

GEMEINSAME VDE/ZVEI-PRESSEINFORMATION

VDE-Nr. 72/2017

ZVEI-Nr. 8X/2017

Mikroelektronikindustrie braucht neue industriepolitische Strategie und Cybersicherheit

Frankfurt am Main, 7. November 2017 – Ohne Mikroelektronik ist die Digitalisierung nicht denkbar. Drahtlos vernetzte Sensoren machen Industrie 4.0, smarte Gebäude und automatisiertes Fahren erst möglich – und sie kommen aus Deutschland oder anderen europäischen Ländern. „Deutschland hat damit das Potenzial, zum Weltmarktführer in der Digitalisierung zu werden“, sagt Dr. Gunter Kegel, VDE-Präsident, auf dem VDE/ZVEI-Symposium Mikroelektronik zum Thema „Mikroelektronik für die digitale Zukunft“ in Berlin. „Dafür brauchen wir eine neue deutsch-europäische Industrialisierungsstrategie, die Mikroelektronik über die gesamte Innovationskette hinweg systematisch fördert.“ Ohne wettbewerbsfähige Mikroelektronikindustrie steige die Abhängigkeit von Wettbewerbern, insbesondere aus Asien. Zum Importeur der Schlüsseltechnologie zu werden, wäre jedoch fatal für die Exportnation Deutschland.

Eine weitere Voraussetzung für die Stärkung des Mikroelektronikstandorts Deutschland ist Cybersicherheit. „In den vergangenen beiden Jahren hat mehr als jedes zweite Unternehmen einen Cyber-Angriff festgestellt. Der Schaden quer durch alle Branchen wird auf 55 Milliarden Euro geschätzt“, so ZVEI-Präsident Michael Ziesemer. Hier müsse mehr getan werden. „Cybersicherheit ist der Schlüssel dafür, dass Menschen Vertrauen in die Digitalisierung fassen, statt sie als Bedrohung zu erleben.“ Gleichzeitig könne sie Wettbewerbsvorteil sein. „Cybersicherheit Made in Germany kann zum Exportschlager avancieren“, stimmt Dr. Kegel zu. Um Cybersicherheit zu gewährleisten, reichen vor Ort gefertigte Kryptographie-Chips jedoch nicht aus. „Aufklärung und eine vertrauensvolle Zusammenarbeit, in der über Cyberangriffe gesprochen werden kann, gehören genauso dazu“, ergänzt Ziesemer.

VDE

Verband der Elektrotechnik
Elektronik Informations-
technik e.V.
Melanie Unseld
Pressesprecherin
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main
Tel.: 069 6308-461
E-Mail:
melanie.unseld@vde.com

ZVEI

Zentralverband
Elektrotechnik- und
Elektronikindustrie e.V.
Thorsten Meier
Leiter Abteilung
Kommunikation und
Marketing
Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
Tel.: 069 6302-425
E-Mail: meier@zvei.org

Diese Presseinformation finden Sie auch unter www.vde.com/presse sowie www.zvei.org/presse.

Wenn Sie sich von diesem Informationsservice abmelden möchten, schicken Sie bitte eine kurze E-Mail an presse@zvei.org.