

## G120 / CU250S-2 mit Einfachpositionierer mit Geber (VM-DRIVE)

---

### Objectives

---

Einfachpositionieren mit Sinamics G120 / CU250S-2, Asynchronmotor und Simatic-Standardtelegramm 110/111  
Sie lernen die neue Regelungsbaugruppe CU250S-2 des G120 kennen.  
Sie machen eine einfache Auslegung/Auswahl des Systems.  
Sie führen eine Schnellinbetriebnahme der geberbehafteten Drehzahlregelung mit IOP durch.  
Sie werden mit der Einfachpositionierung incl. Lageregelung arbeiten.

### Target Group

---

Entscheider  
Vertriebspersonal  
Planer  
Programmierer  
Inbetriebsetzer  
Projektierer

### Content

---

Vorstellung Regelungsbaugruppe CU250S-2 des Sinamics G120  
Einfache Geräteauswahl / -auslegung  
Tools für Diagnose, Inbetriebsetzung und Datensicherung  
Schnellinbetriebnahme mit IOP einer Drehzahlregelung mit Geber  
Integrierte Sicherheitsfunktionen  
Einrichtung Einfachpositionierung incl. Lageregelung und Verfahrsätzen mit TIA-Portal / StartDrive und Simatic Standardtelegramm 110/111 anhand eines vorgefertigten S7-Projektes (S7-1200 oder S7-1500)

### Prerequisites

---

TIA-Portal / StartDrive

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

1 day

### Language

---

de