

## Leerweg: Certified Technician TIA Portal (na Systemcursus inschrijving) (LW-TEC-S)

### Short Description

Via deze deze leerweg leren service mensen en inbedrijfstellers de kneepjes van het service van de PLC S7-1200 en S7-1500 in TIA Portal.

Deze techniciens mogen zich **Siemens Certified Technician** noemen als ze na deze modules het eindexamen met goed gevolg hebben afgelegd.

**Als u zich inschrijft voor deze leerweg overleggen we met u op welke data u deel wil nemen en hoe u de (1 jaar) Sitrain Access toegang verkrijgt. De datum van deze cursus 28 dec. is dan ook een fictieve datum**

### Objectives

U bent bekend met de opbouw en de programmastructuur van SIMATIC S7-systemen.

### Target Group

Via deze leerweg leren service mensen en inbedrijfstellers de kneepjes van het service van de PLC S7-1200 en S7-1500 in TIA Portal.

### Content

Deze leerweg bestaat uit de **relevante cursussen** (Sitrain Cursus) en relevante modules uit **Sitrain Access** (On-line platform voor 1 jaar)  
**Cursus: SIMATIC S7 Systemcursus 1A+1B al gedaan.**

**Access:** TIA Portal - Diagnostics with Trace and SIMATIC Controllers (1 uur)

**Access:** TIA Portal – TIA Portal - Diagnostics of the devices and modules (System diagnostics) (15 minuten)

**Cursus:** SIMATIC S7 Storingzoeken met TIA Portal (4 dagen)

**Access:** TIA Safety - Basics (1 uur)

**Cursus:** Voorbereiding-oefenexamen Service Technician met TIA-Portal (1 dag)

**Examen:** Examen Siemens Certified Service Technician met TIA-Portal (1 dag)

**Access:** ? extra modules (naar wens)

### Prerequisites

Basiskennis van de automatiseringstechniek.

### Note

de vaardigheidsoefeningen worden uitgevoerd met een S7-1500 systeem met een lopende band model en een Touch Panel.  
De geplande cursussen kunnen alleen doorgaan bij voldoende aanmeldingen.

### Type

Face-to-face training

### Duration

7 days

### Language

nl

### Fee

3,150 EUR

6 dagen cursus incl. Examen + online uren in Sitrain Access