

## SINAMICS S120 - Parametrieren und Inbetriebnahme im TIA Portal (DR-S12-PMT)

---

### Objectifs

---

Le cours est destiné au personnel de mise en service, de montage et de maintenance, qui est chargé de réaliser et de mettre en service un entraînement avec SINAMICS S120, ainsi que de rechercher des erreurs.

### Groupes cibles

---

Réalisation de projets, mise en service et maintenance.

### Programme / Contenu

---

Présentation de la gamme SINAMICS  
Configuration et raccordement d'un entraînement SINAMICS S120  
Démarrage de base via PC avec le logiciel de configuration STARTER  
Commande via PC avec le Control Panel  
Commande via l'interface digitale et analogue  
Commande via PROFIBUS  
Traitement des données  
Configuration via PC avec le logiciel de configuration STARTER  
Expert List  
Technique BiCo  
Canal de consigne et régulation SERVO et VECTOR  
Fonction TRACE  
Datasets  
Fonctions standards

### Prérequis

---

Expérience en technique d'entraînement  
Utilisation d'un PC et de l'environnement Windows.

### Remarque

---

Documentation de cours : français  
Instructeur : néerlandophone  
Module agréé chèques-formation Wallonie.

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

5 Jours

### Langue

---

de