

Messen, Steuern, Schalten – CLS-Management mit dem *Robotron*SwitchingServer*

In diesem Kurs erlernen Sie die CLS-M Funktionalitäten des *robotron*SwitchingServers* .

Der *robotron*SwitchingServer* integriert sich als Stand-Alone-Komponente optimal in bestehende Infrastrukturen oder ergänzt das MDM-System *robotron*esmart* bzw. den *robotron*GWA-Manager* um ein leistungsfähiges Head-End-System. Das CLS-Steuerungsmodul erweitert den *robotron*SwitchingServer* zum CLS-Management-System (CLS-M). In diesem Kurs erlernen Sie die Funktionalitäten zur Bereitstellung von Kommunikationskanälen und Steuerbefehlen zu Steuereinheiten. Dabei stehen insbesondere CLS-Steuerboxen gemäß BSI TR-03109 bzw. VDE FNN Lastenheft Steuerbox im Vordergrund.

Dauer: 1 Tag

Teilnehmerkreis

- Anwender

Erforderliche Vorkenntnisse

- Grundkenntnisse der Messtechnik (Strom)

Fakten

- **10.00 - 17.00 Uhr**
- **1 Tag**
- **Durchführungsgarantie**
- **Live-Online-Kurs**
- **EC30.73**
- **Energiewirtschaft**
- **EDM Messwesen**
- **Robotron**
- **850 € pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.**

Auf Anfrage

Stand: 03/2025

**IHR KONTAKT
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
☎ +49 351 25859-2569
✉ britta.schumann@robotron.de

Sachgebiete

- Systemstruktur und Komponenten (CLS-M)
- Theoretische Grundlagen (TR-03109)
- FNN Lastenheft Steuerboxen
- Referenzdaten
- Stammdaten
- Schaltfunktionen
 - Steuertabellen
 - Anlagen
 - Steuerung
 - Steuersystem
- Sicherheit
- Administration

**IHR KONTAKT
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
☎ +49 351 25859-2569
✉ britta.schumann@robotron.de