

Corso Desigo Room Automation/ABT Site, Room Programming (SI-DES-ABTSITE)

Breve descrizione

L'attività illustra la progettazione, la configurazione, la programmazione e l'attività di ricerca guasti con i controllori dedicati per l'automazione di Edificio ed il controllo della climatizzazione ambienti con i controllori della linea DESIGO DXR2

Obiettivi

- Conoscere i componenti tipici di un sistema di automazione di stanza
- Conoscenza dalla progettazione alla programmazione e la messa in servizio dei controllori della linea Desigo DXR2

Gruppo target

- Personale coinvolto in progetti di Building Automation

Contenuti del corso

- Panoramica architettura sistema e controllori disponibili
- Differenze BACnet IP è BACnet MS/TP
- Panoramica tecnologie gestite (KNX PL-Link, I/O)
- Gestione progetti ed utilizzo ABTSite
- Utilizzo HIT / Help ABTSite
- Creazione progetto con DXR2
- Gestione e personalizzazione template e layout Unità Ambiente
- Funzioni Centrali
- Interazione con DESIGO PXC Classic e PXC4/5/7
- Template Room Programming, sviluppo e test applicazione

Prerequisiti partecipante

- Conoscenza e pratica di impianti HVAC, sistemi di controllo e regolazione automatica
- Completamento eLearning ABT Site e Desigo Room Automation
- Ultima versione installata (ABT Site)

Tipologia

Corso in aula

Durata

3 giorni

Lingua

it

Costo

1.200 EUR