



VBEW-Webinar am 02. Juli 2025, 09:30 bis 12:30 Uhr

Blackout und Brownout Management

Ziel/Zielgruppe des Webinars

Das Webinar gibt einen Überblick über die Maßnahmen, die im Falle eines Blackouts oder Brownouts seitens eines Versorgungsunternehmens zu ergreifen sind. Es werden Best Practices hinsichtlich der erforderlichen vorbereitenden Maßnahmen (Planung), die den Krisenfall begleitende Maßnahmen (Aktivierung) sowie die Maßnahmen zur Rückkehr in den Normalzustand (Deaktivierung) aufgezeigt, die insbesondere auf KMU zugeschnitten sind.

Der Schwerpunkt liegt dabei auf den mit einem Blackout und einem Brownout einhergehenden Management-Aufgaben. Die zur Wiederherstellung des normalen Versorgungszustandes erforderlichen technisch-operativen Maßnahmen (vorzunehmende Schalthandlungen etc.) werden nur am Rande gestreift.

Das Webinar richtet sich an Führungs- und Fachkräfte, die sich vor allem in mittleren und kleinen Versorgungsunternehmen im Krisenfall mit dem Blackout-Management auseinandersetzen haben.

Inhalte des Webinars

Überblick über die ordnungspolitischen und rechtlichen Rahmenbedingungen

- Gesetz über den Zivilschutz und die Katastrophenhilfe des Bundes (Zivilschutz- und Katastrophenhilfegesetz - ZSKG)
- Hilfeleistungs- und Katastrophenschutzgesetze der Bundesländer (Bayerisches Katastrophenschutzgesetz - (BayKSG)
- Gemeinschaftsverfahren zur Förderung einer verstärkten Zusammenarbeit bei Katastrophenschutzmaßnahmen im Rahmen der Europäischen Union (EU)
- Verantwortliche Stellen und Behörden
- Potentielle Fördermöglichkeiten
- Katastrophenschutzplan der lokal zuständigen Verwaltungsbehörde

Schwerwiegender Ausfall der Stromversorgung – Folgen und Handlungsoptionen

- Einleitung
- Das System des Krisenmanagements in Deutschland
- Folgen eines langandauernden und großräumigen Stromausfalls (ausgewählte Sektoren)
 - Informationstechnik und Telekommunikation
 - Transport und Verkehr
 - Wasserversorgung und Abwasserentsorgung
 - Lebensmittelversorgung, Gesundheitswesen, Finanzdienstleistungen
 - Verhaltensbezogene Folgen
- Verletzbarkeit, Bewältigungsoptionen und Handlungsbedarf – Schlussfolgerungen
 - Krisenkommunikation ohne Strom
 - Versorgung mit Treibstoff und Sicherstellung einer robusten Notstromversorgung
 - Information und Sensibilisierung der Bevölkerung

Fortsetzung Seminarinhalte:**Die Elemente eines erfolgreichen Brownouts- und Blackout-Managements:
Maßnahmen vor, während und nach einem schwerwiegenden Stromausfall**

- **Planung**
 - o V1 Organisation und Personal
 - o V2 Technik und Material
 - o V3 Kommunikation und Information
 - o V4 Weitere Ressourcen
- **Aktivierung**
 - o P1 Maßnahmen zur Aufnahme und Aufrechterhaltung des Notbetriebs
 - o P2 Maßnahmen zur Wiederherstellung
 - o P3 Steuerung und Kommunikation
- **Deaktivierung**
 - o N1 Rückkehr zur Normalität

Beantwortung von Fragen aus dem Chat**Technische Voraussetzungen**

Das Webinar erfolgt über „Microsoft Teams“. Für die Einwahl zum Webinar erhalten Sie einen Link. Nutzen Sie bitte bevorzugt die Teams-App, insbesondere falls Sie keinen Google-Chrome- bzw. Microsoft-Edge-Browser verwenden. Verwenden Sie nicht den Firefox-Browser. Für gesprochene Beiträge benötigen Sie ein Mikro. Die Einwahl über Telefon ist aber ebenfalls möglich.

Methoden und Voraussetzungen

Der Referent erläutert an konkreten Beispielen die in den Versorgungsunternehmen im Fall eines Blackouts und Brownouts durchzuführenden Maßnahmen. Besondere Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Erste Erfahrungen mit den Maßnahmen des Krisenmanagements sind für ein vertieftes Verständnis von Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich.

Referent

Volker Noë, Geschäftsführer, Octothorpe GmbH, Marktheidenfeld

Der Referent verfügt über umfangreiche Erfahrungen bei der Beratung von Versorgungsunternehmen zur Informationssicherheit, des Datenschutzes, dem Pandemiemanagement und der Büroorganisation. Er hat schon häufig für den VBEW mit großem Erfolg vorgetragen.

Nutzen Sie die Gelegenheit zum intensiven Erfahrungsaustausch mit dem Referenten und den Kolleg*innen.

Webinarablauf

Beginn: 09:30 Uhr (Technikcheck und Begrüßung ab 09:00 Uhr)
Pause: ca. 10:45 – 11:15 Uhr
Ende: gegen 12:30 Uhr

Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 180,- Euro zzgl. MwSt. Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 25.06.2025.

Die Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.