

# Veranstaltungsreihe Cybersicherheit nach IEC 62443 von der Komponente bis zur Produktionsanlage

## Die Digitalisierung des Mittelstandes braucht IT-Sicherheitskompetenz.

Für Unternehmen im Bereich der industriellen Produktion steht die Notwendigkeit von Cybersicherheit außer Frage, um einen nachhaltigen Erfolg von Industrie 4.0 zu gewährleisten. Dabei hat sich die Normenreihe IEC 62443 als Standard für die industrielle Cybersicherheit etabliert.

Die dreiteiligen Veranstaltungsreihe richtet sich an Hersteller von Automatisierungskomponenten und Anlagenbauer. Sowohl Unternehmen ohne Erfahrung im Bereich IEC 62443, als auch solche mit Erfahrungen sind dabei herzlich willkommen.

Übersicht der Veranstaltungsreihe:

05.08.2020 | *Von der Komponente zur Anlage* (Online-Seminar)

02.09.2020 | *Sicherer Entwicklungsprozess* (Online-Seminar)

Dezember 2020 | *Von der Komponente zur Anlage* (Präsenzveranstaltung)

### **(1/3) Von der Komponente zur Anlage**

**Mittwoch, 05.08.2020 | 14:00 bis 16:00 Uhr (Online-Seminar)**

#### **Programm**

1. Überblick IEC 62443 für Komponentenhersteller und Anlagenbauer (Fraunhofer IOSB-INA)
2. Wie Komponentenhersteller und Anlagenbauer mit Use-Cases zusammenkommen (secuvera GmbH)
3. Risikoanalyse beim Anlagenbau (Phoenix Contact)
4. Offene Runde (Bedarfe, Fragen und Diskussionen)

### **(2/3) Sicherer Entwicklungsprozess**

**Mittwoch, 02.09.2020 | 14:00 bis 16:00 Uhr (Online Seminar)**

#### **Programm**

1. Erfahrungsbericht: Zertifizierter Entwicklungsprozess nach 62443-4-1 (Phoenix Contact)
2. Erfassung und Umgang mit Schwachstellen im Kontext 62443 (CERT@VDE)
3. Erfahrungsbericht einer Zertifizierungsstelle

(TÜV NORD CERT)

#### 4. Offene Runde (Bedarfe, Fragen und Diskussionen)

Die ersten beiden Termine werden als Online-Seminar gegeben. Zur Durchführung wird Microsoft Teams verwendet. Falls Sie kein MS-Teams haben, können Sie die Veranstaltung per Zugangslink in jedem Webbrowser starten. Der Zugang wird Ihnen in einer separaten E-Mail mitgeteilt. Die Teilnahme ist im Rahmen von Digital in NRW kostenfrei und die Teilnehmeranzahl ist unbeschränkt.

### **(3/3) Von der Komponente zur Produktionsanlage**

#### **Dezember 2020 (Präsenz)**

#### **Programm**

1. Die Terminierung, Inhalte und die Agenda werden in Anschluss an die beiden Online-Veranstaltungen veröffentlicht und an Ihre Bedarfe und Ihr Feedback zugeschnitten.

#### **Rückfragen?**

Bei Rückfragen wenden Sie sich gerne an:

**Pedro Rodrigues** (Fraunhofer IOSB-INA) Tel. 05261 942 90-40

oder

**Felix Specht** (Fraunhofer IOSB-INA) Tel. 05261 942 90-34

Eine Veranstaltungsreihe in Kooperation mit

TÜV NORD CERT, PHOENIX CONTACT, CERT@VDE, secuvera GmbH, Digital in NRW und Fraunhofer IOSB-INA

#### **Anmeldung**

**[Hier geht's zur Anmeldung](#)**