

## Examen Siemens Certified Service Technician met TIA Portal (TIA-SERVEX)

---

### Korte beschrijving

---

Het examen heeft voor het grootste deel betrekking op het storingzoeken van een Simatic S7 PLC met TIA-Portal en decentrale periferie.

### Doelen

---

Slagen voor het examen

[Leerpad](#)

### Doelgroep

---

Service Technicians die PLC's bestuurd installaties moeten servicen met TIA-Portal.

### Inhoud

---

Het examen heeft voor het grootste deel betrekking op het storingzoeken van een Simatic S7 PLC met TIA-Portal en decentrale periferie. Daarnaast is het in bedrijf nemen van een panel en aanpassingen maken in het panel met behulp van SIMATIC WinCC machineniveau met TIA Portal onderdeel van het examen. Ook het in bedrijf nemen van een omvormer en vanuit het PLC programma aansturen van deze omvormer is onderdeel van het examen.

### Vereiste voorwaarden

---

Vaardigheden en kennis volgens het traject SIMATIC S7 Service Technician met TIA-Portal. Tot aan dit examen bestaat het Simatic S7 Certified Service Technician met TIA-Portal Traject uit de volgende cursussen:

- SIMATIC S7 Systeemcursus 1A met TIA-Portal
- SIMATIC S7 Systeemcursus 1B met TIA-Portal
- SIMATIC S7 storingzoeken met TIA Portal )
- Veel praktijkervaring met storingzoeken met behulp van TIA-Portal

### Soort

---

Face-to-face-training

### Duur

---

1 dag

### Taal

---

nl

### Prijs

---

350 EUR