



## Kommunikation im Stromnetz 3-Tages-Kombiseminar

29.09. bis 01.10.2026 (Beginn 1. Tag: 9:30 h, Ende 3.Tag: ca. 16:00 h)  
in Bornheim-Sechtem

### Seminarziel:

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Rundsteuertechnik sowie deren Funktionsweise. Darüber hinaus werden die Möglichkeiten für einen erfolgreichen Einsatz im EVU aufgezeigt.

### Themen sind u. a.:

- ✓ Grundlagen der Rundsteuertechnik
- ✓ Ankopplungsarten
  - Unterschied zwischen serieller und paralleler Ankopplung
- ✓ Rundsteuersender
  - Aufbau und Funktionsweise
  - Praktische Vorführung
- ✓ Rundsteuerleittechnik
  - Architekturen, Hardware Stationstechnik
- ✓ Rundsteuerzentralen
  - Aufgaben und Systembedienung
- ✓ Systemparametrierung
- ✓ Problembehandlung
- ✓ Rundsteuerempfänger (praktische Vorführung)
- ✓ §14a EnWG und Lösungen mit IP-basierten Technologien (Steuerbox, MQTT, ...)
- ✓ SwisMind / SwisGIM / ...

Seminar-Nr. SEM 02/2026  
Seminargebühr: 2695€ (zzgl. MwSt)  
Hotelskosten fallen separat beim Hotel an

### Voraussetzungen:

Da sich das Seminar an alle, am Thema Interessierten, richtet und am 1. Tag die Grundlagen gelegt bzw. wiederholt werden, wird eine gemeinsame Basis geschaffen. Es gelten die zu diesem Zeitpunkt aktuellen Corona-Regeln für NRW.

### Empfehlungen:

Bitte bringen Sie Ihre Fragen mit, so dass sie einzeln oder auch in der Gruppe besprochen werden können. Gerne können Sie uns diese auch vorab schicken: [seminar@swistec.de](mailto:seminar@swistec.de)

Änderungen vorbehalten.

Weiterführende Informationen und Anmeldung unter: 02227 9171-23 (Gaby Matthes) / [seminar@swistec.de](mailto:seminar@swistec.de)

Für unsere Seminarteilnehmer haben wir ein Abrufkontingent „Swistec“ im Hotel am Stern in Brühl vereinbart. Bitte reservieren Sie dort entsprechend. Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Tagungsort:

Swistec GmbH  
Keldenicher Str. 18  
53332 Bornheim-Sechtem  
[www.swistec.de](http://www.swistec.de)

Übernachtungshotel:  
Hotel am Stern  
Uhlstraße 101-103  
50321 Brühl  
[www.hotel-am-stern.de](http://www.hotel-am-stern.de)

**Swistec**