www.kongress-maschinensicherheit.de

ASI Akademie für Sicherheit

05.–06. März 2024 in Niedernhausen Nähe Wiesbaden

DEUTSCHER KONGRESS FÜR MASCHINEN-SICHERHEIT 2024

TOP-THEMEN

- Die neue EU-Maschinenverordnung 2023/1230 – Die wesentlichen Neuerungen und Einblicke in das Gesetzgebungsverfahren
- Die neue Maschinenverordnung und die Technische Dokumentation: einen Schritt vor und einen zurück. Geht auch ein bisschen mehr?
- KI und Cybersecurity im Maschinen- und Anlagenbau aus juristischer und Herstellerperspektive

HERZLICH WILLKOMMEN

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

Der Deutsche Kongress für Maschinensicherheit - DER Jahrestreff für alle Produktsicherheits- und CE-Verantwortlichen - geht in die nächste Runde: Im März begrüßen wir Sie wieder, um uns auf den neuesten Stand zu bringen und Erfahrungen auszutauschen.

Ob Neueinsteiger oder langjähriger Profi – hier sind Sie richtig. Maschinensicherheit und Product Compliance bewegen sich auf dem Grat zwischen Technik und Recht. Unser Anspruch ist es, Ihnen in beiden Dimensionen das Beste zu bieten, was der Markt bereithält, und Ihnen dies auch anschaulich zu vermitteln.

Der Kongress steht für brandaktuelle normative und rechtliche Entwicklungen sowie für Trends und Erfahrungsberichte aus dem Maschinen- und Anlagenbau, die für Ihre tägliche Arbeit von Bedeutung sind. Referent/-innen aus Industrie, Forschung, Behörden und Verbänden geben hier aktuelle Einblicke in die wesentlichen Eckpunkte der Maschinensicherheit.

Natürlich steht in diesem Jahr die neue EU-Maschinenverordnung im Mittelpunkt. Wir machen Sie fit zur digitalen Betriebsanleitung und den Herausforderungen, die die neuen Anforderungen an KI und Cybersecurity mit sich bringen. Darüber hinaus vertiefen wir aber auch sehr praxisrelevante Themen abseits der neuen Verordnung: Wie geht man bei der RAPEX-Risikobewertung von Maschinenkomponenten vor? Inwieweit gilt das neue „Recht auf Reparatur“ auch für Maschinen? Und was gilt beim Handel mit gebrauchten Maschinen und Anlagen? Dies sind nur einige der Themen, die Sie im März bei uns erwarten. Wie immer haben wir auch ausreichend Zeit eingeplant, um Ihre individuellen Fragen zu beantworten und Networking mit Referenten und Teilnehmenden zu ermöglichen.

Ich persönlich freue mich schon jetzt auf die Abendveranstaltung und den Austausch mit Ihnen!

Ihr Dr. Arun Kapoor
Kongressleiter

GRÜNDE FÜR IHRE TEIL-NAHME

Referenten aus Praxis und Behörden:

Aktuelle Themen und pragmatische Lösungen beleuchtet von renommierten Experten.

2 Tage Wissens-austausch:

2 Tage „rauskommen“ für Ihren Wissensausbau und persönliche Kontakte.

Viele Fragen, mehr Antworten:

In unserem CE-Talk schöpfen Sie aus dem Erfahrungsschatz aller Experten und Teilnehmer.

Networking mit Gleichgesinnten:

Treffen Sie Ihre Kollegen aus dem Maschinen- und Anlagenbau und knüpfen Sie neue Kontakte.

Zielgerichtetes Know-how:

An Themen, die derzeit heiß diskutiert werden, wird es auf dem Kongress nicht fehlen.

Begleitende Fachausstellung:

Namhafte Firmen und Marktführer präsentieren ihre innovativen Produkte, aktuelle Branchenlösungen und neueste Entwicklungen.

Jetzt anmelden unter: www.kongress-maschinensicherheit.de

AGENDA KONGRESSTAG 1 | 05. März 2024

09.00 **Check-In & Begrüßungskaffee**

10.00 **Begrüßung**
Dr. Arun Kapoor, Kongressleiter, Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt und Partner

10.10

KEYNOTE
Die neue Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 – Die wesentlichen Neuerungen und Einblicke in das Gesetzgebungsverfahren
Die neue EU-Maschinenverordnung ist Mitte 2023 veröffentlicht worden.
- Wie war der Entstehungsprozess?
- Was hat sich geändert?
- Was ist seitdem passiert?

Dr. Michael Ottmann, Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik – ZLS, Teamleiter „Notified Body“ in allen Richtlinien-/Verordnungsbereichen nach ProdSG

10.50

Die digitale Betriebsanleitung nach der neuen Maschinenverordnung: ein Schritt vor und einer zurück. Geht auch ein bisschen mehr?
- Was erlaubt die neue Maschinenverordnung und was nicht?
- Welche Digitalformate sind zulässig?
- Welche Risiken übernehmen Hersteller, wenn Sie nur noch digitale Betriebsanleitungen ausgeben?

Dieter Gust, GustDesign, Selbstständiger Trainer und Berater für Technische Dokumentation
Dr. Arun Kapoor, Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt und Partner

11.30 **Kaffee & Snacks | Fachausstellung und Erfahrungsaustausch**

12.00 **Beginn der Foren I + II** **Ein Wechsel zwischen den Foren ist möglich!**

FORUM I Die Maschinenverordnung – Recht und Normung	**FORUM II** Neue Maschinenverordnung – Maschinensicherheit und Automatisierung
Harmonisierte Normung unter der neuen Maschinenverordnung – Was tun, wenn die Normen fehlen? ▶ Wie das Thema „Konformitätsvermutung“ bei der Anwendung harmonisierter Normen zu verstehen ist ▶ Welche Handlungsempfehlungen es zur aktuellen EU-Veröffentlichungspraxis harmonisierter Normen gibt ▶ Wie diese Auswirkungen die neue EU-Maschinenverordnung betreffen **Michael Loerzer,** Globalnorm GmbH, Managing Director Regulatory Affairs Specialist	**SBOM oder die Abhängigkeitshölle auch für Maschinen** ▶ Was ist eine SBOM (Software Bill of Materials)? ▶ Warum braucht es eine SBOM? ▶ Warum kann eine SBOM die neue Maschinenverordnung unterstützen? ▶ Wer sollte sich um eine SBOM bemühen? **Martin Steinleitner,** Syliom Unternehmensberatung, Partner I International Institute of Obsolescence Management, CTO
12.40 **Anforderungen an die Cybersicherheit von Maschinen – Empfehlungen zur praktischen Umsetzung** ▶ Warum benötigen Unternehmen Cybersecurity? ▶ Rechtliche und normative Anforderungen ▶ Was müssen Unternehmen tun? Empfehlungen zur Umsetzung der Anforderungen? **Bernd Gehring,** ditis Systeme, Area Manager Industrial Security	**Was kommt nach der Implementierung von Security Maßnahmen? Schwachstellen Management** ▶ Cyber Resilience Act ▶ Software Bill of Material ▶ Supply Chain Security ▶ Schwachstellen-Management **Dipl.-Ing. (BA) Frank Eberle,** Pilz GmbH & Co. KG, Sichere Automation, Advanced Development, Product Security

AGENDA KONGRESSTAG 1 | 05. März 2024

13.10	**Mittagessen | Geführte Tour durch die Fachausstellung**	
14.30	**Nachträgliche Risikobewertung von Maschinenkomponenten nach der RAPEX-Methode** ▶ RAPEX-Risikobewertung vs. Risikobeurteilung nach DIN EN ISO 12100 ▶ Adressaten der nachträglichen Risikobewertung im Maschinenbau ▶ Zulässige und unzulässige Rückschlüsse aus dem Ergebnis der Risikobewertung **Joachim Bischof und Markus Werthschulte,** Festo SE & Co. KG, Corporate Product Compliance **Dr. Arun Kapoor**, Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt und Partner	**Wesentliche Veränderung von Maschinen – Was genau regelt die neue Maschinenverordnung (EU) 2023/1230?** ▶ Eine kurze Einführung in das Thema im Zusammenhang mit CE-Rechtsvorschriften ▶ Die Legaldefinition „Wesentliche Veränderung“ und deren pragmatische Umsetzung ▶ Unterschiede und Gemeinsamkeiten mit der Maschinenrichtlinie, dem Blue Guide und dem BMAS- und BG RCI-Interpretationspapier **Jörg Ertelt,** CE-AKADEMIE, Geschäftsführer
15.20	**Das neue Recht auf Reparatur – was gilt für Maschinen?** ▶ Ökodesign-Anforderungen für Verbraucherprodukte ▶ Repair first – Vorrang der Reparatur im Rahmen der Gewährleistung ▶ Anknüpfungspunkte in der EU-Maschinenverordnung **Tarek Martin El Hawi,** ZVEI e.V., Rechtsanwalt (Syndikusrechtsanwalt) / Senior Legal Counsel	**Integration der Sicherheit bei Maschinen** ▶ Von der Idee zur Systembeschreibung ▶ Weiter zur Risikoidentifikation ▶ Über die Risikominderung ▶ Zur Validierung für eine Konformitätserklärung mit gutem Gewissen **Dipl.-Ing. Rudolf Bültermann,** TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Experte für Maschinensicherheit
15.50	**Kaffee & Snacks | Fachausstellung und Erfahrungsaustausch**	
16.30	**Rechtliche Chancen und rechtliche Risiken: KI im Maschinen- und Anlagenbau** ▶ Sabotage und Haftung ▶ Arbeitsschutz und Unterweisung ▶ KI-Compliance und Nachfolgeregelung **Prof. Dr. Thomas Klindt,** Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt, Fachanwalt für Verwaltungsrecht, Partner	
17.15	**Zusammenfassung des 1. Kongresstages / Q&A-Runde** **Dr. Arun Kapoor,** Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt und Partner	
18.30	**EINLADUNG ZUM GEMEINSAMEN ABENDESSEN — SEIEN SIE UNSER GAST!**	
19.30	**Vortragshighlight mit Marc Gassert** **Nicht das Anfangen wird belohnt, sondern das Durchhalten** Marc Gassert analysiert die „TOOLBOX“ der Selbstdisziplin, macht sie für jeden zugänglich und hilft so das eigene Potential voll auszuschöpfen. Er veranschaulicht in einem lebhaften Vortrag seinen unverstellten Blick auf asiatische Weisheiten: Voller Inspiration. Tiefgründig. Spannend. Reich an Bildern.	

AGENDA KONGRESSTAG 2 | 06. März 2024

09.00 **BEGINN DER WORKSHOPS: SIE HABEN DIE WAHL!**

WORKSHOP 1
Schutz gegen Korrumpierung – Anforderungen an die Cybersecurity gemäß EU-Maschinenverordnung

- Der europäische Rechtsrahmen zur Cybersecurity
- Maschinenverordnung (EU) 2023/120 Anhang III: 1.9.1 Schutz gegen Korrumpierung
- Einschlägige Regelwerke wie IEC 62442-x, ISO/TR 22100-4, EmpfBS 1115-1
- Risikobeurteilung und Cybersecurity: wie können die Anforderungen an die Cybersecurity umgesetzt werden?

Jörg Ertelt, CE-AKADEMIE, Geschäftsführer

WORKSHOP 2
Einsatz von gebrauchten Maschinen – was gilt nach Inkrafttreten der neuen EU-Maschinenverordnung?

- Was regelt die neue Maschinenverordnung zu Gebrauchtmaschinen?
- Welche sicherheitstechnischen Anforderungen gelten für gebrauchte Maschinen?
- Wie greifen Arbeitsschutzrecht und Maschinenrecht ineinander?

Dr. Arun Kapoor, Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB , Rechtsanwalt und Partner

WORKSHOP 3
Die digitale Betriebsanleitung in der praktischen Umsetzung

- Welches Grundkonzept bietet sich an „Digital only“ oder „Wesentliche Sicherheitsinformationen auf Papier und/oder am Produkt“?
  – PDF als Print-Fallback-Strategie
- Welche Digitalisierungskonzepte bieten sich an?
  – Strukturierung/Information-Design
  – Interface- und Interaktionsdesign
  – Formate: PDF, HTML5
  – Medien: Bewegtbild, AR
  – Lokal/Internet
  – Kontextsensitivität
  – Datenprozesse (Inhalte, Metadaten)
  – Terminologie und SEO als unabdingbarer Querschnittsprozess

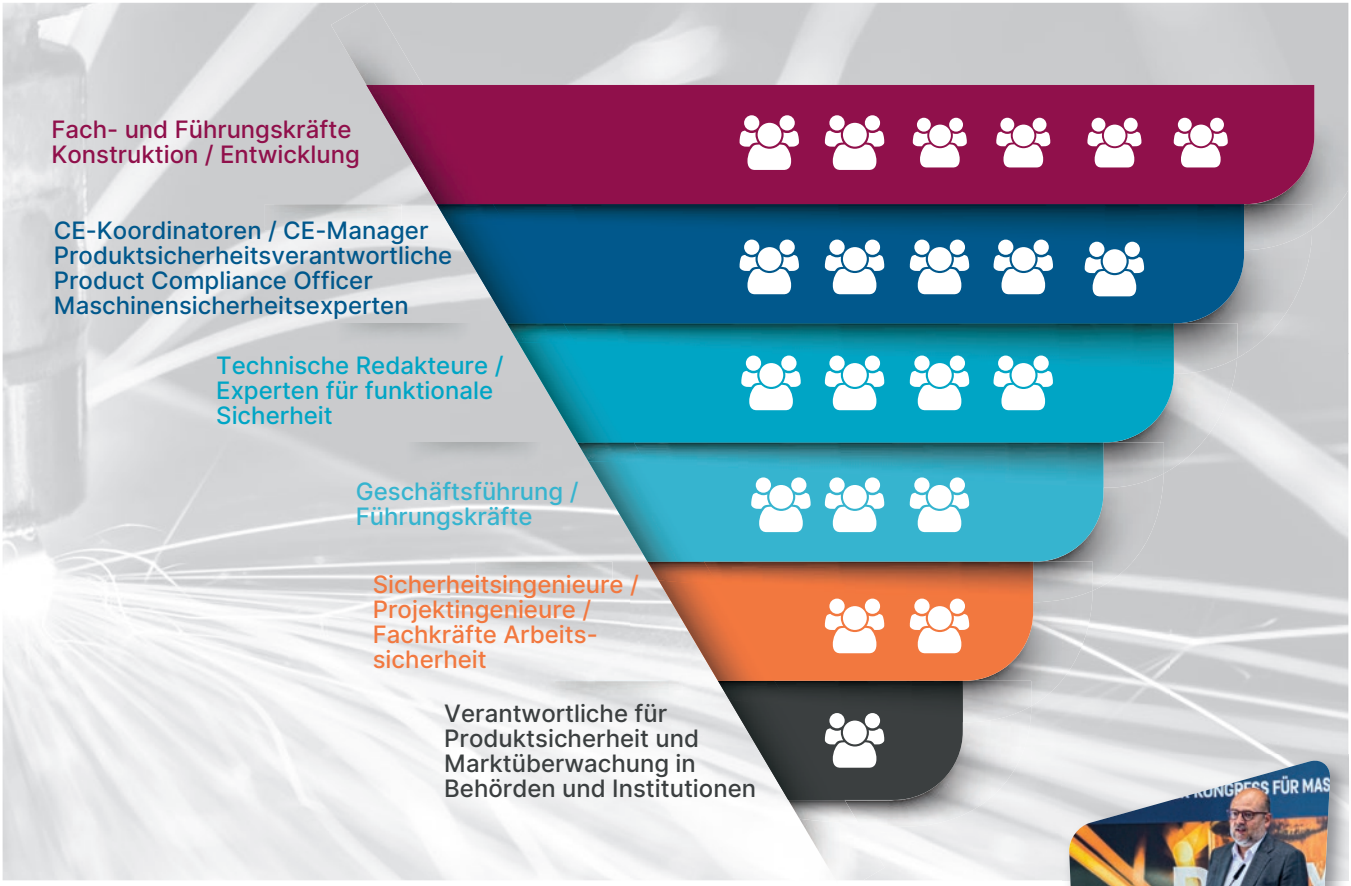
Dieter Gust, GustDesign, Selbstständiger Trainer und Berater für Technische Dokumentation

11.00	**Kaffee & Snacks | Fachausstellung und Erfahrungsaustausch**
11.30	**Unser Highlight für Sie: CE-TALK** Das Prinzip ist einfach und effektiv: Let's talk! Erörtern Sie gemeinsam mit den Experten individuelle Fragen rund um das Thema Maschinensicherheit. Dieses interaktive Format der Wissensvermittlung und des Erfahrungsaustausches ist besonders effektiv und wird Sie begeistern!
13.00	**Mittagsimbiss | Fachausstellung und Erfahrungsaustausch**
14.00	**Gemeinsame Vorstellung der Workshopergebnisse**
14.30	**ABSCHLUSS-KEYNOTE** **Die Konformitätsbewertungsverfahren nach der neuen Maschinenverordnung** **Dirk Heeren,** SICK Vertriebs-GmbH, Team Leader CPE Safety Solutions, Certified Functional Safety Application Expert (SGS-TÜV Saar)
15.15	**Zusammenfassung des 2. Kongresstages / Q&A-Runde** **Dr. Arun Kapoor,** Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rechtsanwalt und Partner
15.30	**Verabschiedung und Ende der Veranstaltung**

HIGHLIGHT: CE-TALK

www.kongress-maschinensicherheit.de

WEN SIE TREFFEN WERDEN



Mehr Informationen: www.kongress-maschinensicherheit.de

Hier findet der Deutsche Kongress für Maschinensicherheit statt:

H+Hotel Wiesbaden Niedernhausen
Zum Grauen Stein 1
65527 Niedernhausen
Telefon: 061279010
E-Mail: niedernhausen@h-hotels.com

Im Hotel steht ein begrenztes Zimmerkontingent mit Vorzugskonditionen zur Verfügung.

5 GRÜNDE AUF DEM KONGRESS AUSSTELLER ZU WERDEN

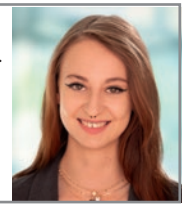
1. Präsentieren Sie Ihre neuesten Produkte auf einer großzügigen Ausstellungsfläche
2. Erweitern Sie Ihr Branchennetzwerk sowie Ihren Kundenbestand
3. Nutzen Sie Marketingchancen durch Präsenz Ihres Unternehmenslogos
4. Erhalten Sie Feedback und Meinungen von Kundinnen und Kunden im persönlichen Austausch
5. Bestätigen Sie das Vertrauen Ihrer bestehenden Kundinnen und Kunden

Jetzt auch
ONLINE BUCHBAR!

unter www.weka-akademie.de/partner

Haben Sie noch Fragen? Gerne berate ich Sie unverbindlich über das für Sie passende Paket.
RUFEN SIE MICH EINFACH AN!

Johanna Winkler
Tel.: +49 611 23 600 84
johanna.winkler@weka-akademie.de



AUSSTELLER UND PARTNER

TURCK
Your Global Automation Partner

Bihl + Wiedemann

IHRE ANMELDUNG BITTE ZURÜCK AN

anmeldung@asi-seminare.de

JA, ich buche den Deutschen Kongress für Maschinensicherheit vom 05. bis 06. März 2024 in Niedernhausen Nähe Wiesbaden (€ 995,- zzgl. MwSt.*)

10% Rabatt für den 2. und jeden weiteren Teilnehmer.

Bitte wählen Sie einen Workshop aus:

1	2	3

Aktionscode (falls vorhanden)

Vorname, Name des Teilnehmers

Funktion

Firmenadresse

Firma

Straße und Hausnummer

PLZ/Ort

Rechnungsadresse (falls abweichend)

Firma

Straße und Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon mit Durchwahl

E-Mail

Datum, Ort

Unterschrift

*Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

Es gelten die AGB und Teilnahmebedingungen der WEKA Akademie GmbH, einzusehen unter: www.weka-akademie.de/agb. Sind Rabattaktionen auf diese Veranstaltung ausgeschrieben, so kann in diesem Fall immer nur ein Rabatt — und zwar der für Sie günstigste — gewährt werden. Wir verarbeiten Ihre personenbezogenen Daten entsprechend unserer Datenschutzerklärung www.weka-akademie.de/datenschutzerklaerung. Sie können der Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten jederzeit per E-Mail an datenschutz@weka-akademie.de widersprechen.

KONTAKTE

Kongressmanagerin
Sylvia Kleinert
Telefon 08233 2170471
Sylvia.Kleinert@weka-akademie.de

Ausstellung und Partner
Johanna Winkler
Telefon: +49 611 23 600 84
johanna.winkler@weka-akademie.de

3 VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

IHR GESAMTPAKET

- Teilnahme am Kongress
- Ausführliche Kongressunterlagen
- Pausenverpflegung
- Mittagessen inkl. Getränke
- Teilnahme an der Abendveranstaltung
- Teilnahmebescheinigung

ASI Akademie für Sicherheit – eine Marke der WEKA Akademie GmbH
Friedrichstraße 16-18, 65185 Wiesbaden

Handelsregister:
Wiesbaden, HRB 9392
USt-IdNr.: DE169095978
Geschäftsführer: Stephan Bernhard, Mario Fränk

24/xx/PS-DKM