

Building Technologies Academy

Corso Portfolio Desigo – XWP

Solution
Partner

Building
Technologies

SIEMENS

A chi è rivolto:

Riservato ai VAP coinvolti in progetti di Building Automation che richiedano attività di Engineering, Programming e Commissioning

Programmazione:

inizio ore: 9,00 – fine ore: 17,00 c.a.

Durata: 5 gg

Sede del corso: Siemens Spa Milano *Via Vipiteno ,4*

Struttura del corso:

- Conoscere e capire il posizionamento di Xworks nel flusso di lavoro per la
- programmazione e messa in funzione dei controllori DESIGO PX
- Autonomia dell'installazione e configurazione del programma
- Creazione, modifica e archiviazione un progetto
- Corretta configurazione dei controllori PX
-

Argomenti:

- Panoramica controllori Desigo PX
- Installazione e montaggio dei regolatori
- Tipologia dei cavi
- Installazione e collegamenti del terminale operatore
- Concetti base dell'applicativo Xworks e dei suoi sottomoduli
- Installazione e configurazione del programma
- Creazione di un progetto
- Generazione di un controllore PX
- Configurazione del router
- Caricamento Firmware nei controllori
- Compilazione e caricamento del programma nei controllori
- Sincronizzazione ed assegnamento indirizzi fisici
- Back up e restore di un progetto

Prerequisiti: Conoscenza Hardware PX e Moduli TX-IO

Materiale in dotazione: PC portatile con scheda Lon e Licenza Xworks