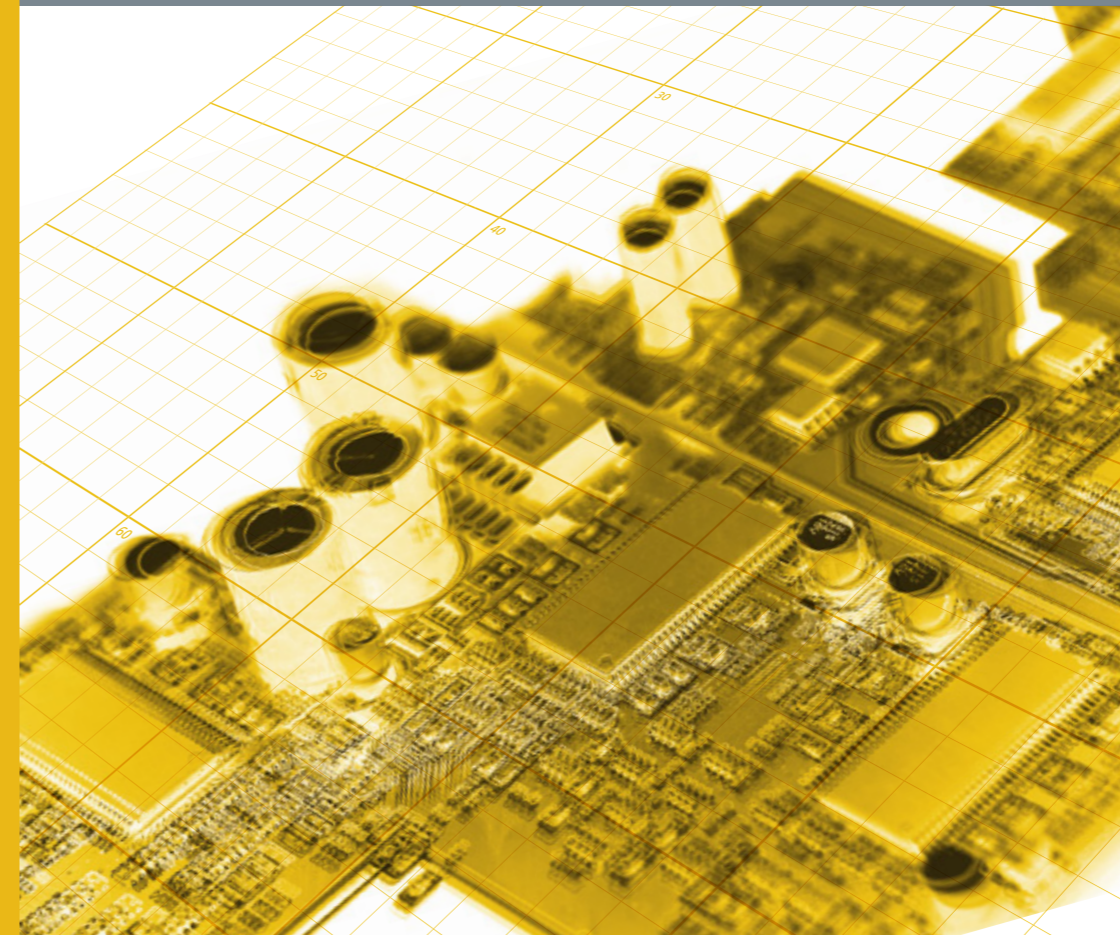


DIGITAL VERNETZT UND SICHER



DIE FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT

Die Fraunhofer-Gesellschaft ist die führende Organisation für angewandte Forschung in Europa. Unter ihrem Dach arbeiten 66 Institute und Forschungseinrichtungen an Standorten in ganz Deutschland. Knapp 24 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erzielen das jährliche Forschungsvolumen von mehr als 2 Milliarden Euro. Davon fallen rund 1,7 Milliarden Euro auf den Leistungsbereich Vertragsforschung. Über 70 Prozent dieses Leistungsbereichs erwirtschaftet die Fraunhofer-Gesellschaft mit Aufträgen aus der Industrie und mit öffentlich finanzierten Forschungsprojekten.

Ansprechpartnerin für die Fraunhofer »Technologie-Briefings«:

Angela Raguse
Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS
Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen
angela.raguse@iis.fraunhofer.de

Wollen Sie an einem unserer Briefings teilnehmen, melden Sie sich bitte unter folgender E-Mail-Adresse an: nadine.hager@zv.fraunhofer.de

DIGITAL VERNETZT UND SICHER

Die »Fraunhofer Technologie-Briefings« bieten Eventformate zu aktuellen Forschungsthemen der IT-Branche und richten sich an Entscheider aus Wirtschaft und Industrie, die sich anhand aktueller Fragestellungen und Trends über Innovationen und zukunftsorientierte Lösungen komprimiert und präzise informieren möchten. In den begleitenden Executive Networkings treffen Sie die führenden Köpfe aus Wissenschaft und Industrie und können mit Ihnen eigene Fragestellung vertiefen und diskutieren.

Wir würden uns freuen, wenn wir Sie zu den Themen Safety und Security, Industrie 4.0, Internet der Dinge und Big Data begrüßen dürfen.

Für Studierende, Arbeitnehmer und Fachkräfte bieten das Personalmarketing der Fraunhofer-Gesellschaft und die Fraunhofer Academy Slots zu Themen wie Karriere in der Forschung und Technologie-Weiterbildung.

PROGRAMM

MO
16

MÄRZ

Presse

15.30 - 16.30 Uhr

Pressegespräch der Fraunhofer-Gesellschaft

»Digital vernetzt und sicher«

Prof. Dr. Reimund Neugebauer,
Präsident der Fraunhofer-Gesellschaft

DI
17

MÄRZ

Safety and Security

11.00 - 12:00 Uhr

Einführung in das Tagesthema »Safety and Security«

Prof. Dr. Michael Waidner, Institutsleiter Fraunhofer SIT
Grußwort von Prof. Dr. Peter Liggesmeyer, Präsident der
Gesellschaft für Informatik e.V.

»A Practical Experience Report on Improving Cyber Security«

Keynote von Guus Dekkers, CIO Airbus

»Cybersicherheit aus Sicht der Bundesregierung«

Martin Schallbruch, IT-Direktor im Bundesinnenministerium

»Cybersecurity Kompass«

Instant Voting zu Cybersicherheitsfragen
Executive Networking mit Imbiss und Cybersecurity Demos

14.00 -15.00

»Safety meets Security – Schutzengel in der digitalen Zukunft«

Dr. Mario Trapp, Fraunhofer IESE

MI
18

MÄRZ

»Podiumsdiskussion einmal anders! Geht nicht? – Geht doch!«

– Daten nutzen und gleichzeitig Privatsphäre schützen?

– Autonom und trotzdem sicher? GEHT DOCH!

Prof. Dr. Michael Waidner, Fraunhofer SIT,

Prof. Dr. Peter Liggesmeyer, Präsident der Gesellschaft für Informatik e.V.

und Prof. Dr. Peter Martini, Fraunhofer FKIE diskutieren über neue digitale
Geschäftsmodelle und die Herausforderungen an die Sicherheit.

Diskutieren Sie direkt mit den Fachexperten im anschließenden Get-together.

Moderation: Tobias Ranzinger

Internet of Things, Big Data und Industrie 4.0

11.00 - 12.00 Uhr

»Industrie 4.0 und IoT für die industrielle Produktion«

Manfred Bauer, IOT Sales Lead Germany, Cisco Systems GmbH

»Anwendungen von IoT in der Praxis«

Dennis Kipp, Leiter Network Solution Bechtle AG

»Präsentation drahtloser IoT-Technologien«

René Dünkler, Fraunhofer IIS

»Intenet of Things «

Wie sehen Umsetzungsmöglichkeiten heute und in Zukunft aus?

Moderierte Diskussionsrunde

Im Anschluss Networking und Technologiedemonstrationen

Moderation: Verena Rösel

DO
19

MÄRZ

14.00 - 15.00 Uhr

»Smart Data in der Energiewirtschaft: analysieren, visualisieren, verstehen«

Smart-Data-Expertenrunde mit Jens Siegmann, TenneT TSO GmbH

Michael Krämer, Fraunhofer IGD, Dr. Georg Fuchs, Fraunhofer IAIS

Moderation: Daniel Koch

Im Anschluss Networking und Technologiedemonstrationen

15.30 - 16.00 Uhr

»Anonymous Video Analytics for Retail and Digital Signage (AVARD)«

Wolfgang Thieme, Fraunhofer IIS, Dr. Jens-Uwe Garbas, Fraunhofer IIS

Moderation: Verena Rösel

Technologiedemonstration und anschließendes Get-together

(Vortrag und Demonstrationen in englisch)

Karriere

14.00 - 15.00 Uhr

»Karrieremöglichkeiten in der Angewandten Forschung«

Michael Vogel, Personalrecruiting Fraunhofer-Gesellschaft

Fraunhofer bietet hervorragende Entwicklungschancen für den wissenschaft-
lichen Nachwuchs – Informieren Sie sich über Ihre Chancen bei Fraunhofer!

FR
20

MÄRZ

Lernen in der mobilen Gesellschaft

11.00 - 12.00 Uhr

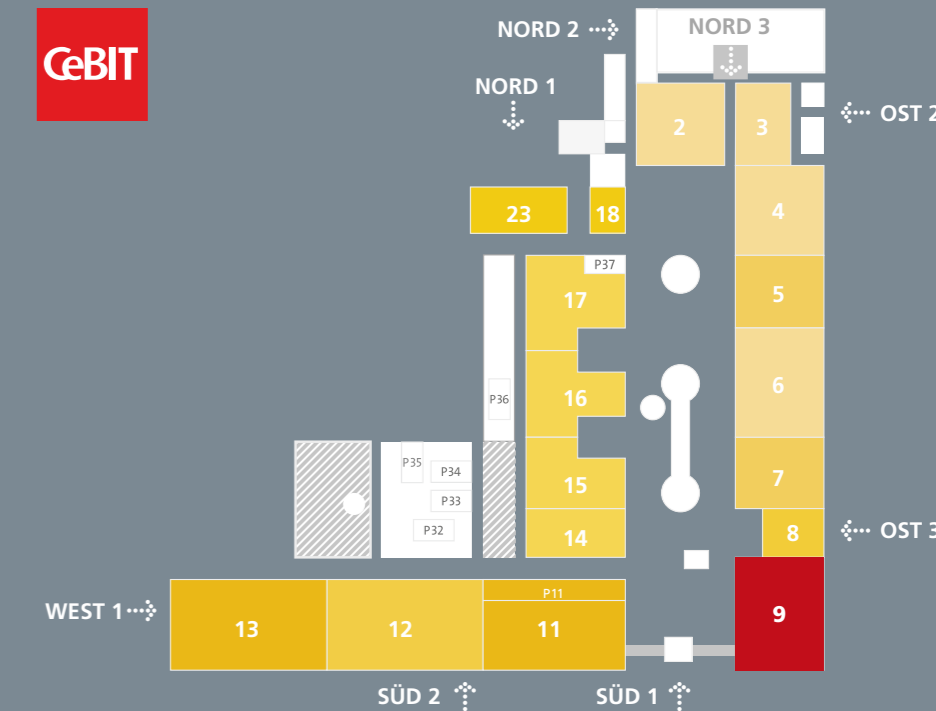
»Die Fraunhofer Academy stellt sich vor«

Dr. Roman Götter, Fraunhofer Academy

Vortrag, Fragerunde und Gelegenheit zur individuellen Beratung

beim anschließenden Networking

FRAUNHOFER-GEMEINSCHAFTSSTAND • HALLE 9, STAND E40



www.fraunhofer.de