

## Zertifikat

**Herr Joachim Schremp**

hat vom 02.02.2015 bis 04.02.2015 am Seminar

**DALI Praxisworkshop**

mit Erfolg teilgenommen.

Lüdenscheid, 04.02.2015

  
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.-Ing.  
Andreas Bossow

  
staatl. gepr. Techniker  
Carsten Schulz



Nur gültig mit Anlage: Beiblatt Seminarinhalte PWD\_001\_DE\_Z

# Praxisworkshop DALI

## Beiblatt zum Lehrgang

Nur gültig in Zusammenhang mit dem Originalzertifikat.

### Modularer Aufbau der Lerninhalte

- DALI Standardisierung (DIN EN 62386)
- DALI Technologie
  - Telegramm
  - Topologie
- Inbetriebnahmephilosophien
- Adressierung
- Gruppierung
- Szenen
- DALI-Parameter
- DALI Anwendung
  - LED (Device Type 6)
  - Farbsteuerung (Device Type 8)
  - Notlicht (Device Type 1)
- DALI-Sensorik
- Konstantlichtregelung
- Planung
- Diagnose und Fehlersuche
- Dokumentation
- Gateway Lösungen (BACnet, KNX und LON)