

## SIMATIC S7 Pratique partie 2 (ST-S7PRAC2)

---

### Doelen

---

Deze twee dagen vormen een praktische aanvulling van de cursus N-S7SYS2

### Doelgroep

---

Inbedrijfname en projectuitvoering

### Inhoud

---

Oefeningen op de configuratie en parametring van de CPU en de periferie  
Toepassingen op tijdgestuurde, alarmgestuurde en foutgestuurde programmaverwerking  
Analyse van het aanloopgedrag van de PLC  
Gebruik van parametreerbare bouwstenen  
Testen met tijdelijke en statische variabelen  
Het gebruik van instantie en multi-instantie-databouwstenen  
Oefeningen met UDT's (User Defined Types)  
Ingeven en compileren van een programma in tekst  
Analoogverwerking en parametring van de analoge in- en uitgangen  
Toepassen van de MPI-communicatie met globale data  
PROFIBUS DP-oefeningen

### Vereiste voorwaarden

---

Beheersen van de materie overeenkomstig de cursus N-S7SYS2

### Opmerking

---

Cursusdocumentatie: Frans  
Docent: Frans

### Soort

---

Face-to-face-training

### Duur

---

2 dagen

### Taal

---

fr