

New Energy Solutions Cybersicherheit in der Energieversorgung

© iStock / koto feia

07. Juli 2022 | 10 – 11 Uhr | MS Teams

Auf einen Blick

- Aktuelle Herausforderungen in der Cybersicherheit für die Energieversorgung
- Vorgehensweise zur Absicherung
- Aktuelle Forschungsgegenstände zur Erhöhung des Sicherheitsniveaus
- Von Cybersicherheit hin zu Cyberresilienz

Digitale Session

Wann?

07. Juli 2022
10 - 11 Uhr

Wo?

Online via MS TEAMS

Sicherheitsrisiken erkennen und koordiniert Gegenmaßnahmen einleiten

Durch die zunehmende Digitalisierung erhöht sich die Anfälligkeit der Energieversorgung gegenüber Cyberattacken. Dabei sind verschiedene Vorfälle möglich: Unbemerkter Datendiebstahl, Ausfall einzelner Systeme bis zur nachhaltigen Störung von Unternehmensprozessen und einem Versorgungs-Blackout.

Die Absicherung gegen diese Bedrohungssituationen umfasst die Analyse von Schwachstellen bei der Planung und dem Betrieb der Energieversorgung, insbesondere auch die Risikobewertung und Strategien vorbeugen der Maßnahmen für Cyberangriffe. Darüber hinaus müssen auch die Führungskräfte und Mitarbeiter sensibilisiert werden, um entsprechende Sicherheitskonzepte organisatorisch zu entwickeln und umzusetzen.

Dieses Webinar stellt aktuelle Cybersicherheit Herausforderungen für Energieversorger und KRITIS Betreiber dar und zeigt auf welche Lösungen das Lernlabor Cybersicherheit für Energie- und Wasserversorgung bietet.

Anmeldung

Anmeldelink

In Kooperation mit dem
Lernlabor Cybersicherheit &
Fraunhofer IOSB-AST