

# eMobility Techniktraining

Onlineveranstaltung

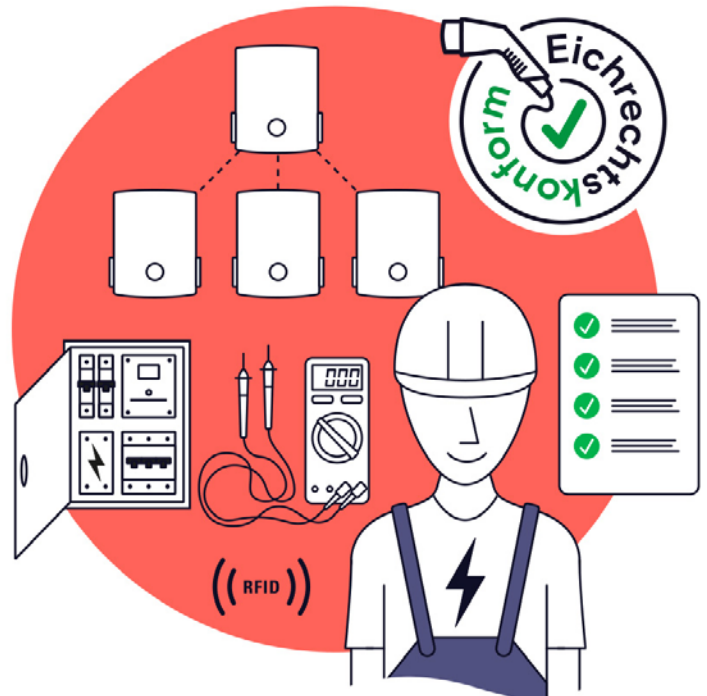
In unserem Webinar eMobility Techniktraining erhalten Elektroinstallateur\*innen tiefgreifendes Wissen über die Funktion von Ladestationen sowie deren Installation und Inbetriebnahme.

Der Praxis-Teil aus dem ABL eMobility Techniktraining mit der Wallbox eM4 wird im Online Training anschaulich als Live-Demo vermittelt.

Die Teilnehmer\*innen können das so erworbene Wissen uneingeschränkt selbst an den Produkten umsetzen.



E-Akademie Zulassungsnummer: 2020-53  
E-Akademie Qualifizierungspunkte: 7



## Inhalte

1. Über ABL
2. Zahlen, Daten und Fakten zur Elektromobilität
3. Ladearten & Steckertypen
4. Ladedauer & Reichweite – Wie hängt das zusammen?
5. Normen – ICE, DIN ...
6. Installation & elektrische Prüfung – Was ist zu beachten?
7. Laden von Elektrofahrzeugen – Kommunikation zwischen Elektrofahrzeug & Ladestation
8. Backend – Was ist das & wie funktioniert das?
9. Lastmanagement – Unterschiede zwischen statischem & dynamischem Lastmanagement
10. Eichrecht – Was bedeutet das & was ist zu beachten?
11. Technik Wallbox eM4 - Features, Gruppeninstallationen, statisches & dynamisches Lastmanagement
12. ABL reev ready – Die Wallbox mit vorkonfiguriertem Backend
13. Praxis mit der Wallbox eM4 – Extender zu Stand-Alone, statisches & dynamisches Lastmanagement in Gruppeninstallationen mit dem ABL Energy Meter