



# DALI - KNX

Licht steuern und regeln im KNX System

Dienstag - Mittwoch 7. - 8. Oktober 2025 Heiden



# DALI-KNX: Licht steuern und regeln im KNX-System

Dienstag - Mittwoch 7.- 8. Oktober 2025  
Heiden

DALI und KNX, zwei starke Systeme im Zusammenspiel. In dieser Ausbildung erlernen Sie die erfolgreiche Umsetzung vom KNX-System im Verbund mit dem DAL-BUS.

## Kursinhalt

Grundlagen DALI Technik allgemein; DALI – DALI2; DALI Normengruppe IEC 62386 Teile 1 bis 3; Device Typen Was ist HCL, RGBW, Tunable White; Adressierungsarten im DALI System; Einsatzmöglichkeiten und Abgrenzung von DALI-2 zu KNX Bussystemen; KNX-DALI Anlagen planen, projektieren und in Betrieb nehmen

Praxis:

- Lichtsteuerung mit Schalten, Dimmen und Wertsetzen
- Farbsteuerung DALI DT8 (RGBW)
- HCL und Tunable White Steuerungen
- Konstantlichtregelung
- Aufbau und Betrieb einer Lichtregelung über KNX- und DALI-Sensoren
- Szenen und Effekte sinnvoll konfigurieren und in Betrieb nehmen
- DALI Notlichtsteuerung
- Standby Abschaltung
- Tausch von Vorschaltgeräten via NFC
- Fehleranalyse / Diagnose via ETS und DALI Tools
- Anpassen der Adressierung von DALI Vorschaltgeräten

Der Kurs dauert 1 ½ Tage  
Dienstag 08:00 - 17:00 Uhr  
Mittwoch 08:00 - 12:00 Uhr

## Wichtiger Hinweis

Verpflichtend:

KNX Lehrgang mit Zertifikat absolviert (Nachweis durch Angabe der KNX-Partner Nummer) und praktische Erfahrungen mit ETS ab Version 5 und KNX-Projekten. Versiert im Umgang mit MS Windows ab Version 10

## Kosten

Fr. 600.- (exkl. MWST) inkl. Schulungsunterlagen und Verpflegung.

## Kursort

EM Heiden, Thaler Strasse 1, 9410 Heiden

# Anmeldung

**Anmeldeschluss:** 1 Woche vor dem Anlass. Die Anmeldungen werden anhand des Eingangs berücksichtigt.

Melden Sie sich jetzt gleich online an:  
[Online-Anmeldung](#)

**E-Mail:**  
[em-he@e-m.ch](mailto:em-he@e-m.ch)

Ich melde mich/uns für den Kurs "DALI-KNX: Licht steuern und regeln im KNX-System" an:

**Absender:**

Firma: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

**Teilnehmer:**

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Name/Vorname: \_\_\_\_\_



Einfach.Mehr.