SIEMENS

Automation - Desigo PXC4/5/7 & DXR2 - Exploitation (Formation à distance) (PX457DRA2)

Kurzbeschreibung

Cette formation vous permettra d'exploiter et maintenir localement vos installations de CVC équipées de la gamme Desigo PX.

Répartition	40% Théorie, 60% Pratique
Participants max	6
Evaluation des acquis	Oui
Eligible CPF	Non
Certification	Non
Formation à distance	Modalités ici

Ziele

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :
- Présentation matérielle – Conduite d'installation par ABT Go
- Être capable de sauvegarder/charger un automate et régulateur à l'aide de l'outil ABT Site
- Savoir remplacer un automate
- Savoir lire et modifier un programme existant

Zielgruppe

- Techniciens et agents de maintenance des installations techniques du bâtiment

Inhalte

Présentation système et conduite d'installation
- Vue d'ensemble du système
- Topologies du système
- Conduite d'une installation par ABT Go

Gestion d'un projet existant
- Logiciel de programmation ABT Site
- Déclaration et configuration d'un automate
- Configuration réseau d'un automate
- Déclaration des points
- Sauvegarde et rechargement d'un automate
- Lecture et test d'un programme
- Modification d'un programme
- Modification par les solutions
- Modification simple par les bibliothèques de blocks
- Gestion des Alarmes, Tendances et programme horaire
- Gestion maitre/esclave sur ABT Site sur un DXR2
- Remplacement de contrôleurs DXR2
- Remplacement appareil KNX PL Link
- Outils en ligne ABT Site

Rapport de mise en service
Archivage d'un projet

Teilnahmevoraussetzung

- Connaissance approfondie du concept d'automatisation des bâtiments et des systèmes de gestion d'énergie
- Notions d'automatismes, régulation et programmation

Hinweise

N° d'existence du centre de formation SITRAIN : 11 93 00 205 93
Compétences formateur :
Formation réalisée par des experts assurant au quotidien des missions techniques auprès des entreprises, formés et qualifiés à la pédagogie des adultes avec un suivi et une actualisation de leurs compétences théoriques, pratiques, et pédagogiques.
Moyens pédagogiques nécessaire :
- PC avec ABT Site installé
- Connexion internet haut débit
- Un deuxième écran est recommandé

Modalité d'évaluation
- QCM de vérification des pré requis en amont de la formation
- Evaluation de fin de formation

Typ

Online-Training

Dauer

17,5 Stunden

Sprache

fr

Preis

1.372 EUR
Prix en EURO HT par personne

copyright by Siemens AG 2026