

Desigo CC : Programmation par Ingénierie graphique (DCC.N2B)

Kurzbeschreibung

Avec Desigo TM CC, vous pouvez exploiter, surveiller, superviser, optimiser et gérer tous vos systèmes aisément et efficacement. Desigo TM CC permet la gestion de différents métiers de manière individuelle ou combinée : les systèmes interagissent et fonctionnent ensemble. La performance de votre bâtiment est optimisée. Desigo TM CC est une plateforme ouverte.. Elle permet l'intégration native de nos sous-systèmes et de systèmes tiers par lien OPC, ModBus, BACnet. Elle est certifiée Unité d'Aide à l'Exploitation vers les systèmes de détection incendie Sinteso TM et d'asservissement STT20.

Répartition	40% Théorie, 60% Pratique
Participants max	6
Evaluation des acquis	Oui
Eligible CPF	Non
Certification	Non
Niveau	Avancé

Ziele

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Savoir modifier un projet Desigo CC
- Mettre à jour la programmation graphique à la suite de modifications des équipements terrains
- Mettre en place des groupes utilisateurs et leurs restrictions associés
- Introduction à la programmation de fonctions optionnelles

Zielgruppe

- Responsables techniques des sociétés d'exploitation des installations techniques du bâtiment.
- Techniciens et Responsables d'exécution et de mise en service des installations

Inhalte

Rappel topologies

La console de gestion du système SMC :

- Gestion du projet : Sauvegarde, restauration, activation, démarrage

MAJ d'équipements :

- Importation de nouveaux équipements Bacnet
- Mise à jour de la vue d'exploitation

Les graphiques :

- Principes globaux

Structure graphique :

- Méthodologie de rangement des graphiques
- Mise en place de pages graphiques
- Importation de fonds d'images (dont autocad)

Principe d'implantation des objets:

- Présentation des bibliothèques, outils de diagnostics
- Les différentes méthodologies d'insertions (glisser/déposer...)
- Paramétrage des objets (rotation, couleur, etc.)

Créer des images complètes :

- Equipements thermiques, climatiques et plan d'étages.

Création de la navigation :

- Les Fenêtres d'affichage manuelles (FAM)
- Les boutons de navigation

Concept programmation des fonctions optionnelles et leur intégration dans le projet.

Animation personnalisée d'objets :

- Éditeur d'évaluation

Gestions utilisateurs :

- Création de nouveaux utilisateurs et de la sécurité associée
- Scopes

Teilnahmevoraussetzung

- Avoir suivi le stage DCC.N1a – Exploitation ou utiliser au quotidien la conduite avancée d'installation de vos installations par Desigo CC.
- Connaissances des systèmes d'exploitation informatiques
- Expériences de programmation de systèmes de GTB

Les formations de niveau bases ne nécessitent pas de prérequis. Pour les formations de niveau intermédiaire, avancé ou de perfectionnement, un contrôle de prérequis sera organisé au début de la formation.

En cas de prérequis insuffisants, nous ajusterons le programme.

MODALITES D'EVALUATION

- Notation lors des travaux pratiques

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 mis à disposition :

- Ecran tactile interactif, support de cours digitalisé
- Postes pédagogiques équipés de matériel de simulation CVC
- Postes informatiques équipés du logiciel Desigo CC

Typ

Präsenztraining

Dauer

3 Tage

Sprache

fr

Preis

1.647 EUR

Prix en EURO HT par personne (repas compris)