Communication BACnet

N° 220

Contenu du cours

Cette formation s'adresse aux utilisateurs PG5 qui désirent réaliser une liaison BACnet d'un système PCD. En plus de la transmission des données fondamentales de BACnet (Building Automation Control NETwork), l'implémentation de BACnet dans PG5 vous sera montrée avec ou sans l'utilisation de DDC Suite.

Thèmes principaux

- Principes fondamentaux dans BACnet
- Méthodologie dans les projets BACnet
- PICS et BIBBS
- Raccordement d'appareils tiers via BACnet IP et BACnet MS/TP
- Débogage de télégrammes BACnet avec divers outils tels que wireshark, etc.
- BACnet Alarming
- BACnet Trending
- Mécanismes priorités dans BACnet
- Configuration réseau
- Explication des objets spéciaux (Programmateur, calendrier, etc.)
- Génération automatique d'objets BACnet avec DDC-Suite

Des exercices pratiques viendront compléter la partie théorique.

Minimum requis

- Participation à la formation PG5/CVC
- Connaissances de base des réseaux informatiques et structures de communication

Durée
3 jours
9h – 17h env.

Prix
CHF 1200.– | Euro 1017,–

Repas de midi et boissons sont inclus dans le prix du cours

Suisse	
Morat	**Hegnau**
Allemand 03.–05.03. 17.–19.11. Français 31.03.–02.04. 24.–26.11.	Allemand 07.–09.07.