




## Schutzprüfungen in Mittelspannungsanlagen mit Spannungs- und Stromsensoren



 1 Stunde

 Deutsch

 # Witr04de

In diesem Webinar erhalten Sie zunächst eine Übersicht über Spannungs- und Stromsensoren in der Mittelspannung. Der Weg des Signals vom Sensor bis ins Schutzgerät wird vorgeführt und verifiziert und die Signale mittels EnerLyzer Live dargestellt.

Wir zeigen Ihnen, wie Sie das OMICRON Prüfzubehör LLX1 bei der Schutzprüfung in solchen Anlagen anschließen und mit der OMICRON Software RelaySimTest und Test Universe Prüfungen durchführen. Dies wird auch in einer praktischen Demonstration live vorgeführt.

### Ziele

- > Sie erhalten einen Überblick über Spannungs- und Stromsensoren in der Mittelspannung
- > Sie können die Signalübertragung vom Sensor ins Schutzgerät verstehen und verifizieren
- > Sie haben einen Überblick über Zubehör und Software für die Schutzprüfung in Mittelspannungsanlagen

### Inhalte

- > Kurze theoretische Übersicht über Spannungs- und Stromsensoren in der Mittelspannung
- > Signalübertragung zwischen Sensor und Schutzgerät
- > OMICRON Prüfzubehör und Software für die Prüfung in Mittelspannungsanlagen
- > Praktische Demonstration der Schutzprüfung

### Lösungen

CMC Prüfgeräte  
RelaySimTest, Test Universe  
EnerLyzer Live

### Teilnehmerkreis

Verteilnetzbetreiber, Stadtwerke  
Industriebetriebe und Service-  
Unternehmen

### Vorwissen

Grundlagen Elektrotechnik