

SIMATIC WinCC Unified 2, cours avancé (TIA-UWCC2)

Présentation

SIMATIC WinCC Unified en tant que système de visualisation dans le TIA Portal. Le système impressionne par son utilisation des technologies Web natives, que vous découvrirez dans ce cours. Vous découvrirez également son haut degré d'ouverture grâce à des interfaces performantes. Apprenez à utiliser WinCC Unified et le nouveau logiciel PC Runtime et faites-vous une impression personnelle des capacités du nouveau système.

Objectifs

La formation s'adresse aux participants qui souhaitent en savoir plus sur WinCC Unified dans l'environnement SCADA. Sur la base du cours système (TIA-UWCC1), les thèmes énumérés ci-dessous sont abordés sur la base de WinCC Unified PC Runtime.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure d'utiliser WinCC Unified PC Runtime en toute confiance et de créer vos propres projets IHM / SCADA avec WinCC Unified Engineering :

- Effectuer une IHM - mise à jour de l'appareil
- Création et chargement de projet (PC)
- Connexion des clients WinCC Unified au WinCC Unified Runtime et gestion des certificats
- DB - Configurer l'archivage de grandes quantités de données
- Créer des jeux de paramètres (recettes) et communiquer pour le contrôle
- Reporting et application de modèles
- Ingénierie et conception efficaces avec des modèles, des applications et des options
- Configurations système décentralisées (collaboration) et gestion des certificats

Avantages

- Formation sur le nouveau système IHM, WinCC Unified, directement du fabricant
- Le can do vaut mieux que le savoir-faire. À l'issue de la formation, vous maîtriserez WinCC Unified en effectuant de nombreux exercices pratiques
- Introduction au nouveau WinCC Unified basé sur HTML5. Se faire une impression personnelle de la performance

Groupes cibles

Vous êtes chargé de créer et/ou d'éditer des projets IHM pour le WinCC Unified PC Runtime.

Ce cours développe les compétences que vous avez acquises dans le cours Système et vous fournira de nombreuses nouvelles informations afin que vous puissiez travailler en toute confiance avec WinCC Unified et WinCC Unified PC Runtime.

- Programmeurs
- Ingénieurs de mise en service
- Configuration des ingénieurs
- Personnel d'entretien
- Personnel de réparation
- Personnel de service
- Opérateurs

Programme / Contenu

Version du produit : WinCC V20

- IHM - Mise à jour de l'appareil
- Création et chargement de projets (PC)
- Clients WinCC Unified
- DB - Journalisation de grands volumes de données
- Jeux de paramètres (recettes)
- Rapports
- Ingénierie et conception efficaces
- Collaboration

Prérequis

La condition préalable est la participation au cours [SIMATIC WinCC Unified 1. System Course \(TIA-UWCC1\)](#) ou des connaissances équivalentes.

Type

Formation en salle

Durée

2 Jours

Langue

cs

Prix

10900 CZK

