

DIAL



Zertifikat

Herr Andreas Franz

geboren am 10.01.1962 in Velbert

hat vom 20.03.2017 bis 24.03.2017 am Seminar

KNX Projektierung und Inbetriebnahme BAS/2016/10478

mit Erfolg teilgenommen.

Lüdenscheid, 24.03.2017


Team Leader Smart Building Technology
Tobias Kleine


DIAL
GmbH
Better architecture through lighting and automation systems


Trainer Smart Building Technology
Carsten Schulz

KNX Projektierung und Inbetriebnahme

Beiblatt zum Seminar

Nur gültig in Zusammenhang mit dem Originalzertifikat.

Schulungsstätte

Das Seminar wurde von der zertifizierten Schulungsstätte DIAL GmbH veranstaltet.

Die Abschlussprüfung war aufgeteilt in:

Theoretische Prüfungsinhalte

Erstellt auf Basis der einheitlichen KNX Schulungsunterlagen:

- KNX Systemargumente
- KNX Kommunikation
- KNX TP1 Topologie
- KNX TP1 Telegramm
- KNX Busteilnehmer
- KNX TP1 Installation
- Projektierung ETS
- Inbetriebnahme ETS
- Diagnose und Fehlersuche ETS

Praktische Prüfungsinhalte

Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose vorgegebener KNX Komponenten unterschiedlicher Hersteller.