralen Gesprächen neue Kontakte geknüpft.

EEN future match, Hall 9, C50

Success through international cooperation – “EEN future match” at CeBIT 2013.

The 15th edition of “EEN future match” at CeBIT brings together potential cooperation partners who want to explore new avenues in the field of information and communication technology. In the run-up to CeBIT 2013 companies, universities and research organizations in numerous countries can post their profiles on the website www.futurematch.cebit.de. Face-to-face meetings are then scheduled to take place during CeBIT as a basis for initiating new technology alliances and collaborative research projects. “future match” is organized by partners belonging to the Enterprise Europe Network.

The success of “EEN future match” is mirrored in the statistics for 2012. A total of 391 participants from 39 countries took advantage of this free service and conducted more than 1,300 bilateral discussions.



CeBIT lab talk

Halle/Hall 9, Stand/Booth J50

Das innovative Konferenzforum:

In diesem Zentrum der Innovationen finden im Veranstaltungszeitraum mehr als 100 Vorträge, Live-Präsentationen, Podiumsdiskussionen und Projektdemonstrationen statt. Diese bieten exzellente Einblicke in den Forschungsstand und die technologischen Standards der Zukunft.

Innovative Conference Forum:

Impression of CeBIT lab, hall 9. In the course of the show this innovations talk shop will be hosting more than 100 lectures, live presentations, panel discussions and project demonstrations, providing an outstanding overview of current research findings and the technological standards of the future.

**Veranstalter/
Organizer:** Deutsche Messe AG
Deutsches Forschungszentrum
für Künstliche Intelligenz GmbH

**Sprache/
Language:** Deutsch, English/
German, English

**Teilnahme/
Participation:** Teilnahme kostenfrei in Verbindung
mit einer Messe-Eintrittskarte

**Kontakt/
Contact:** Reinhard Karger
Tel.: +49 681 857755253
Fax: +49 681 857755485
E-Mail: reinhard.karger@dfki.de

Diana Schreiber
Deutsche Messe AG
Tel.: +49 511 89-33109
Fax: +49 511 89-33162
E-Mail: diana.schreiber@messe.de

Dienstag/Tuesday, 05.03.2013

Opening

11:00 – 11:15 **Eröffnung CeBIT lab 2013**
Deutsch **Opening CeBIT lab 2013**
Prof. Dr. Johanna Wanka, Bundesministerin
für Bildung und Forschung, BMBF

CeBIT Innovation Award

11:30 – 12:30 **Ehrung der Gewinner des**
Deutsch **CeBIT Innovation Award 2013**
(auf dem Stand des BMBF, Halle 9, E50)
Prof. Dr. Johanna Wanka, Bundesministerin
für Bildung und Forschung, BMBF

Preisverleihung des AOK-Leonardo 2013

Moderation: Dr. Eckart von Hirschhausen

12:30 – 14:00 **Gesundheitspreis für Digitale Prävention**
Deutsch **der AOK**
Thema der Auszeichnung
„Aktiv älter werden mit App und Web“
Zwei Kategorien:
Förderpreis (mit bis zu 200.000 Euro dotiert)
und Praxispreis (mit 25.000 Euro dotiert)

Industrie 4.0

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

14:15 – 15:00 **Das Internet der Dinge in der Smart Factory**
Deutsch Das innovative Konferenzforum
Prof. Dr. Dr. h.c.mult. Wolfgang Wahlster,
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche
Intelligenz

15:00 – 15:30 **Share your Service! Die Standards für**
Deutsch **das Web der Dinge und der Dienste:**
USDL und OMM
Prof. Dr. Felix Sasaki, Manager W3C Germany,
DFKI/W3C, Deutsch-Österreichisches Büro

15:30–16:30 **Das neue Datenschutzpaket der EU – wieviel Kontrolle braucht der Digitale Bürger?**
Deutsch

- Jan Ph. Albrecht, Berichterstatter für die Datenschutzverordnung zwischen der EU und den USA, Mitglied des Europäischen Parlaments
- Erika Mann, Director Public Policy, facebook

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

16:30–17:30 **Web Observatory**
English
Sharing knowledge on the Web. Big data, Big Networks, Big Business
Prof. Dame Wendy Hall, University of Southampton

17:30–18:00 **Smart Farming**
Deutsch
Innovation durch Software Engineering
Jens Knodel, Fraunhofer IESE

Mittwoch/Wednesday, 06.03.2013

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

10:00–10:10 **Open Data ja, aber nur mit verlässlicher Lizenzierung!**
Deutsch
Henning Fischer, Rödl + Partner GbR

10:10–10:20 **Praktische Demonstration: Der Klick durch www.GeoLizen.org**
Deutsch
Lars Behrens, Geschäftsstelle der Kommission für Geoinformationswirtschaft

10:20–10:40 **Eine Lizenz für Alle? Alle für eine?**
Deutsch
Das Geschäftsfeld Geodaten unter die Lupe genommen

- Henning Fischer, Rödl + Partner GbR
- Dr. Andreas Goerdeler, Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
- Wolfgang Naujokat, Initiative D21 e.V.
- Franz Thiel (tbc), Vorsitzender des Lenkungsorgans GDI-DE, Niedersächsisches Ministerium für Inneres und Sport

Task Force IT-Sicherheit in der Wirtschaft

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

11:00–11:10 **Nachhaltiger wirtschaftlicher Erfolg braucht IT-Sicherheit**
Deutsch
Begrüßung und Einführung
Hans-Joachim Otto, Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister für Wirtschaft und Technologie

11:10–11:20 **Deutschland sicher im Netz e.V.**
Deutsch
Sicheres Arbeiten in mittelständischen Unternehmen – auch unterwegs
Dr. Christian Illek, Vorstandsvorsitzender Deutschland sicher im Netz e.V.

11:20–12:00 **Live-Hacking Demonstration**
Deutsch
Bring your own Device:
Smartphone Sicherheit auf dem Prüfstand
Marco Di Filippo, Geschäftsführer Compass Security

Das BMWi-Forschungsprogramm E-Energy

12:00–12:15 **Einführung zu E-Energy**
Deutsch
Hans-Joachim Otto, Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister für Wirtschaft und Technologie

Impulsvorträge aus E-Energy heraus

12:15–12:30 **Vier Jahre E-Energy**
Deutsch
Ludwig Karg, Leiter E-Energy Begleitforschung, B.A.U.M. Consult GmbH

12:30–12:40 **E-Energy Projekt Smart Watts: EEBus Initiative**
Deutsch

- Peter Kellendonk, Kellendonk Elektronik GmbH
- Till Landwehrmann, Kellendonk Elektronik GmbH

12:40–12:50 **E-Energy Projekt eTelligence: Prognosesysteme**
Deutsch
Thomas Klose, energy & meteo systems GmbH

12:50–13:00 **E-Energy Projekt moma: Flexibilität erkennen und nutzen**
Deutsch
Michael Hager, systemplan GmbH

Das BMWi-Forschungsprogramm E-Energy

13:00–14:00 E-Energy: Was ist geschafft und was fehlt?

Deutsch

- Holger Kirchner, Trusted Cloud/Peer Energy Cloud, Seeburger AG
- Dr. Manfred Riedel, Connected-Living-Projekt SHAPE, Dr. Riedel Automatisierungstechnik GmbH
- Dr. Bernhard Thies, Geschäftsführer DKE im DIN und VDE/Vorsitzender EEBus e.V., DIN/VDE
- Jonas Danzeisen, Preisträger Gründerwettbewerb – IKT innovativ/Sonderpreis Smart Grids: E-Energy als Chance für Start-Ups, Venios GmbH
- Michael Hübner, Österreichisches Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, BmVIT

Moderation: Ludwig Karg, Leiter E-Energy Begleitforschung, B.A.U.M. Consult GmbH

CeBIT Innovation Award 2013

14:00–15:00 Die Gewinner stellen sich vor

Deutsch

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

Software-Cluster on stage

Moderation: Bernd Hartmann, Software-Cluster Koordinierungsstelle

15:00–15:10 Unternehmensübergreifende Wertschöpfungsketten von der Geschäftsidee bis zur Prozesssteuerung

Deutsch

Moderation: Bernd Hartmann

15:10–15:20 Business Model Wizard

Deutsch

Optimiere dein Geschäftsmodell
Markus Schief, SAP AG

15:20–15:30 Software Process Wizard

Deutsch

Damit Exzellenz in der Entwicklung zur Realität wird
Dirk Voelz, SAP AG

15:30–15:40 Kollaborative Prozessmodellierung

Deutsch

Experten unternehmensübergreifend einbinden
Marc Dorchain, Software AG

15:40–15:50 CaeSar - Compliance emergenter Systemarchitekturen

Deutsch

Melanie Siebenhaar, TU Darmstadt

15:50–16:00 Lernen im Kontext

Deutsch

Intelligente Augmented Reality Handbücher
Nils Petersen, DFKI

Die Digitale Gesellschaft 2.0

16:00–16:30 Von Cyber-Physical-Systems über Smart Ecosystems zur digitalen Gesellschaft 2.0

Deutsch

Prof. Dr. Dieter Rombach, Executive Director, Fraunhofer IESE

16:30–17:00 Holistic User Experience

Deutsch

Welchen Einfluss haben einzelne Produktmerkmale auf die User Experience?
Claude Toussaint, Geschäftsführer, designaffairs GmbH München

4. Twittwoch auf der CeBIT

17:00–18:30 Best Practise in Social Media

Deutsch

Die beiden Vortragenden geben uns einen kurzweiligen Einblick in ihre spannende Tätigkeit im Bereich Social Media.

- Annabelle Atchinson, Social Media Manager, Microsoft Deutschland
- Stefan Pfeiffer, Marketing Lead Social Business Europe, IBM Deutschland

Moderation:

- Roland Panter, F9
- Pia Kleine Wieskamp, Pearson

Donnerstag/Thursday, 07.03.2013

10:00–10:30 Bessere Technologie für Kinofilme und E-learning – Markerlose Bewegungs-

Deutsch

erkennung mit Videokameras, Mathematik und Rechenkraft
Dr.-Ing. Nils Hasler, Max-Planck-Institut für Informatik, Graphics, Vision & Video

10:30–11:00 **Bring Your Own Device strategisch nutzen**
 Deutsch Um private Endgeräte der Mitarbeiter optimal in die Arbeitsprozesse einbinden zu können, sind sechs Erfolgsfaktoren wichtig
 Benjamin Wolters, Fraunhofer-Institut IAIS

11:00–12:00 **Standardisierung von Hochschulprozessen – Königsweg oder Zwangsjacke?**
 Deutsch Dr. Uwe Hübner, Dr. Martin Klingspohn und weitere Podiumsteilnehmer, HIS GmbH

Schwerpunkt Wahlkampf 2013

12:00–12:15 **Impulse aus der Praxis: Die Obama-Kampagnen 2008 und 2012**
 Deutsch Julius van de Laar, Strategic Communications

12:15–13:00 **Online-Strategie und Offline-Wahlkampf**
 Deutsch Julius van de Laar, Strategic Communications
Moderation: Reinhard Karger, DFKI

13:00–13:30 **The White House Effect: Drupal im Wahlkampf 2013**
 Deutsch Clemens Weins, IT Projektmanager, Cocomore AG

13:30–14:00 **Internet und Well-Being: Wie Facebook und Co. unsere Lebenszufriedenheit beeinflussen**
 Deutsch Prof. Dr. Leonard Reinecke, Juniorprofessor für Publizistik, Universität Mainz

BIG DATA Potenziale für Deutschland

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

14:00–14:20 **Big Data Analytics – Chancen und Herausforderungen für Wissenschaft und Wirtschaft**
 Deutsch Prof. Dr. Volker Markl, TU Berlin

14:20–14:40 **Vision Internet der Daten**
 Deutsch Dr. Zoltan Nocht, SAP AG

14:40–15:00 **Geschäftsmodelle für Cloud-basierte Informationsmarktplätze**
 Deutsch Dr. Alexander Löser, TU Berlin

15:00–15:20 **Wirtschaftliche Anwendungspotenziale von Big Data und Testmöglichkeiten im Living Lab**
 Deutsch Michael May, Fraunhofer IAIS

15:20–15:40 **CINIQ – Center für Daten, Informationen, Intelligenz**
 Deutsch Dr. Gudrun Quandt, Fraunhofer HHI

15:40–16:00 **Podiumsdiskussion Mehr Daten = Mehrwert für Nutzer?**
 Deutsch

- Prof. Dr. Volker V. Markl/Leiter des Fachbereiches DIMA der TU Berlin
- Prof. Dr. Stefan Wrobel/Leiter Fraunhofer IAIS
- Dr. S. Fischer/Global Head Applied Research der SAP AG (angefragt)
- Jörg Bienert/Geschäftsführer der ParStream GmbH

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

16:00–17:00 **Bezahltes Online-Marketing für kleine und mittlere Unternehmen**
 Deutsch

- Tobias-Benedikt Blask, Innovations Inkubator, Leuphana Universität Lüneburg
- Christian Borck, Innovations Inkubator, Leuphana Universität Lüneburg

17:00–18:00 **Hacker, Schlepper, Datenfänger**
 Deutsch

- Frank Timmermann, if(is)-Institut für Internet-Sicherheit
- Stefan Tomanek, if(is)-Institut für Internet-Sicherheit

Freitag/*Friday*, 08.03.2013

10:00–10:30 Empowering the Enterprise
Deutsch Wie Flash Unternehmen zukunftssicher macht
Christian Scherf, Fusion-io

10:30–11:00 Das TIB AV-Portal für die Wissenschaft
Deutsch Neue Formen der Suche durch
Multimediaanalyseverfahren
Ina Blümel, TIB

11:00–11:30 Mobile Payment Trends & Solutions
English Insights into the emerging mobile payment
space and our solutions
Johannes Lechner, Co-Founder – Mobile Deve-
lopment & User Experience, payworks GmbH

**11:30–12:00 Open Source und Linux-Zertifizierungen
für den IT Job**
Deutsch Linux-, Open Source- und LPI-Zertifizierungen
als lohnenswerte Investition
Klaus Behrla, LPI Central Europe

12:00–12:30 Make it in Germany
Deutsch Das Willkommensportal für internationale
Fachkräfte
Katharina Hierl, Bundesministerium für
Wirtschaft und Technologie, BMWi

12:30–13:00 Business Process Tailoring
Deutsch Regelbasiertes Anpassen von Prozessen zur
Beschleunigung der Produktentwicklung
Dr. Thomas Struck, Scheer Management
GmbH

13:00–13:30 Interaktives Handbuch 4.0
Deutsch Sprache, Geste, Touch: eLearning und
Schulung von Mitarbeitern als interaktives
Erlebnis im Rahmen der Hightech-Strategie
Industrie 4.0
Dr. Norbert Pfleger, SemVox GmbH

13:30–14:00 AppJobber: Crowdsourcing im Vertrieb
Deutsch Die Mobile Revolution macht jeden Smart-
phone-Nutzer zu ihrem Mitarbeiter
Dr. Tobias Klug, wer denkt was GmbH

14:00–14:30 Digitales Bildungsnetz Bayern
Deutsch Katalysator für bessere Unterrichtsqualität
sowie zufriedenere Schülerinnen, Schüler
und Lehrkräfte
Dr. Andreas Mück, Digitales Bildungsnetz
Bayern

15:00–15:30 Trends im eLearning
Deutsch Massive Open Online Courses (MOOCS)
und Mobile Learning
Claudia Bremer, Geschäftsführerin,
studiumdigitale

**15:30–16:00 Wettbewerbsvorteil durch konsequente
Ressourcenplanung**
Deutsch Sicherung des Wettbewerbsvorteils in Zeiten
von Fachkräftemangel und zunehmendem
Termindruck durch Ressourcenplanung
Karsten Nachbaur, nasdo AG

EIT ICT Labs

16:00–16:30 Innovations- und Bildungs-Hotspots
Deutsch Am Beispiel der EIT ICT Labs Master- und
Doctoral-Schools
Dr. Udo Bub, Managing Director, EIT ICT Labs
Germany

Software Campus

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

**16:30–16:45 Software Campus – das Führungskräfte-
Entwicklungsprogramm für junge IT-Experten**
Deutsch Erik Neumann, EIT ICT Labs Germany GmbH

**16:45–17:00 MoVe4Dynamic: Modulares Vertrauens-
management für dynamische Dienste**
Deutsch Sascha Hauke, Teilnehmer des Software
Campus, Jahrgang 2012, TU Darmstadt

Connected Living

17:00–17:30 Forschungscampus Connected Technologies
Deutsch Mijo Maric, Connected Living e.V.

17:30–18:00 Scrum
Deutsch Dr. Frank Oldenettel, HAUFEGruppe

Samstag/*Saturday*, 09.03.2013

10:00–10:30 **Der Einsatz von Online-Performancewerbung in der Personalrekrutierung**
Deutsch Tobias-Benedikt Blask, Innovations Inkubator, Leuphana Universität Lüneburg

Software Campus

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

10:30–10:45 **SINFIO – Suche in den Informationsmanagementsystemen von morgen**
Deutsch Kinga Schumacher, Teilnehmerin des Software Campus, Jahrgang 2011, DFKI

10:45–11:00 **Security is inconvenient – Deal with it**
Deutsch Matthias Lange, Teilnehmer des Software Campus, Jahrgang 2011, TU Berlin

11:00–11:30 **Datenschutz durch Technik in der betrieblichen Praxis**
Deutsch Konkrete Aufgaben und Lösungsansätze mit dem Datenschutzassistenten Gerd Schmidt, Vorsitzender, GDD-Erfa-Kreis Nürnberg

11:30–12:00 **Deine Spuren im Internet – Online Reputation Management**
Deutsch Ralf Junge, Leiter Unternehmenskommunikation, Absoluta GmbH

Monster präsentiert Top-Arbeitgeber

12:00–12:30 **Employer Branding bei der Software AG**
Deutsch Stephanie Kirsch, Software AG

12:30–13:00 **Den Spieß umdrehen – wie sich Jobs bei Ihnen bewerben**
Deutsch Sebastian Spengler, Talent Acquisition Specialist, GFT Technologies AG

13:00–13:30 **Monster Bewerbungsberatung: Den Job will ich haben!**
Deutsch Claus Peter Müller-Thurau, Bewerbungsexperte, Monster

Industry 4.0 sucht Talente

13:30–14:00 **Die Academy Cube Initiative**
Deutsch Skills und Kompetenzen für die vierte industrielle Revolution Europas
Dr. Kay P. Hradilak, SAP AG

14:00–14:30 **Karriere bei Fraunhofer**
Deutsch Michael Vogel, Leiter Personalmarketing, Fraunhofer-Gesellschaft

CeBIT lab talk 2013: FINALE

Moderation: Reinhard Karger, DFKI

14:30–15:00 **IT im Kopf. Benzin im Blut. Karriere bei der Volkswagen Financial Services AG**
Deutsch Dr. Anne Cockwell, Volkswagen Financial Services AG

15:00–15:30 **Working@MAN**
Deutsch Benjamin Kusig, MAN

15:30–16:00 **Für alle, denen es um mehr geht als Bits und Bytes**
Deutsch Dr. Bettina Gleichauf, Volkswagen AG

Aussteller CeBIT lab

The exhibitors

A

Actiworks Application Solutions	A50
AKDB Anstalt für Komm. Datenverarbeitung	B41
AL-Invest	B34
AOK-Bundesverband	F20
ARAKNOS	A08
Arbeitsgruppe Rechnerarchitektur, Uni Bremen	B50
Arene Tech	B20
AXIOM	A08

B

Bauhaus-Uni Weimar, Dez. Forschung	A10
Bayern Innovativ	A50
Bayern Innovativ EU-Kooperationsbüro	A50
BayTech	A50
Beauftragter für IT der Bay. Staatsregierung	B41
BIBA – Bremer Institut für Produktion und Logistik	B50
Bormann	A50
Bumar	B54
Bundesministerium Bildung u. Forschung	E50
Bundesministerium für Wirtschaft	G50

C

CAEN RFID	A08
CampusLAN Software	A50
Carl von Ossietzky Universität	C50
castible	A50
cBrain	E08
CeBIT lab talk	J50
Centre for Research and Innovation	G20/3
Clausthaler Umwelttechnik-Institut	C50

Confederacao Nacional da Industria (CNI)	B34
Connected Living	F20
CSC Deutschland Solutions	E08
Cyber Imaging	G18
Czech IT Services Association	G20/2

D

Datenlotsen Informationssysteme	F42
DEDALUS	A08
Deutsches Patent- u. Markenamt	G50
DFKI	F50
Displair LLC	G16/3
Dune	C20/2

E

empuron	A50
Ericsson	D34
EURESYS	A08
Eurocentro NAFIN Mexico	B34
EUROCHAMBRES	B34

F

Fernuni Hagen, Informationstechnik	D34
FH Aachen, FB 5 Elektrotechnik	D34
FH Bielefeld, Forschung AMMO	D34
FH Brandenburg	C20
FH Dortmund, FB Informatik	D34
FH Erfurt – Referat für Forschung	A10
FH Frankfurt a. M., Forschung Weiterbildung	D20
FH Kaiserslautern	D29
FH Potsdam	C20
FH Stralsund, FB Wirtschaft	A10
FH Worms	D29
Forschung für die Zukunft, Martin-Luther-Universität	A10

Forschungszentrum Informatik	G33
Fraunhofer Academy	E08
Fraunhofer IDM@NTU	E08
Fraunhofer-Einrichtung AISEC	E08
Fraunhofer-Gesellschaft	E08
Fraunhofer-Gesellschaft	E08
Fraunhofer-Institut IESE	E08
Fraunhofer-Institut IESE	D29
Fraunhofer-Institut IAIS	E08
Fraunhofer-Institut FOKUS	E08
Fraunhofer-Institut HHI	E08
Fraunhofer-Institut IAO	E08
Fraunhofer-Institut IDMT	E08
Fraunhofer-Institut IGD	E08
Fraunhofer-Institut IIS	E08
Fraunhofer-Institut ISST	E08
Fraunhofer-Institut SIT	E08
Fraunhofer-Verbund IUK-Technologie	E08
Freedomgrow	C20/3
French Pavilion	B20
Future-Shape	F50

G

gkv informatik	G20/1
Goethe-Universität Frankfurt/Main	D20
Goethe-Universität, FB02	D20
Graduiertenkolleg System Design – Uni Bremen	B50
Guger Technologies	A27

H

H5 audits	B20
HAW Ingolstadt, Akademische Weiterbildung	A50
Hessen Gemeinschaftsstand	D20
HES-SO Valais	D25

Hewlett-Packard	E08
HIS Hochschul-Informations-System	G13
HMM Diagnostics	G20
Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW)	C20
Hochschule RheinMain	D20
HPI – Hasso-Plattner-Institut für Software	A34
HS Anhalt – FTTZ	A10
HS Darmstadt, SFT Forschung und Transfer	D20
HS Fulda – Forschung & Transfer	D20
HS für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig	A10
HS Harz – Presse und Öffentlichkeit	A10
HS Trier, Umwelt-Campus Birkenfeld	D29
HS Zittau/Görlitz (FH), Rektorat	A10

I

I.C.E.	A08
IHK Nürnberg für Mittelfranken	A50
INCOMEDIA	A08
inetra.de	A50
IN.FACT	A08
infoSi	A50
Inlab Software	A50
Innovationsland Nordrhein-Westfalen	D34
Innovative Software Solutions Ltd.	G16/2
Instytut Logistyki i Magazynowania	B54
Instytut Techniczny	B54
INTECS	A08
INTELLISEMANTIC	A08
International Solar Information Solution	D20

J

Jade HS, FH Wilhelmshafen, Oldenburg	C50
Jozef Stefan Institute	D25

K		
KIT – Karlsruher Institut für Technologie		G33
L		
LEG – Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen		E09
Leibniz Universität Hannover – Forschungszentrum L3S		C50
Leuphana Uni Lüneburg, Inkubator		C50
Linguatec Sprachtechnologien		A50
LIQUIDWEB		A08
M		
Max Planck Institut für Informatik MPII		F34
menta software technology		A50
mobfish		C50
Moselle Development		B20
MICRONTEL		A08
N		
Narodowe Centrum Badaj		B54
nasdo		A50
NEUROSOFT		B54
Niedersachsen Gemeinschaftsstand		C50
Niedersächsisches Ministerium für Wissenschaft und Kultur		C50
Novedia		C20
NT Neue Technologie		E09
O		
OFFIS		C50
Open Source Certification		F46
ORNITH		E09
P		
papagei.tv		G34
Partner Country Poland		B54
payworks		A50

Philipps-Universität Marburg	D20
PIAP Industrial Research Institute for Automation and Measurements	B54
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	B54
POMORSKI PARK NAUKOWO TECHNOLOGICZNY	B54
Private Hochschule Göttingen	C50
Q	
Qowisio	B20
R	
REGIONE PIEMONTE	A08
Rheinland-Pfalz Gemeinschaftsstand	D29
S	
SAP Innovation Center	F20
SCHOTT SYSTEME	A50
SEACOM	A08
SemVox	F34
Sensomotoric Instruments	F50
Sintermask	F12
SISVEL TECHNOLOGY	A08
SOTA SOLUTIONS	C20
start2grow	G16
STATCON	C20/1
subreport Verlag Schawe	E08
SYNTHEMA	A08
T	
Technische Hochschule Mittelhessen	D20
Technische Informationsbibliothek (TIB)	C50
Technische Universität Berlin	C20
Technische Universität Clausthal, Inst. für Informatik	C50
Telekom Innovation Laboratories	F20
TH Wildau	C20

The Cool Tool	A29
The Boston Consulting Group	F20
Thüringer Agentur für Fachkräftegewinnung	E09
Thüringer Agentur für Kreativwirtschaft	E09
Thüringer Ministerium	E09
TOP CONSULT	A08
Torino Chamber of Commerce	A08
TU Berlin ScienceMarketing	C20
TU Berlin, DAI-Labor	G12
TU Chemnitz	A10
TU Darmstadt – Dezernat VI – Forschung	D20
TU Dresden, Inst. für Systemarchitektur	A10
TU Ilmenau, Marketing	A10
TU Kaiserslautern	D29
TU München, Center for Digital Tech.	A50

U	
Ultimaking	J09
Uni Bayreuth, LS für angewandte Informatik IV	A50
Uni Bremen – TZI	B50
Uni des Saarlandes, WuT	F34
Uni Göttingen – Wirtschaftsinformatik	C50
Uni Göttingen, Kooperationsstelle	C50
Uni Hannover – Enterprise Europe Network	C50
Uni Hannover, Mensch-Maschine-Kommunikation	C50
Uni Jena, SZ Forschung und Transfer	A10
Uni Koblenz-Landau	D29
Uni Leipzig	A10
Uni Magdeburg, Technologie-Transfer	A10
Uni Mainz	D29
Uni Münster, ERCIS	D34
Uni Oldenburg-Depart. für Informatik	C50
Uni Osnabrück, FB Mathematik + Informatik	C50

Uni Osnabrück, Informationsmanagement	C50
Uni Paderborn – Fak.f. Informatik	D34
Uni Potsdam	C20
Uni Regensburg, Informationswissenschaft	A50
UniKasselTransfer	D20
Unicon	G50
Universität Bremen – GST	B50
Universität Bremen – LogDynamics	B50
Universität des Saarlandes	F34
Universität Duisburg-Essen	F14

V	
VDI Verein Deutscher Ingenieure	J19
Veodin Software	C20
4P Mobile Data Processing	A08
VIOTECH Communications	B20
VOISMART	A08

W	
wer denkt was	D20
Westfälische Hochschule, if(is)	D34
WSCHODNIA AGENCJA ROZWOJU	B54

Y	
Yatta Solutions	D20

Z	
ZETIME Zeiterfassungssysteme	E09



Deutsche Messe
Hannover · Germany

Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany

Tel. +49 511 89-0
Fax +49 511 89-32626
info@messe.de
www.messe.de

Ansprechpartner/Contact:

Diana Schreiber
Project Manager
Tel. +49 511 89-33109
diana.schreiber@messe.de

Nicole Bauer
Project Assistant
Tel. +49 511 89-33198
nicole.bauer@messe.de

Heart of the digital world
5–9 March 2013 · Hannover

