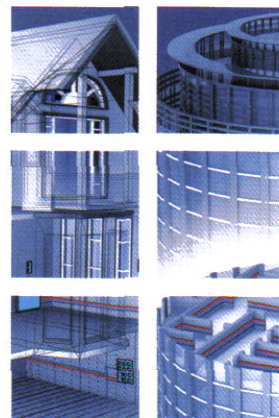




KNX - Hollendong

KNX[®]



www.knx.org

Zertifikat

Herr Mark Suffa

geboren am 01.08.1974

in Wangen

hat an der

KNX- Schulung mit Abschlussprüfung

erfolgreich teilgenommen.

Die KNX- Schulung wurde von der oben genannten zertifizierten Schulungsstätte vom 05.07.2010 bis einschließlich 09.07.2010 veranstaltet. Die Abschlussprüfung war aufgeteilt in:

- **Theoretische Prüfung** - erstellt auf Basis der einheitlichen KNX-Schulungsunterlagen (KNX Systemargumente, KNX Kommunikation, KNX TP1 Topologie, KNX TP1 Telegramm, KNX PL 110, KNX Busteilnehmer, KNX TP1 Installation, Projektierung ETS, Inbetriebnahme ETS, Diagnose & Fehlersuche ETS)
- **Praktische Prüfung** - Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose eines vorgegebenen KNX-Projektes

Weingarten, den 09. Juli 2010

Schulungsleiter
Paul Hollendong

KNX-zertifizierter Ausbilder
Paul Hollendong