



# Zertifikat

**Herr Jörg Metzka**

Mitarbeiter der Firma

**M + B Meß- u. Regeltechnik GmbH**

**Hans-Böckler-Str. 3**

**47877 Willich**

**Deutschland**

hat erfolgreich an dem Fachseminar

**BACnet Professional**

in der Zeit vom 27.05.2013 bis 28.05.2013 teilgenommen.

## Zentrale Themen des Kurses:

- Grundlagen BACnet
- Interoperabilitätsbereiche (DS, AE, SCHED, T, DM)
- BACnet Objekte und deren Verwendung
- BACnet Properties (Eigenschaften)
- BACnet Geräteprofile
- PICS (BACnet Protocol Implementation Conformance Statement)
- B-BC BACnet-Automationsstationen COSMOS OPEN
- Konfiguration BACnet Server
- Konfiguration BACnet Client
- Grundlagen COSMOweb B-OWS
- Bedienung und Konfiguration COSMOweb B-OWS



Rheine, den 28.05.2013

Seminarleiter:

Andreas Raußen