

## KNX/Desigo Training (BT-DE-KNX)

---

### Doelen

---

Na afloop van deze training, beschikt de deelnemer over de vereiste kennis, om een basis KNX -installatie te parametriseren en te beheren. Op de vierde dag van de training wordt er een theoretisch en praktisch examen afgenomen, indien de deelnemer slaagt zal een officieel KNX-partnercertificaat uitgereikt worden.

### Doelgroep

---

Installateurs en technici die een KNX-installatie in bedrijf willen nemen en KNX willen toepassen in een Desigo-systeem.

### Inhoud

---

Dag 1-4:

- KNX Systeem argumenten
- KNX Systeem overzicht
- KNX TP Topologie
- KNX TP Telegram
- KNX Busdeelnemers
- KNX TP Installatie
- ETS5 Project Design: Basic
- ETS5 Project Design: Geavanceerd
- ETS5 Inbedrijfstelling
- ETS5 Diagnostiek
- Praktische voorbeelden

Dag 5:

- KNX in Desigo Roomautomation
- KNX integratie in Desigo PX

### Vereiste voorwaarden

---

Algemene kennis elektriciteit.

### Opmerking

---

Gedurende de training, beschikken de deelnemers over KNX demokoffers waarmee ze kunnen parametriseren en volledige simulaties realiseren. De deelnemer moet zijn eigen laptop (minstens Windows 7) met ETS5 (minstens Demo-licentie) meebrengen voor de praktijksessies. Voor de Desigo training zijn er trainingslaptops beschikbaar.

Cursus bestaat uit 2 delen:

- Deel 1: 2 dagen
- Deel 2: 3 dagen

### Soort

---

Face-to-face-training

### Duur

---

5 dagen

### Taal

---

nl