

# Willkommen auf der edaForum23-Website!

Seit mehr als 20 Jahren veranstaltet das edacentrum jährlich das edaForum für Entscheidungsträger. Mit seiner einzigartigen Kombination von ökonomisch und technisch orientierten Vorträgen rund um den Wert von Elektronik, Design und Anwendungen (EDA) vermittelt das edaForum wichtige Informationen für die unternehmerische Zukunftssicherung. In den eingeladenen Beiträgen hochrangiger Referenten stehen neben den technischen Herausforderungen im Bereich der Entwicklung von Mikroelektroniksystemen und deren Anwendungen insbesondere aktuelle Themenkomplexe von besonderer wirtschaftlicher und strategischer Bedeutung im Mittelpunkt.

**Das edaForum23 fand vom 7.- 8. November 2023 in Berlin, im Hotel Crowne Plaza Berlin Potsdamer Platz statt.**



**Das spannende [Programm](#) <sup>[1]</sup> umfasste folgende Themen:**

- Perspektiven neuer Entwicklungen der Künstlichen Intelligenz für das Chipdesign
- Silicon Life-Cycle Management und Herausforderungen für den Test elektronischer Schaltungen und Systeme
- Perspektiven optischer Technologie für die on-chip Kommunikation im Vergleich zu klassischen elektrischen Ansätzen
- Vorstellung des Netzwerks „Chipdesign Germany“, welches vom BMBF im Rahmen der Designinitiative Mikroelektronik initiiert wird
- Ein Panel zu Lieferketten sowie Halbleiterstrategien für die Automobilindustrie
- Status der im Rahmen des EU Chips Act geplanten Designplattform
- Analyse von strategischen Herausforderungen für das Chipdesign und die Mikroelektronik in Deutschland
- Präsentation einer neuen Studie zu RISC-V von acatech

## **[Zum online-Programm](#) <sup>[1]</sup>**

Das Vortragsprogramm begann am 07.11.2023 um 15:30 Uhr im Hotel Crowne Plaza Berlin Potsdamer Platz, wurde am Vormittag des 08.11.2023 fortgeführt und endete nach einem gemeinsamen Mittagessen gegen 14:00 Uhr. Am 07.11.2023 fand im Anschluss an das Vortragsprogramm eine Abendveranstaltung statt, die bei kulinarischen Köstlichkeiten Gelegenheit für viele anregende Gespräche bot.

## **MICROELECTRONICS FOR FUTURE 23 direkt nach dem edaForum**

Am Nachmittag des 8. November 2023 fand die von VDE und ZVEI organisierte Veranstaltung "MICROELECTRONICS FOR FUTURE 2023: Wie schaffen wir ein starkes Ökosystem in Europa?" im F.A.Z. Atrium Berlin statt. Informationen zur Veranstaltung finden Sie [hier](#) <sup>[2]</sup>. In diesem Jahr war die Teilnahme am MICROELECTRONICS FOR FUTURE 2023 nur auf Einladung möglich, man konnte auf der Webseite lediglich sein Interesse für eine Teilnahme bekunden.

**Nähere (i.W. englische) Informationen wie Programm und Fotos von den vergangenen edaForen finden Sie [hier](#) <sup>[3]</sup> bzw. links über den Menüpunkt "Historie".**

### **Links:**

[1] <https://www.edacentrum.de/veranstaltungen/edaforum/2023/programm>

[2] <https://www.microelectronics-for-future.de>

[3] <https://project.edacentrum.de/veranstaltungen/edaforum/historie>