

VDE und Stanley Black & Decker starten strategische Zusammenarbeit zur Einhaltung des EU-KI-Gesetzes

Die Technologie-Organisation und der Werkzeughersteller bündeln Fachwissen, um zuverlässige, transparente und sichere KI-Lösungen innerhalb der EU zu schaffen.

(Frankfurt am Main, 21.04.2026) Die Stanley Black & Decker Deutschland GmbH und der VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik haben heute eine strategische Zusammenarbeit bekannt gegeben, die darauf abzielt, die vollständige Konformität von KI-Technologien mit dem Gesetz der Europäischen Union über Künstliche Intelligenz (EU-KI-Gesetz) sicherzustellen.

Im Rahmen dieser Zusammenarbeit werden beide Partner technisches KI-Fachwissen mit fundierten regulatorischen Kenntnissen bündeln, um sicherzustellen, dass KI-Systeme in Übereinstimmung mit den Anforderungen des Gesetzes entwickelt, eingesetzt und gewartet werden. Die gemeinsame Initiative stärkt das Engagement für verantwortungsvolle KI und trägt zur Schaffung zuverlässiger, transparenter und sicherer KI-Lösungen innerhalb der Europäischen Union bei.

Dr. Thorsten Prinz, Teamleiter VDE AI Projects & Services: „Der VDE steht für Sicherheit und höchste Qualität. Unsere Technologie- und Regulierungsexpertinnen und -experten unterstützen Anbieter bei der Entwicklung vertrauenswürdiger und konformer KI-Systeme. Wir freuen uns sehr über die Zusammenarbeit mit SBD.“

Jürgen Titz, Geschäftsführer SBD Deutschland GmbH: „Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit dem VDE bei der nachhaltigen Einführung der Anforderungen des EU-KI-Gesetzes, um Produkte mit KI-Elementen sicher in Verkehr bringen zu können.“

Das EU-KI-Gesetz schafft einen einheitlichen Rechtsrahmen, der eine menschenzentrierte und vertrauenswürdige KI fördert und gleichzeitig Innovationen im gesamten Binnenmarkt unterstützt. Durch die Anwendung eines „Compliance-by-Design“-Ansatzes bereits zu Beginn des Entwicklungsprozesses können Anbieter von KI-Systemen ihren Zeit- und Ressourcenaufwand so gering wie möglich halten.

Über den VDE

Der VDE, eine der größten Technologie-Organisationen Europas, steht seit mehr als 130 Jahren für Innovation und technologischen Fortschritt. Als einzige Organisation weltweit vereint der VDE dabei Wissenschaft, Standardisierung, Prüfung, Zertifizierung und Anwendungsberatung unter einem Dach. Das VDE Zeichen gilt seit mehr als 100 Jahren als Synonym für höchste Sicherheitsstandards und Verbraucherschutz.

Wir setzen uns ein für die Forschungs- und Nachwuchsförderung und für das lebenslange Lernen mit Weiterbildungsangeboten „on the job“. Im VDE Netzwerk engagieren sich über 2.000 Mitarbeiter*innen an über 60 Standorten weltweit, mehr als 100.000 ehrenamtliche Expert*innen und rund 1.500 Unternehmen gestalten im Netzwerk VDE eine lebenswerte Zukunft: vernetzt, digital, elektrisch. Wir gestalten die e-diale Zukunft.

Sitz des VDE (VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.) ist Frankfurt am Main. Mehr Informationen unter www.vde.com

Pressekontakt: Matthias Schmidt-Stein, Tel. +49 171 6962357, presse@vde.com