

SIMATIC WinCC Flexible - Systemcursus 2 (ST-WCCFSY2)

Objectifs

Cette formation est destinée aux utilisateurs qui veulent exploiter la fonctionnalité avancée de WinCC Flexible et les options de WinCC Flexible. Tous les thèmes sont approfondis à l'aide d'exercices pratiques sur un modèle d'installation qui consiste en une station SIMATIC S7-300 et une station d'ingénierie WinCC Flexible. Cette formation vous permettra d'utiliser WinCC Flexible et ses options de manière optimale.

Groupes cibles

Programmeurs
Ingénieurs de mise en service
Personnel de maintenance

Programme / Contenu

WinCC Flexible / Option Sm@rtAccess : des concepts Client/Serveur permettant l'opération décentralisée et l'échange de données entre des stations IHM

WinCC Flexible / Option Sm@rtService : envoi d'informations maintenance via e-mail et via des pages web, commande à distance d'une station IHM via Internet

WinCC Flexible runtime scripting : principes de base de la création et l'intégration de vos propres fonctions système programmables. (La connaissance du langage de programmation VisualBasic Script est requise)

Projets WinCC Flexible multilingues

WinCC Flexible / Option Audit : se familiariser avec les options pour configurer des stations IHM pour une installation soumise à la validation. (Les notions sur la validation sont requises)

Fonctions supplémentaires du système d'alarme : différentes possibilités d'acquiescement d'alarmes, et ALARM_S - la procédure par numéro d'alarme -

Développement de vues avancé : déplacement d'objets en runtime, simulation de variables...

Possibilités avancées pour la commande, multiplexage de variables, structures pour des blocs d'affichage et courbes par tampon

Prérequis

Connaissances correspondant au module F-WCCFSYS1

Remarque

Documentation de cours : anglais
Instructeur : néerlandophone
Module agréé chèques-formation Wallonie.

Type

Formation en salle

Durée

2 Jours

Langue

nl