

# INTRODUCTIETRAINING BACNET

Deze tweedaagse training is bedoeld voor personen die bij hun werkzaamheden BACnet willen gaan toepassen.

BACnet, een ASHRAE protocol, is speciaal ontworpen om aan de communicatie behoefte te voldoen binnen gebouwbeheer en regelapplicaties zoals verwarming, ventilatie, airconditioning, verlichting, toegangscontrole en branddetectie systemen en de daarbij behorende apparatuur.

## Doel van de training

Deze training stelt de deelnemer in staat om de theoretische grondbeginselen van BACnet beter te begrijpen (let op: de training bevat geen practicum).

## Vereisten

Deelnemers hebben affiniteit met HVAC-installaties op MBO-niveau.

## Inhoud

- Introductie BACnet
- BACnet standaard: geschiedenis, huidig en toekomst
- Communicatielagen van BACnet
- Opbouw BACnet
- BACnet in de techniek:  
objecten (analoge ingang, analoge uitgang, PID enz.) en services (data sharing, alarm en events, rending, scheduling, device en netwerkmanagement)
- BACnet BIBB's
- Device profielen
- BACnet PICS
- BACnet communicatie:  
BACnet IP-Ethernet,  
BACnet MSTP-RS485,  
BACnet PTP-S232
- Devices in netwerk
- Aandachtspunten BACnet.

## Deelname

De training wordt ingepland op aanvraag en bij voldoende (minstens 4) deelnemers. De training vindt plaats op locatie De Lier. Wanneer u wilt inschrijven, vult u het inschrijfformulier in, wij nemen contact met u op over de planning.

Wanneer u zich aanmeldt voor een training gaat u akkoord met de [Algemene voorwaarden Priva Trainingen Gebouwbeheer](#).





INTERESSE IN DEZE TRAINING?

## DUUR EN KOSTEN

### **Duur van training**

2 dagen van 09:00 tot 15:00 uur.

### **Prijs**

€ 800,00 excl. B.T.W. De lunch is inbegrepen.

## HEBT U VRAGEN?

Ik beantwoord ze graag!



### **Astrid Rosendaal**

Training & Sales assistant



+31 174 53 3514