

Programm



# Industrial Security

**Der Schlüssel für eine vernetzte und digitale Industrie**

VDE DKE FACHTAGUNG  
12. – 13. Juni 2023  
Manufaktur Mannheim

#industrialsecurity

[www.vde.com/industrial-security](http://www.vde.com/industrial-security)

Partner

**SIEMENS**



**secuvera:**  
Cybersicherheit. Nachhaltig. ■

**DKE**

## Industrial Security wird zunehmend wichtiger für ein erfolgreiches Industrieunternehmen – die VDE DKE Fachtagung zeigt, wie es geht!

Die aktuellen Krisen der Welt zeigen es sehr deutlich: eine vernetzte und digitalisierte Industrie und Infrastruktur sind anfällig gegenüber Cyber-Attacken. Ein Lösungsansatz ist die Anwendung von internationalen Normen und Standards. Die Normenreihe IEC 62443 beschreibt Sicherheitskonzepte und grundlegende Anforderungen für eine ganzheitliche Betrachtung der Industrial Security. Die Normenreihe ist in den letzten Jahren stark gewachsen und noch immer werden weitere Dokumente erstellt, um der komplexen Aufgabe gerecht zu werden. Wie sieht der aktuelle Stand aus? Was ist in den nächsten Jahren noch zu erwarten? Diese und weitere Fragen zur Normreihe und deren Anwendung wollen wir mit Ihnen diskutieren:

- Der Lebenszyklus einer Anlage: Alles eine Aufgabe des Betreibers?
- Was muss ein Hersteller für die Entwicklung eines sicheren Produktes tun?
- Sind alle Anforderungen erfüllt? Konformitätsbewertung und Zertifizierung
- Welche regulatorischen Rahmenbedingungen sind in Zukunft zu erwarten?

Diese Themen möchten wir Ihnen vorstellen, mit Ihnen darüber diskutieren und sind auf Ihre Meinung sehr gespannt.

**Des Weiteren bieten wir Ihnen am 12. Juni verschiedene Deep Dives.**

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



*Dr. Pierre Kobes  
Kobes Consulting  
Tagungsleiter*

---

### Veranstaltungsort

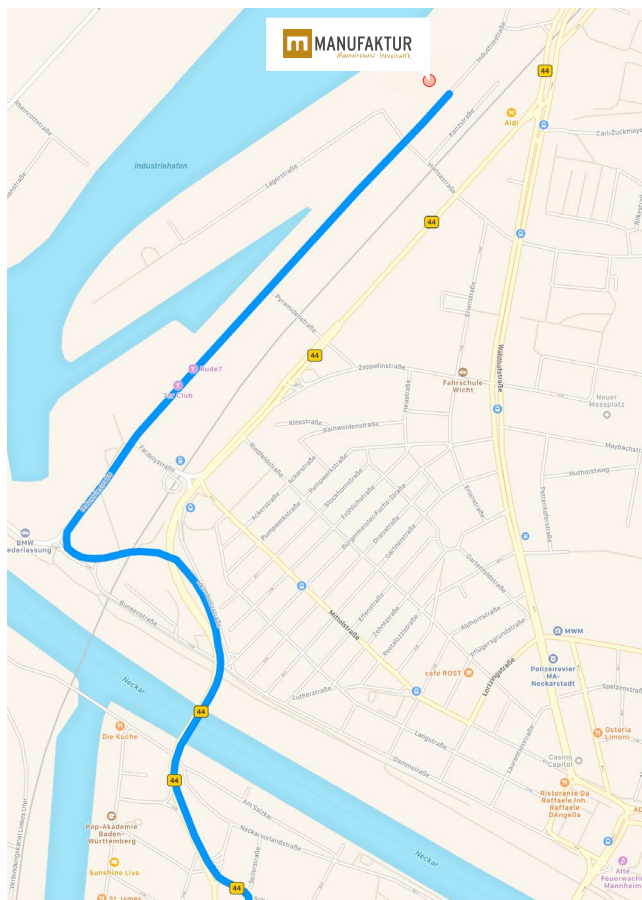


#### **Manufaktur Mannheimer Genusswerk**

Industriestraße 35  
68169 Mannheim  
[www.manufaktur-ma.de](http://www.manufaktur-ma.de)

## Anfahrt von Mannheim Innenstadt

B44 -> Jungbuschbrücke (Vorsicht Blitzer) -> Ausfahrt Hafen  
3+4/Friesenheimer Insel -> Rechts abbiegen auf Industrie-  
straße -> Die Manufaktur befindet sich auf der linken Seite.



## Anfahrt mit ÖPNV

Folgende Verkehrslinien führen vom Hbf Mannheim zur Manufaktur Mannheimer Genusswerk:

- Straßenbahnlinien 1 und 3 (verkehren zwischen 6 und 20 Uhr jeweils im 10-Minuten-Takt)
  - Haltestelle: Untermühlaustraße
  - Fahrtzeit 15 Minuten
  - Fußweg ca. 3 Minuten
- Buslinie 60 (tagsüber im 20- bzw. 40-Minuten-Takt)
  - Haltestelle: Hansastraße
  - Fahrtzeit 17 Minuten
  - Fußweg ca. 3 Minuten
- S-Bahnlinie S9 (tagsüber stündlich)
  - Haltestelle: Luzenberg
  - Fahrtzeit 7 Minuten
  - Fußweg ca. 8 Minuten

## Parkmöglichkeiten

Auf dem Gelände der Manufaktur Mannheim stehen Ihnen im Hof 40 Parkplätze zur Verfügung. Auf der gegenüberliegenden Seite der Manufaktur gibt es ebenfalls einen Parkplatz, welcher für 30 PKW geeignet ist. Entlang der Straße in höchstens 7 Min Reichweite zu Fuß, stehen Ihnen zusätzlich ca. 150 weitere, öffentliche Parkplätze zur Verfügung.

## Teilnahmegebühren und Anmeldung

	<b>Frühbucher</b> bis 12.05.2023	<b>Normalpreis</b> ab 13.05.2023
Persönliches VDE/DKE Mitglied	650,00 €	750,00 €
Kooperatives VDE/DKE Mitglied	710,00 €	810,00 €
Tageskarte Tag 1	550,00 €	650,00 €
Tageskarte Tag 2	450,00 €	550,00 €
Nichtmitglied	760,00 €	860,00 €
Hochschul-Angehörige	690,00 €	790,00 €
Student	80,00 €	180,00 €

Anmeldung online unter  
[www.vde.com/industrial-security](http://www.vde.com/industrial-security)

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Teilnahme an der VDE DKE Tagung inkl. Verpflegung und Teilnahme an der Abendveranstaltung.

Alle Teilnehmenden erhalten im Nachgang der Veranstaltung die Tagungsunterlagen.

## Veranstalter

Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik und Informationstechnik im DIN und VDE (DKE)

## Tagungsleiter

- **Dr. Pierre Kobes**, Kobes Consulting

## Programmausschuss

- **Prof. Dr. Jens Braband**, Siemens Mobility GmbH
- **Sebastian Fritsch**, secuvera GmbH
- **Andreas Harner**, CERT@VDE
- **Dr. Lutz Jänicke**, Phoenix Contact GmbH & Co. KG
- **Martin Kaiser**, IABG mbH
- **Dr. Pierre Kobes**, Kobes Consulting
- **Prof. Dr. Karl-Heinz Niemann**, Hochschule Hannover
- **Christian Seipel**, VDE DKE
- **Dr. Karl Waedt**, Framatom GmbH
- **Dr. Kai Wollenweber**, Siemens AG

## Ihr Kontakt:

### VDE Konferenz Service

Nicolas Parisel  
Merianstr. 28  
63069 Offenbach am Main  
Tel. +49 69 6308-479  
[nicolas.parisel@vde.com](mailto:nicolas.parisel@vde.com)

# Programm Tag 1 / Mo., 12. Juni

10:30 **Registrierung**

11:30 **Eröffnung**  
*Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

12:00 **Mittagspause**

## Deep Dive Workshops zur Auswahl:

**a Zusammenwirken von IT (ISO/IEC 27000) und OT (IEC 62443)**

*Moderation: Prof. Karl-Heinz Niemann, Hochschule Hannover & Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

**b Industrial Security in der Supplychain**

*Moderation: Dr. Lutz Jänicke, Phoenix Contact GmbH & Co. KG & Dr. Kai Wollenweber, Siemens AG*

**c Evaluationsmethoden & Konformität**

*Moderation: Sebastian Fritsch, secuvera GmbH*

## 1. Session – Deep Dive Workshops

13:00 **a. Zusammenwirken von IT (ISO/IEC 27000) und OT (IEC 62443)**

**b. Industrial Security in der Supplychain**

**c. Evaluationsmethoden & Konformität**

## 2. Session – Deep Dive Workshops

14:30 **a. Zusammenwirken von IT (ISO/IEC 27000) und OT (IEC 62443)**

**b. Industrial Security in der Supplychain**

**c. Evaluationsmethoden & Konformität**

15:30 **Pause**

## 3. Session – Deep Dive Workshops

16:00 **a. Zusammenwirken von IT (ISO/IEC 27000) und OT (IEC 62443)**

**b. Industrial Security in der Supplychain**

**c. Evaluationsmethoden & Konformität**

17:00 **Pause**

17:30 **Zusammenfassung Tag 1**  
*Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

18:00 **Ende Tag 1**

Ab 19:00 **Abendveranstaltung**

# Programm Tag 2 / Di., 13. Juni

09:00 **Eröffnung**  
*Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

09:10 **Keynote**  
*Jens Wiesner, BSI*

## 1. Block: Die IEC 62443 im Anlagen-Lebenszyklus

*Moderation: Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

09:40 **Zusammenwirken von Betreibern, Integratoren und Herstellern**  
*Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

10:10 **IEC 62443 im Reality Check**  
Umsetzung der IEC 62443 aus Sicht eines Anwenders  
*Dr.-Ing. Markus Runde, BASF SE*

10:40 **Pause**

## 2. Block: Die IEC 62443 im Produkt-Lebenszyklus

*Moderation: Prof. Karl-Heinz Niemann, Hochschule Hannover*

10:55 **Anwendung des Secure Development Lifecycle nach IEC 62443-4-1 & 4-2**  
*Dr. Lutz Jänicke, Phoenix Contact GmbH & Co. KG*

11:25 **Bedrohungsanalyse im Produkt-Lebenszyklus**  
*Thomas Königstein, Hima GmbH*

11:55 **Geheimrezept Automatisierung: Mehr Ressourcen für IT/OT-Sicherheit durch CSAF**  
*Thomas Schmidt, BSI & Andreas Harner, CERT@VDE*

12:25 **Mittagspause**

## 3. Block: Konformitätsbewertung & Evaluationsmethodik

*Moderation: Sebastian Fritsch, secuvera GmbH*

13:25 **Einheitliches Vorgehen mit einer standardisierten Evaluationsmethodik**  
*Michelle Michael, TÜV Informationstechnik GmbH (angefragt)*

13:55 **Wie passt die IEC 62443 zur Delegierten Verordnung RED und CRA?**  
*Dr. Kai Wollenweber, Siemens AG*

14:25 **t.b.d.**

14:55 **Pause**

## 4. Block: Regulatorische Anforderungen der Industrial Security

*Moderation: Prof. Dr. Dennis-Kenji Kipker, VDE e.V.*

15:10 **Einführungsvortrag CRA**  
*Benjamin Bögel, EU-Kommission DG CONNECT (angefragt)*

15:15 **Podiumsdiskussion**

*Teilnehmer:*

- Marcel Hug, ZVEI
- Steffen Zimmermann, VDMA
- Benjamin Bögel, EU-Kommission DG CONNECT (angefragt)
- Stefan Hessel, Reuschlaw

16:00 **Zusammenfassung Tag 2**  
*Dr. Pierre Kobes, Kobes Consulting*

16:15 **Ende Tag 2**





VDE Verband der Elektrotechnik  
Elektronik Informationstechnik e.V.  
Merianstraße 28  
63069 Offenbach am Main

Tel. +49 69 6308-479  
[vde-conferences@vde.com](mailto:vde-conferences@vde.com)  
[www.vde.com/industrial-security](http://www.vde.com/industrial-security)

**DKE**