

## Drives: Dimensioning and configuring: SINAMICS G220 and S200 (WS-DR)

---

### Présentation

---

Nos entraînements de troisième génération Sinamics G220 et S200 brillent par leur facilité d'utilisation numérique. La configuration se fait très facilement via Sinamics Startdrive V19 ou TIA Portal (uniquement G220). À quel point est-ce facile ? Vous le découvrirez dans notre atelier pratique. Il existe pour chaque entraînement un volet théorique et pratique. Tout d'abord, nous vous présentons toutes les nouvelles fonctionnalités. Ensuite, nous nous attelons ensemble à la tâche.

### Objectifs

---

Via le TIA Selection Tool, nous sélectionnons et dimensionnons les entraînements à notre guise. La mise en service avec Sinamics Startdrive V19 est également abordée, y compris les outils disponibles. Nous examinons également l'ingénierie électrique via Control Panel Design. Vous y créez des composants principaux et de direction en quelques clics et obtenez directement un calcul de court-circuit correct et un dimensionnement de câble. Pour les deux entraînements, nous abordons également plus en profondeur la sécurité et la sécurisation. Notre concept global Safety Integrated garantit la sécurité des processus. Nous garantissons la cybersécurité grâce à une communication sécurisée et un contrôle des accès (UMAC).

### Prérequis

---

L'atelier dure une journée entière. Des connaissances de base de TIA Portal sont requises.

### Remarque

---

Pour un atelier, vous payez 220 euros (hors TVA). Si vous combinez 2 ateliers d'une journée complète, vous payez 370 euros (hors TVA) pour les deux. Un bénéfice de 70 € !

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

1 Jour

### Langue

---

mu