

Programme de formation

Formation au logiciel zenon : Formation Basic

Programme

Jour 1 :

(9H – 17H, incluant la pause repas)

- Description du modèle de licence
- Introduction à l'environnement de développement
- Description et fonctionnement d'Engineering Studio et de Service Engine
- Structure de base d'un projet et d'un espace de travail
- Configuration des types de données, des variables et des fonctions système
- Explication des écrans, des cadres et d'une série d'éléments d'écran et de symboles
- Eléments vectoriels et dynamiques

Jour 2 :

(9H – 17H, incluant la pause repas)

- Présentation détaillée des messages avec la liste chronologique des événements
- Explication de l'administration des alarmes avec la liste des messages d'alarme
- Introduction aux différents types d'écran
- Description de l'administration des utilisateurs
- Aperçu des fonctions supplémentaires de la version de base, telles que la gestion des recettes, les allocations et le contrôle du temps.

Jour 3 :

(9H – 17H, incluant la pause repas)

- Module de télécommande de transport à distance
- Explication du réseau zenon et du transport à distance
- Configuration d'un projet hiérarchique

Objectifs

A l'issue de cette formation, les participants seront en mesure de créer et de configurer des applications de supervision industrielle intégrant des synoptiques, une navigation, des alarmes et des événements chronologiques.

Méthodes mobilisées

Les exposés théoriques représentent environ la moitié du stage et sont suivis d'exercices pratiques permettant de concrétiser les notions théoriques.

Public concerné

Techniciens et ingénieurs des Services ayant en charge la programmation et la maintenance d'applications de supervision industrielle. Les personnes qui suivent cette formation doivent maîtriser Microsoft Windows.

Prérequis

Les personnes qui suivent cette formation doivent savoir utiliser Microsoft Windows.
Afin de faciliter votre apprentissage, des connaissances élémentaires en anglais sont recommandées.

Modalité d'évaluation

La formation se terminera par un QCM de 10 questions aléatoires permettant de s'assurer, tous ensemble que les concepts les plus importants abordés pendant la formation ont été compris. Le taux de réussite doit être de 80%.

Modalité d'accès

Si la formation se déroule dans nos locaux, ils sont accessibles à pied et en voiture :

COPA-DATA France SAS
Parc Sud Galaxie – 1 place du Verseau
38 130 ECHIROLLES
France

En transport en commun, la gare d'Echirolles est à 5 minutes à pied.
Les locaux sont accessibles aux personnes aux mobilités réduites.
Si vous avez un handicap, merci de nous contacter au +33 4 38 26 02 14