

DIE VDE-ANWENDUNGSREGELN DES STROMNETZBETREIBERS

Webinar am 19.05.2022 und 20.06.2022

1. Einführung und Überblick

- Rolle und Bedeutung des VDE für die Elektrizitätswirtschaft
- Rechtliche Bedeutung der Anwendungsregeln des VDE
- Im Überblick: Welche Anwendungsregeln gibt es?

2. Vorstellung des VDE (Referent des VDE angefragt)

3. Anwendungsregeln für den Netzanschluss von Kundenanlagen/ Erzeugungsanlagen

- in Niederspannung (VDE-AR-N 4100 und 4105)
- in Mittelspannung (VDE-AR-N 4110)

4. Anwendungsregeln für das Messwesen

- Bedeutung des MeteringCode (VDE-AR-N 4400)
- Die wichtigsten Inhalte im Überblick

5. Anwendungsregeln für den Netzbetrieb

- Technisches Sicherheitsmanagement (VDE-AR-N 4001)
- Zusammenarbeit der Netzbetreiber an der Schnittstelle zwischen Verteilnetzbetreibern (E VDE-AR-N 4141-2)
- Umsetzung von Redispatch-Maßnahmen (E VDE-AR-N 4141-3)
- Krisenmanagement des Netzbetreibers (VDE-AR-N 4143-1)
- Manuelle Letztmaßnahmen im Rahmen der Kaskade (VDE-AR-N 4140)
- Automatische Letztmaßnahmen (VDE-AR-N 4142)

6. Anwendungsregeln für den Leitungsbau

- Überblick über die wesentlichen Vorgaben

