



# Cybersecurity für OT-Systeme in kritischen Infrastrukturen

 1 h

 Deutsch

 # Wcyb02de

Weltweit nehmen Cyber-Angriffe in praktisch allen Bereichen zu. Aktuelle Beispiele zeigen, dass Angreifer:innen zunehmend auch kritische Infrastrukturen wie z.B. die Energieversorgung ins Visier nehmen. Auf diese Entwicklungen hat auch die Gesetzgebung reagiert und erlässt strengere Vorgaben zum Schutz kritischer Infrastrukturen vor Cyber-Angriffen. Vor diesem Hintergrund gibt Ihnen dieses Webinar einen Überblick über aktuelle gesetzliche Vorgaben und zeigt Ihnen, wie Sie diese erfüllen können. Dr. Beirer von GAI NetConsult GmbH hat Empfehlungen speziell für die OT-Netze in der Energieversorgung zusammengestellt.

## Ziele

- ▶ Sie erhalten einen Überblick über aktuelle Vorgaben zur Cyber-Sicherheit von kritischen Infrastrukturen
- ▶ Sie erfahren, was Sie für den Schutz von OT Systemen speziell beachten sollten
- ▶ Sie lernen, welche Maßnahmen zum Schutz von Anlagen in der Energieversorgung besonders wichtig sind
- ▶ Sie erfahren, was Sie für die Schutz- und Leittechnik speziell beachten sollten

## Inhalt

- ▶ Aktuelle Entwicklungen der Security-Vorgaben in Europa – mit Fokus auf Deutschland, Österreich und die Schweiz, u.a. Vorgaben durch ITSiG 2.0, VSE Empfehlungen, Netz- und Informationssystemssicherheitsgesetz
- ▶ Wer ist betroffen?
- ▶ Empfehlungen für die OT-Systeme von Unternehmen in der Energieversorgung sowie für Betreiber von kritischer Infrastruktur
- ▶ Beispiele aus dem Bereich der Schutz- und Leittechnik
- ▶ Fragen & Antworten

## Lösungen

Empfehlungen für die Betreiber von kritischen Infrastrukturen

## Teilnehmerkreis

Betreiber von kritischer Infrastruktur wie Netzbetreiber, große Industriebetriebe, Betreiber von Kraftwerken sowie alle, die sich für das Thema Cyber-Sicherheit in kritischen Infrastrukturen interessieren

## Vorwissen

Generelles Wissen zum Betrieb von kritischen Infrastrukturen sowie zur Energieversorgung ist von Vorteil