

## Energy management - Training for experts (LV-EMSENTE)

---

### Ziele

---

Der Kurs richtet sich an Systemintegratoren und Anwender, die über die Basisfunktionalität des Powermanagers hinaus das System funktional erweitern möchten. Mithilfe von vordefinierten Grafikelementen können individualisierte Oberflächen erstellt und dynamisiert werden. Weiterhin können eigene Skripte erstellt werden um zusätzliche Funktionalität zu implementieren.

### Zielgruppe

---

- Planung
- Projektierung
- Systemintegration

### Inhalte

---

- Erstellen und Bearbeiten von neuen Anlagenbildern
- Grafischer Editor (GEDI)
- Vorkonfigurierte Grafikelemente
- Erstellen eigener dynamischer Objekte
- Anpassen von bestehenden Objekten
- Individualisierte Struktur anlegen (Panel Topologie)
- Einrichten eines individualisierten Systemzugangs
- Skriptprogrammierung (CTRL-Skript)
- Hinzufügen eigener Bilder und Objekte
- Erstellen einer eigenen Navigation zwischen den erstellten Anlagenbildern

### Teilnahmevoraussetzung

---

- Erfolgreiche Teilnahme am Basistraining LV-EMSENTEB oder vergleichbarer Kenntnisstand
- erweiterte Kenntnisse: Windows Betriebssystem, PC
- Verständnis für C/C++ Programmierung und SCADA Systeme

### Hinweise

---

- Praktische Übungen an Schulungssystemen.
- Der Kurs findet am SIEMENS-Standort in Regensburg statt, kann aber auch auf Anforderung beim Kunden durchgeführt werden.

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

1 Tag

### Sprache

---

en