



Veröffentlicht auf *edacentrum* (<https://project.edacentrum.de>)

[Startseite](#) > [Veranstaltungen](#) > [edaForum15](#) > Druckeroptimiertes PDF

edaForum15 - Programm

Auf dieser Webseite finden Sie das Programm des edaForum15, welches Sie für jede Session einzeln ausklappen können. Dort finden Sie den Zeitplan, die Vortragstitel sowie die Vortragenden. Wenn darüber hinaus noch Informationen wie eine Kurzfassung, ein Lebenslauf oder (für alle Teilnehmer) die Folien verfügbar sind, wird ein entsprechender Link unter dem Vortragstitel angezeigt.

Sie können das Programm auch als PDF-Datei [herunterladen](#) (1.91 MB).

Sie können alle Präsentationen in einem einzigen ZIP-Archiv [herunterladen](#) (~55 MB). (Nur für [angemeldete](#) Veranstaltungsteilnehmer verfügbar!)

Donnerstag, 10. September 2015

08:45 - 10:30

Session 1: Das Potential von IoT-Systemen und damit verbundene Herausforderungen

Moderator: Wolfgang Rosenstiel (edacentrum, D)

-
- 08:45 **Begrüßung**
Wolfgang Rosenstiel (edacentrum, D)
- How M2M transformes lives & businesses**
Joachim Hauck (Vodafone, D)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)
- Internet of Things - Communication and Connectivity Meet Computation**
Christoph Heer (Intel, D)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)
- Chipbasierte IT-Security für I4.0-Anwendungen**
Mario Stoltz (NXP, D)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)

10:30 - 11:00
Kaffeepause

11:00 - 12:30

Session 2: ICs für industrielle Anwendungen und deren Entwurf

Moderator: Jürgen Haase (edacentrum, D)

-
- Trends in der Automobilelektronik: Herausforderungen an die IC-Entwicklung**
Tim Gutheit (Infineon, D)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)
- Mikroelektronik-Technologien von Bosch für I4.0-Anwendungen**
Ulrich Behner (Bosch, D)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)
- Design Technologies for IoT (englisch)**
Ian Dennison (Cadence, GB)
[Kurzfassung und Curriculum Vitae](#)
[Veröffentlichung \(Zugriff nur für Veranstaltungsteilnehmer\)](#)

12:30 - 13:30
Mittagessen

13:30 - 14:30

Panel-Session: Technologien für IoT-Anwendungen

Moderator: Gerd Teepe (GLOBALFOUNDRIES, D)

Panel:

Technologien für IoT-Anwendungen

Gerd Teepe (GLOBALFOUNDRIES, D)

13:30 Andreas Hoffmann (Synopsys, D)

Ulrich Behner (Bosch, D)

Hartmut Marquardt (Mentor, D)

Kurzfassung

14:30 **Pause**

15:00 - 17:30

Kooperationsworkshop: Innovationsbeschleunigung für IoT und I4.0

Moderator: Jürgen Haase (edacentrum, D)

15:00 **Begrüßung und Einführung in das Thema**
Jürgen Haase (edacentrum, D)

15:30 **Vorstellung und Diskussion von Konzepten, Vorschlägen und Ideen für eine Innovationsbeschleunigung bei IoT- und I4.0-Anwendungen durch ein systematisches Programm Wertschöpfungsketten übergreifender F&E-Kooperationen**
alle Teilnehmer

17:00 **Schlussfolgerungen und Vereinbarung gemeinsamer Maßnahmen/Initiativen**
Jürgen Haase (edacentrum, D)

17:30 **Ende**

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | email: [info@edacentrum \[dot\] denach](mailto:info@edacentrum.de)
[oben](#)

Quell-URL: <https://project.edacentrum.de/veranstaltungen/edaforum/2015/programm>