



OBJECTIFS

Acquérir une première connaissance du STARDOM.

A l'issue de ce cours, les personnes en formation seront à même de modifier une application et de gérer un système simple.

Les points suivants sont au programme :

- Présentation de l'architecture du système STARDOM
- Configuration de l'automate
- Les langages de programmation
- VDS – Supervision (Optionnel)

MISE EN OEUVRE

Ce cours se compose d'une partie didactique et d'exercices pratiques à partir d'automates de type FCJ.

PERSONNES CONCERNEES

- Ingénieurs systèmes et chefs de projets
- Automaticiens
- Ingénieurs de maintenance

DATES

Ce stage n'existe que sous forme spécifique. Nous consulter.



PROGRAMME

Premier Jour

- Présentation générale
- Configuration du système
- Licences
- Introduction aux FCX
- Configuration des FCX
- Configuration des ressources
- Configurations des E/S et des schémas

Deuxième Jour

- Structure de données et variables
- Programmation
Exercices
- Les blocs fonctions standards ou utilisateurs
Exercices : modification d'une application
- Connexions
- Outils de débogage

Troisième Jour

- Etude des différents langages de programmation IEC 6131
- Questions/Réponses