



**VBEW-Webinar am 01. August 2024, 09:30 bis 11:30 Uhr**  
**Verdrahtungsschemen für VBEW-Messkonzepte**

**Ziel/Zielgruppe des Webinars**

Ziel der Veranstaltung ist die praxisnahe Erläuterung der Verdrahtungsschemen vor allem bei Kundenanlagen, in denen umfangreiche Messkonzepte aufgrund von Anlagen nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) oder nach dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKG) installiert werden. Das Webinar stellt dazu die einschlägigen VBEW-Messkonzepte dar. Auf dieser Grundlage werden die Teilnehmenden in die Lage versetzt, die Verdrahtung durchzuführen bzw. zu überprüfen. Zusätzlich wird über die Auswirkungen des Einbaus von intelligenten Messsystemen und auf grundsätzliche Vorgaben zu Zählerplätzen eingegangen.

Das Webinar richtet sich an Fachkräfte, die sich mit Mess-, Anschlussfragen und der Montage von Stromzählern in Kundenanlagen auseinandersetzen.

**Inhalte des Webinars**

**VBEW-Messkonzepte „Strom“ – Vorstellung der Ausgaben**

- Handout
- Abrechnungshinweise
- Verdrahtungsschemen

**Messkonzeptaufbau und Verdrahtung – von einfach bis komplex**

- MK A: Messkonzepte für eine einzelne Erzeugungsanlage
- MK B: Messkonzepte für mehrere Erzeugungsanlagen (Erweiterungen)
- MK C: Messkonzepte für Erzeugungsanlagen mit steuerbarem Verbraucher, z.B. Wärmepumpen und Ladeeinrichtungen für Elektroautos
- MK D: Messkonzepte für Selbstversorgergemeinschaft, sogenannter Mieterstrom (auch mit virtuellem Summenzähler)
- MK Z: Messkonzepte für Bezugsanlagen

Die Verdrahtung der Messeinrichtungen im Zählerschrank wird Schritt für Schritt an Beispielen aufgezeigt.

**Vorgaben zu Zählerplätzen und Ausblick „Intelligentes Messsystem“**

- Vorgaben zu Zählerplätzen (im Überblick)
- Intelligentes Messsystem, hier Einbindung von Gateway und Kommunikationseinrichtung

**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

Die Webinarinhalte werden praxisnah auf Grundlage der vom VBEW herausgegebenen Messkonzepte erläutert. Soweit möglich, erfolgt die Veranschaulichung durch Beispiele aus der Praxis. Zumindest grobes Vorwissen bei der Umsetzung von Strommessungen ist für ein vertieftes Verständnis der Webinarinhalte von Vorteil. Besondere Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

## Referent

**Daniel Stark**, ÜZ Mainfranken eG, Lülsfeld

Der Referent verfügt über langjährige Praxiserfahrung im Bereich der Zählertechnik und Schulung von Elektrofachkräften. Er hat bereits häufig mit großem Erfolg für den VBEW zu diesen Themen 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)  
Ende: gegen 11:30 Uhr

## Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 135,-- Euro zzgl. MwSt.

Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 25.07.2024.

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