



# Die aktuellen Technischen Anschlussbedingungen Strom

9. Oktober 2019, Dortmund



## 5 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen:

### TAB Niederspannung Neufassung

Erfahren Sie, wie Ihre technische Praxis aus dem Gesetz entsteht

### Regelungen für Elektromobilität – Speicher – Erzeugungsanlagen

Bringen Sie sich und Ihr Unternehmen auf den aktuellen Stand

### Mindestanforderungen an Messstellenbetrieb und Messung

Lernen Sie aus der Praxis Ihrer Kollegen und des Referenten

### Landesspezifische Regeln

Sie erhalten praktische Hinweise für Ihre Situation

### Von der Hauptstromverteilung bis zum Stromkreisverteiler

Betrachten Sie mit uns die Komponenten der Kundenanlage im Zusammenspiel

Die Lernpyramide der BDEW Akademie zeigt Ihnen einfach, welches Lern-Level Sie erwartet.



Basiswissen



Aufbauwissen



Expertenwissen

**5 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen:**

- **TAB Niederspannung Neufassung**  
Erfahren Sie, wie Ihre technische Praxis aus dem Gesetz entsteht
- **Regelungen für Elektromobilität – Speicher – Erzeugungsanlagen**  
Bringen Sie sich und Ihr Unternehmen auf den aktuellen Stand
- **Mindestanforderungen an Messstellenbetrieb und Messung**  
Lernen Sie aus der Praxis Ihrer Kollegen und des Referenten
- **Landesspezifische Regeln**  
Sie erhalten praktische Hinweise für Ihre Situation
- **Von der Hauptstromverteilung bis zum Stromkreisverteiler**  
Betrachten Sie mit uns die Komponenten der Kundenanlage im Zusammenspiel

**Referent****Heinrich Lang,**

Geschäftsführer ifed. Institut für Energiedienstleistungen GmbH, Heidelberg Herr Lang ist Mitautor der VDI-Richtlinie 4602 „Energiemanagement“ und Mitglied des VDI-FA Energie-Anwendung. Er leitet im Bundesverband „Energemarkt & Kommunikation“ (EDNA) die Projektgruppe „Digitalisierung im Messstellenbereich“.

Ihr Referent war viele Jahre lang als Leiter der Energieberatung bei einem südwestdeutschen Energieversorgungsunternehmen und als leitender Mitarbeiter eines Energie-Contractors tätig.

**Zielgruppe**

Mitarbeiter bzw. Elektrofachkräfte von Netzbetreibern und Lieferanten, welche die neuen Regelungen in ihrer Praxis umsetzen. Ebenso angesprochen werden Mitarbeiter, die sich auf den neuesten Stand der technischen Regeln bringen und ihre Kenntnisse auffrischen wollen.

**Termin & Ort****9. Oktober 2019**

Mercure Hotel Dortmund, Messe und Kongresse  
Strobelallee 41,  
44139 Dortmund

**Seminarzeiten**

8:30 – 16:30 Uhr

**Teilnehmerbeitrag**

€ 950,- (zzgl. MwSt.)

**Zimmerreservierung**

Für die Teilnehmer haben wir bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn ein Zimmerkontingent im Tagungshotel reserviert. Stichwort: „EW – TAB“.

**Projektmanager**

Volkmar Schödel

E-Mail: volkmar.schoedel@ew-online.de

# Die aktuellen Technischen Anschlussbedingungen Strom

**Ziel | Inhalte**

Im Seminar erfahren Sie **Neues** zu den überarbeiteten Technischen Anschlussbedingungen (TAB) des BDEW und den **Technischen Anwendungsregeln** (TAR) des VDE-FNN. Die Richtlinien erläutern wir Ihnen im Zusammenhang mit dem aktuellen energiewirtschaftlichen Ordnungsrahmen. Dazu gehören alle DIN-Normen und VDE-Vorschriften, die durch die TAB in Kraft gesetzt werden. Ebenso erklären wir Ihnen die Anwendung aller neuen Datenerfassungsvorlagen.

In diesem Seminar lernen Sie die Auswirkungen und den Aufwand der **aktuellen TAB für Ihre Praxis** kennen. Tauschen Sie sich mit Referent und Teilnehmern aus! Profitieren Sie in Ihrem Unternehmen von den Erfahrungen Ihrer Kontakte im Seminar.

**Auszug aus dem Programm****Einbindung der TAB in das Energierecht**

- Vom EnWG zu den TAB
- TAB-Ermächtigung in der NAV
- Aufgaben und Festlegungen der BNetzA
- Neue Vorgaben aus dem Lieferanten-Rahmenvertrag der BNetzA
- Aufgaben des FNN
- Neuregelung der TAB über VDE AR

**Einführung in die TAB**

- Geltungsbereich, Aufbau und Begriffe
- Anmeldung elektrischer Anlagen
- Inbetriebsetzung
- Plombenverschlüsse

**Netzanschluss nach NAV**

- Begriffe und Definitionen
- Festlegungen der DIN 18012
- Kabel- und Freileitungsanschluss
- Anbringung Hausanschlusskasten

**Von der Hauptstromverteilung bis zum Stromkreisverteiler**

- Hauptstromverteilung
- Netzzrückwirkungen
- Stromkreisverteiler

**Änderungen zum Messwesen**

- Messstellenbetriebsgesetz
- Intelligente Messsysteme und moderne Messeinrichtungen
- Veränderung der TAR 4101-2015 (Anforderungen an Zählerplätze im Niederspannungsnetz)
- Änderungen an der MessZV und der WiM
- Messstellenbetreiber-Rahmenvertrag
- VDE 4400 Messwesen Strom

**Weitere Bestimmungen**

- Anschlussschränke im Freien
- Elektrische Verbrauchsgeräte
- Vorübergehende Anschlüsse
- Auswahl von Schutzmaßnahmen
- Festlegungen der DIN 18014

**Erzeugungsanlagen**

- Erzeugungsanlagen mit bzw. ohne Parallelbetrieb
- VDE 4105 (Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz)
- Vorgaben für Batteriespeicher (VDE AR 2510)

**Weitere Festlegungen**

- Landesspezifische Regeln
- Vordrucke und Datenblätter
- Datenblätter zur Wärmeanwendung und Netzzrückwirkung
- BDEW/FNN Richtlinien

## Anmeldung

# Die aktuellen Technischen Anschlussbedingungen Strom

9. Oktober 2019, Dortmund

## Melden Sie sich jetzt an!

- Ich melde mich verbindlich an: Teilnehmerbeitrag € 950,-  
(einschließlich Tagungsunterlagen, Getränken und Pausenbewirtung).

Übernachungskosten sind nicht inbegriffen.  
Alle Preisangaben verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen

Anrede \_\_\_\_\_ Titel/Akad. Grad \_\_\_\_\_

Teilnehmer 1 /Vor- und Nachname \_\_\_\_\_

Funktion \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-Mail\* (Zugangsdaten zum Download der Tagungsunterlagen werden 3 Tage vor Veranstaltung per E-Mail versendet)

Anrede \_\_\_\_\_ Titel/Akad. Grad \_\_\_\_\_

Teilnehmer 2 /Vor- und Nachname \_\_\_\_\_

Funktion \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-Mail\* \_\_\_\_\_

Anrede \_\_\_\_\_ Titel/Akad. Grad \_\_\_\_\_

Teilnehmer 3 /Vor- und Nachname \_\_\_\_\_

Funktion \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-Mail\* \_\_\_\_\_

## Abweichende Rechnungsanschrift

Unternehmen \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift/Stempel \_\_\_\_\_

PDF-EW Fax: 0 69 / 7 10 46 87 - 95 52  
anmeldung@ew-online.de

Fragen zur Anmeldung?  
Telefon 0 69.7 10 46 87-552

**Ihr Ansprechpartner**  
**Projektleitung:** Volkmar Schödel  
volkmar.schoedel@ew-online.de  
**Projektkoordination:** Nadine Haase  
Telefon 0 30. 28 44 94-172  
nadine.haase@ew-online.de

**Veranstalter**  
EW Medien und Kongresse GmbH  
Kaiserleistraße 8A  
63067 Offenbach am Main  
info@ew-online.de  
www.ew-online.de

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der EW Medien und Kongresse GmbH, die auf Anfrage erhältlich sind.

**Mengenermäßigung**  
Bei gleichzeitiger Anmeldung von drei oder mehr Personen aus einem Unternehmen zu einem Seminar gewähren wir eine Ermäßigung von 10 % auf den Teilnehmerbeitrag für alle angemeldeten Teilnehmer.

**Stornierungsbedingungen**  
Wir berechnen ab dem 13. Kalendertag vor der Veranstaltung 50 % des Teilnehmerbeitrags, ab dem 7. Kalendertag vor Veranstaltungsbeginn 100 % des Teilnehmerbeitrags. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Die Vertretung eines Teilnehmers durch eine andere Person aus dem selben Unternehmen ist möglich.

**Datenschutzhinweis**  
Ihre Angaben werden von EW Medien und Kongresse GmbH ausschließlich für die Bearbeitung Ihrer Bestellung, für die Durchführung der Veranstaltung sowie für eigene Direktmarketingzwecke verwendet. Dies erfolgt evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Falls Sie keine weiteren Informationen von EW Medien und Kongresse GmbH mehr erhalten wollen, können Sie uns dies jederzeit mit Wirkung in die Zukunft an folgende Adresse mitteilen: EW Medien und Kongresse GmbH, Kaiserleistraße 8a, 63067 Offenbach am Main, Telefax +49 (0) 69.7 10 46 87-9 484, E-Mail: werbewiderspruch@ew-online.de  
\*Informationen zu eigenen oder ähnlichen Produkten zukommen. Sie können diese werbliche Nutzung jederzeit untersagen.