

# Software

## FactoryTalk AssetCentre Installation et mise en œuvre



**Allen-Bradley**  
by ROCKWELL AUTOMATION

## Référence formation

SFT200

## Durée de la formation

Formation de 4 jours

## Objectif de la formation

À la fin de cette formation, le stagiaire devrait être en mesure d'utiliser le logiciel FactoryTalk® AssetCentre afin d'optimiser l'investissement dans les systèmes de contrôle et de gérer efficacement les actifs. Au fil de la formation, le stagiaire apprendra à concevoir un système FactoryTalk AssetCentre, à installer et configurer le logiciel, à sécuriser l'accès au système de contrôle, à assurer le suivi des actions des utilisateurs, à gérer les fichiers de configuration des actifs, à effectuer des sauvegardes et des restaurations de configurations opérationnelles, ainsi qu'à dépanner un système à l'aide de FactoryTalk AssetCentre.

Il devrait être capable de :

- Installer les composants du système
- Configurer les composants FT AssetCentre
- Paramétrer et gérer les Assets
- Configurer la sécurité dans un système FactoryTalk

## AGENDA

### JOUR 1

- Préparer l'environnement d'installation de FactoryTalk AssetCentre
- Installer et configurer le serveur FactoryTalk AssetCentre
- Installer et configurer le logiciel client FactoryTalk AssetCentre

### JOUR 2

- Ajouter et configurer des Assets
- Mettre en œuvre le contrôle de version à l'aide de l'archive FactoryTalk AssetCentre
- Gérer des fichiers d'archive
- Installer les agents FactoryTalk AssetCentre et configurer les groupes d'agents

### JOUR 3

- Configurer les fonctionnalités de reprise après sinistre
- Créer et configurer des assets de type « personnalisé »
- Mettre en place des recherches planifiées
- Configurer un carnet d'adresses et l'envoi de notifications par e-mail

### JOUR 4

- Configurer les opérations liées à la base de données FactoryTalk AssetCentre
- Administrer les utilisateurs et les groupes d'utilisateurs dans FactoryTalk Directory
- Modifier des politiques de sécurité de FactoryTalk Directory
- Mettre en œuvre la sécurité de 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 avec les logiciels 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

### Indice de satisfaction client

75%



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