

Software

FactoryTalk AssetCentre Configuration



Allen-Bradley
by ROCKWELL AUTOMATION

Référence formation

FTAC

Durée de la formation

Formation de 3 jours

Objectif de la formation

À la fin de cette formation, le stagiaire devrait être en mesure d'utiliser le logiciel FactoryTalk® AssetCentre afin de maximiser l'investissement dans le système de contrôle et de gérer efficacement les ressources.

Il devrait être capable de :

- Comprendre et concevoir un système FactoryTalk AssetCentre
- Installer et configurer le logiciel
- Paramétrer et gérer les Assets
- Gérer les sauvegardes et récupérer un système à la suite d'un sinistre

AGENDA

JOUR 1

- Établir une architecture système FactoryTalk AssetCentre
- Identifier les ressources, les fichiers et un schéma d'organisation pour FactoryTalk AssetCentre
- Identifier les exigences logicielles supplémentaires de base pour FactoryTalk AssetCentre
- Installer les logiciels requis pour FactoryTalk AssetCentre
- Configurer l'organisation de l'arborescence de FactoryTalk AssetCentre

JOUR 2

- Ajouter et configurer des Assets
- Archiver des fichiers critiques
- Restaurer des fichiers critiques
- Archiver des fichiers
- Gérer des fichiers d'archives
- Configurer et récupérer après sinistre
- Rechercher un événement système à l'aide du logiciel FactoryTalk AssetCentre

JOUR 3

- Planifier la sécurité pour FactoryTalk AssetCentre
- Configurer la sécurité FactoryTalk de base dans le répertoire FactoryTalk
- Configurer la sécurité du système et de la stratégie de produit dans l'annuaire FactoryTalk
- Configurer la sécurité dans le logiciel FactoryTalk AssetCentre
- Dépanner un système à l'aide du logiciel FactoryTalk AssetCentre

Qui devrait participer ?

Les personnes qui ont besoin de gérer en toute sécurité et de manière centralisée les environnements de production d'automatisation à l'aide du logiciel FactoryTalk AssetCentre.

Prérequis

Pas de prérequis.

Recommandation

Il est préférable d'être familiarisé avec l'environnement Windows.

Outils de travail et moyens pédagogiques

Il est prévu un poste de travail pour deux personnes comprenant un PC et une valise de simulation pour réaliser les exercices pratiques.

Support pédagogique

Pour améliorer et faciliter les expériences d'apprentissage des stagiaires, les documents suivants sont fournis :

- Manuel du stagiaire
Inclus les concepts clé, définitions, exemples et activités présentés durant la formation
- Fascicule d'exercices
Inclus des questionnaires et manipulations pratiques permettant de contrôler les acquis

Pratique et évaluation

Tout au long de la formation, vous pourrez évaluer les compétences acquises en réalisant des exercices pratiques et en répondant à des questionnaires.

En fin de formation un post test final validera l'ensemble des compétences acquises.

Les compétences de base enseignées lors de cette formation s'appliquent sur la plateforme FactoryTalk AssetCentre; vous pourrez ensuite appliquer ces acquis sur les produits utilisés dans votre usine.

Remise de documents

- Attestation de présence
- Evaluation des acquis

Numéro d'activité formation

11 78 82230 78



Accès pour personne en situation de handicap, contacter au préalable le référent handicap : customercare@ra.rockwell.com