



DALI - KNX

Licht steuern und regeln im KNX System

Dienstag - Mittwoch 25. - 26. November 2025 Heiden



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

Dienstag - Mittwoch 25.- 26. Nov. 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-Sensorik
- 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

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.