

Conduite des procédés révolutionnaire : SIMATIC PCS neo (WS-PCSNEO)

Short Description

Pour garder votre avance concurrentielle dans l'industrie des procédés, vous avez besoin d'un système de contrôle capable de répondre à des exigences sans cesse plus élevées. C'est dans cette optique que nous avons conçu SIMATIC PCS neo, pour vous aider à relever ce défi avec brio, aujourd'hui et demain. Pourquoi penser « neo » ? Et que vous offre exactement ce système à la pointe de l'innovation ? Réponses dans cet atelier.

Objectives

Nous commencerons par cette question : en quoi le développement de SIMATICS PCS neo, notre système de conduite des procédés totalement basé sur le web, était-il un must ? Nous plongerons ensuite dans la pratique pour découvrir les quatre avantages fondamentaux de SIMATIC PCS neo : l'accès système, l'utilisation intuitive, la collaboration et la scalabilité. Vous pourrez ainsi constater par vous-même les similitudes et les différences entre SIMATICS PCS neo et SIMATIC PCS 7. Une connaissance de base de SIMATIC PCS 7 est donc nécessaire. Vous aurez ensuite l'occasion de vous familiariser avec la base de données orientée objet et avec les possibilités d'automatisation modulaire via Module Type Package.

Content

SIMATIC PCS neo : introduction

- Qu'est-ce que SIMATICS PCS neo ?
- Pourquoi ce nouveau système de contrôle distribué ?

Exercices pratiques : les quatre éléments fondamentaux de SIMATICS PCS neo

- Accès système (+ sécurité) : accès rapide et sécurisé au système
- Utilisation intuitive : basée sur le web, pour une facilité d'emploi et une efficacité hors pair
- Collaboration : basée sur le web, pour le travail collaboratif sur l'ingénierie et les opérations
- Évolutivité : un maximum de modularité, des petits modules de proces aux unités de fabrication à l'échelle mondiale

Exercices pratiques : base de données orientée objet

- La base de données orientée objet de SIMATICS PCS neo dans la pratique

Exercices pratiques : automatisation modulaire

- L'automatisation modulaire via Module Type Package dans la pratique

Prerequisites

Connaissance de SIMATIC PCS 7 est nécessaire.

Note

Si vous combinez deux ateliers, vous réalisez une économie de 75 euros et payez 355 euros (hors TVA de 21%).

Type

Face-to-face training

Duration

1 day

Language

fr