



Agenda

Präsenzseminar „Messkonzepte und Mieterstrom-Modelle“ mit univers Z und univers N Systemlösungen von Hager

Seminar

13:00 **Begrüßung am Seminarort**

13:15 Herausforderungen der Energiewende sowie gesetzliche Grundlagen

Grundlegende Anforderungen an Zähleranlagen:

- Normative Forderungen aus der VDE-AR-N 4100
- Systemlösung univers Z von Hager

Grundlegende Anforderungen an Wandleranlagen:

- Normative Forderungen aus der DIN VDE 0603-2-2

Systemlösungen univers N von Hager

14:30 **Kaffeepause**

14:45 Messkonzepte für Einfamilienhäuser:

- Warum werden Messkonzepte benötigt?
- Wie unterscheiden sich Messkonzepte?
- Praxisbeispiele sowie Planung mit ZPlan

Messkonzepte für Mehrfamilienhäuser:

- Solardach Gesetze & Mieterstrom-Modelle
- Voraussetzungen für die Förderung von Mieterstrom-Modellen
- Praxisbeispiele für Neubau und Bestand
- Rechtliche Grundlagen für Mieterstrom-Modelle

Messkonzepte für Lastmanagement Elektromobilität:

- Messwerterfassung im Vorzählerbereich

Messkonzepte für feste und flexible Stellplatzzuordnung

16:00 **Ende des Seminars**

**Weiterhin präsentieren wir Ihnen während der Veranstaltung
ausgewählte Produktneuheiten und Lösungen von Hager, Berker
und Elcom.**