

## PROFIBUS-DP voor S7 - Extended (N-S7-DP-E)

---

### Objectifs

---

Le cours est destiné aux participants qui ont une bonne formation technique et qui doivent assumer des tâches de conception, de réalisation de projets, de programmation et de mise en service, et qui veulent programmer un réseau Profibus-DP avec un S7-300 ou S7-400 comme maître. Seule la partie Profibus-DP est traitée dans ce cours.

### Groupes cibles

---

Maintenance, mise en service et réalisation de projets.

### Programme / Contenu

---

Utilisation de la CP342-5 comme maître DP  
Configuration d'esclaves intelligents (S7-300 comme esclave-I)  
Micromaster 4 comme esclave Profibus-DP  
Ces différents thèmes seront illustrés par des exercices réalisés sur des automates, des cartes de communication et au moyen d'une console de programmation.

### Prérequis

---

Connaissance de la matière vue dans le cours Profibus-DP pour SIMATIC S7 - Basics

### Remarque

---

Documentation de cours : néerlandais  
Instructeur : néerlandophone  
Module agréé chèques-formation Wallonie.

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

2 Jours

### Langue

---

nl