

SUPERVISION WIN CC NIVEAU 2

Réf : (Aut 39)

OBJECTIFS

Etre capable de :

- Intervenir sur un poste de supervision WIN CC
- Bien maîtriser les puissants outils de configuration mise à la disposition de WIN CC

PUBLIC

Ingénieur et technicien supérieur

Notion de base WIN CC ou avoir suivi les stages WIN CC niveau 1

Pré requis : Bonne connaissance Windows, STEP 7.

TRAVAUX PRATIQUES : 80 %

- Traitement des exemples concrets.

MOYENS PEDAGOGIQUES :

- Logiciel WINCC avec RUNTIME
- Maquette d'automate API
- Maquette de simulation de process.

CONTENU DU STAGE

1^{ère} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- Rappel sur les outils de base de WIN CC
- Exploitation du Graphics designe
- Gestion des archives par « TAG LOGGING »

2^{ème} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- Gestion des messages d'alarmes et des événements par l'éditeur « Alarme Logging »
- Classe d'alarme, Alarme groupé
- Alarme, Avertissement et Erreur

3^{ème} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- Outils de « sécurité, exploitation WIN CC : User administrateur »

- Création de groupe d'utilisateur
- Droit accordé à chaque utilisateur

4^{ème} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- Outils sécurité Process « Redundancy »
- Poste de travail WIN CC redondante
- Mise en œuvre de la redondance matérielle et logicielle

5^{ème} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- Création des rapports.
- Gestion des outils de documentation et d'impression « PRT.JOB »
- Exploitation de « Report Designer » pour imprimer des archives et des courbes.