

Energiemanagement - Expertentraining (LV-EMSENTE)

Ziele

Ziel des Kurses ist, Basis-Kompetenzen zur Energiemonitoring-Software **powermanager** zu vertiefen.

Die Teilnehmer lernen, die Software **powermanager** über ihre Basisfunktionalität hinaus funktional zu erweitern und anzupassen.

Dabei wird beispielsweise die Programmierung von neuen und individuellen Oberflächen gezeigt. Zudem lernen die Kursteilnehmer, eigene Skripte zu erstellen und zusätzliche Funktionalität in die Software zu implementieren.

Der Kurs richtet sich primär an Systemintegratoren und Anwender.

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-EMSENTB oder vergleichbarer Kenntnisstand
- erweiterte Kenntnisse: Windows Betriebssystem, PC
- Verständnis für C/C++ Programmierung und SCADA Systeme

Typ

Präsenztraining

Dauer

1 Tag

Sprache

de