

An die Unternehmen
der Energiewirtschaft

**Ihr Ansprechpartner für
Organisatorische Fragen:**
Suzanne Winkler, IBE UG
Telefon: 07621 5102864
info@ibe-international.de

Lörrach, Dezember 2023

Online Veranstaltung:

Neue TAB und TAR nach BDEW- Musterwortlaut 2023

- ❖ Termin: Donnerstag, 30. April 2024, 9:00 Uhr – ca. 12:30 Uhr
- ❖ Referent: Dipl.-Ing. Heinrich Lang, Geschäftsführer ifed. Institut

Nach der Regeländerung ist vor der Regeländerung

Sehr geehrte Damen und Herren,

nachdem BDEW und VfEW den Text der Technischen Anschlussbedingungen im Laufe des letzten Jahres veröffentlicht hatten, sind durch die Beschlüsse der Bundesnetzagentur rund um den „Steuerbaren Verbraucher“ neue Herausforderungen entstanden, die in die technischen Anschlussregeln (TAR) für die Niederspannung (VDE-AR-N 4100 & 4105) über Hinweise einfließen und die damit auch Wirkung auf die Anwendung der neuen TAB haben. Dabei haben viele Netzbetreiber die TAB 2023 erst mit dem Jahreswechsel veröffentlicht. Eine solche schnelle Änderung birgt die Gefahr der Verunsicherung gerade auch bei den Installationsunternehmen.



Daher berichtet das Online Seminar über die neuen Regeln und erklärt alle Änderungen. Es richtet sich insbesondere an Techniker*innen, die sich operativ oder strategisch mit den technischen Anforderungen an Hausanschlüsse, Ladeeinrichtungen für die Elektromobilität und weitere leistungsstarke Stromverbraucher wie Wärmepumpen und kleinere Erzeugungsanlagen auseinandersetzen.

Zielgruppe des Seminars:

Das Seminar richtet sich sowohl an die Fach- und Führungskräfte aus dem Netzanschlusswesen, aus dem Messstellenbereich und aus dem Netzbetrieb, welche diese neuen Regeln für eine rechtssichere Umsetzung berücksichtigen müssen.

Methoden und Voraussetzungen:

Die Seminarinhalte werden praxisnah erläutert und durch Beispiele veranschaulicht. Auf die korrekte Rollenverteilung entsprechend den Entflechtungsanforderungen aus dem EnWG wird bei der Erläuterung der Prozessketten Wert gelegt. Die Teilnehmer unterstützen mit ihren Diskussionsbeiträgen den Praxisbezug und den Erfahrungsaustausch.

Inhalte des Seminars:

- **Einbindung von TAB und TAR in das Energierecht**
 - Herausforderungen durch Energiewende für TAB und TAR
 - TAB-Vorgaben aus der NAV
 - Zusammenspiel von TAR 4100, TAR 4105 und TAB
 - FAQ des VDE/FNN zur VDE-AR-N 4100/4105
 - Bundesweites Anmeldeverfahren elektrischer Anlagen
 - Anmeldevorgaben für Steuerbarer Verbraucher aus den §14a-Regeln der BNetzA
- **Inhalte der TAB-Niederspannung und der TAR-Grundlagen**
 - Anforderungen an Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge
 - Auswirkungen auf den Zählerschrank bei Umbaumaßnahmen (insbesondere beim Einbau von intelligenten Messsystemen)
 - Umgang mit mehreren Anschlüssen auf einem Grundstück;
 - Festlegungen zum Betrieb der Kundenanlage und zur Beurteilung von Netzurückwirkungen
 - Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz
 - Erzeugungsanlagen an Nieder- und Mittelspannung
 - Festlegungen zu den Zählerplätzen
 - Erfassung von Messwerten im Vorzählerbereich
 - Erdungsanlagen
- **Vorgaben für Steuerbare Verbraucher**
 - Beschluss der BNetzA zu steuerbaren Verbrauchern und Netzentgelten
 - CLS-Komponente und intelligente Messsysteme
 - Statische und dynamische Netzregelung
 - Einzelansteuerung oder Netzanschluss nach VDE AR-E 2829
 - Auswirkung auf die Weiterentwicklung der TAB/TAR

Ihr Referent: Dipl. Ing. Heinrich Lang, ifed. Institut Lörrach

Der Referent verfügt über langjährige Erfahrung in den Themenbereichen Technische Anschlussbedingungen, Digitalisierung im Messwesen, Geschäftsprozesse, Energieeffizienz und mit allen damit verbundenen Themen. Als Leiter der Projektgruppe „Digitalisierung im Messwesen“ des Bundesverbandes Energiemarkt und Kommunikation EDNA ist er in die Diskussion mit Bundeswirtschaftsministerium BMWK und den betroffenen Behörden und Verbänden eingebunden.



Für die Einwahl erhalten Sie von uns ca. zwei Tage vor Veranstaltungstermin Ihren Teilnahmelink sowie die Schulungsunterlage (.pdf Format) via E-Mail. Individuelle Software oder Lizenzen sind nicht erforderlich.

Die Teilnahmegebühr für dieses Seminar beträgt für VfEW-Mitglieder € 290,00 zzgl. MwSt. (für Nichtmitglieder € 330,00 zzgl. MwSt.).

Mit freundlichen Grüßen

IBE UG

Anmeldeformular

bitte per E-Mail (.pdf) an: info@ibe-international.de

Online Veranstaltung: Neue TAB und TAR nach BDEW-Musterwortlaut 2023

Datum & Zeit: Donnerstag, 30. April 2024, 9:00 Uhr – ca. 12.30 Uhr

- Teilnahmegebühr pro Person für VfEW-Mitglieder, € 290,00 zzgl. MwSt.
- Teilnahmegebühr pro Person für Nicht-VfEW-Mitglieder: € 330,00 zzgl. MwSt.

Vorname:	
Nachname:	
Position / Abteilung:	
Firma:	
Straße:	
PLZ / Ort:	
Telefon:	
E-Mail:	
Rechnung an:	
Datum:	Unterschrift:

Leistungen: In der Tagungsgebühr sind die Schulungsunterlagen in .pdf Form enthalten.

Teilnahmebedingungen: Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung ist nach Erhalt der Rechnung fällig. Die Bestätigung erfolgt nach Eingang Ihrer Anmeldung. Die Anmeldung kann kostenfrei innerhalb von 14 Tagen nach Eingang der Anmeldung und bis spätestens 4 Wochen vor Seminartermin schriftlich widerrufen werden. Es gelten die AGB der IBE UG (siehe homepage: www.ibe-international.de).

Datenschutzinformation: Die IBE UG, Institut für Bildung und Event, verwendet die im Rahmen der Bestellung und Nutzung unseres Angebotes erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen Informationen über weitere Angebote von uns zukommen zu lassen. Wenn Sie bei uns Kunde sind, informieren wir Sie außerdem in den geltenden rechtlichen Grenzen per E-Mail über unsere Angebote, die den bereits von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Sie können der Nutzung Ihrer Daten per E-Mail jederzeit gegenüber IBE UG widersprechen