



# STEAG Technischer Service GmbH

## Dienstleister für elektrische Netze und Anlagen

STEAG ist seit über 75 Jahren in der Strom- und Wärmeerzeugung tätig und verfügt daher über eine gewachsene Kompetenz für Anlagen aus den Bereichen Kraftwirtschaft, Netze und Industrie. Dabei fließen die Erfahrungen aus der technischen Betreuung eigener komplexer Anlagen in das Leistungsportfolio für die Kunden ein.

Ob konventionelles Kraftwerk, EEG-Anlage, Industriebetrieb oder Netz: STEAG Technischer Service hat langjährige Betriebserfahrung mit elektrischen Anlagen und Netzen. Auf dieser Basis bieten wir Ihnen als Netz- und Anlagenbetreiber

individuelle Komplettlösungen im Bereich elektrotechnischer Dienstleistungen an; von der Planung, über die Errichtung und den Betrieb bis hin zur Instandhaltung.

Dazu kommen spezielle Services für Anlagen zur Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien (EEG-Anlagen).

Das Angebot von STEAG Technischer Service umfasst Leistungen in den Bereichen Betriebsführung, Beratung und Betreuung, Analysen von elektrotechnischen Netzen und Betriebsmitteln, Netz- sowie Energieversorgungsanlagen, Schutzsysteme sowie spezielle Infrastrukturdienstleistungen für EEG-Anlagen.

## Planung und Bau von MS-, NS-, Netz und Energieversorgungsanlagen

### Betrieb und Wartung von

- Hoch-, Mittel- und Niederspannungs-Netz- und Energieversorgungsanlagen, Schaltanlagen, Transformatoren, Kabeln und Freileitungen
- Leittechnik-, Fernwirktechnik- und Kommunikationssystemen

### Berechnung, Konzeption und Prüfung von Schutzsystemen

- Netzschutztechnik
- Generatorschutz
- Trafoschutz
- Motorschutzsysteme

### Lichtwellenleiter- und Fernmeldekupferkabelnetze

- Planung, Aufbau und Instandhaltung
- Fehlerortungs- und Qualitätsmessungen
- Betreuung, Neubau und Umbau von TK-Anlagen
- Entstörungsdienste (auch 24/7)
- Bearbeitung von Bauanfragen und Einweisung von Dritten



**Betriebsführungen**  
STEAG Technischer Service übernimmt bundesweit die Abwicklung der kaufmännischen und technischen Betriebsführung für Netzgesellschaften und dezentrale Strom- und Wärmeerzeugungsanlagen (BHKW):

### LAN-Netzwerke

- Planung, Aufbau und Instandhaltung
- Fehlerortungs- und Qualitätsmessungen
- 24/7 Überwachungs- und Entstörungsdienste

### Fernwirktechnik

- Planung, Aufbau, Überwachung und Instandhaltung von Fernwirkanlagen für Schaltanlagen und Ortsnetzstationen
- Netzführung von Hoch-, Mittel- & Niederspannungsnetzen
- Überwachung von PV- und Windkraftanlagen
- Entstörungsdienste

### Analysen und Diagnosen von Energie- und Netzsystemen

- Energie-, Netz-, Qualitätsmessungen
- Thermografie
- Teilentladungs-Messungen an MS-Kabeln
- Trafodiagnose

### Ihre Ansprechpartner:

Dieter Koschinski  
Energieanlagen Service Nord  
T +49 201 801-2523  
dieter.koschinski@steag.com

Ömer Camkerten  
Energieanlagen Service Süd  
T +49 681 9494-2736  
oemer.camkerten@steag.com

### Kaufmännisch

- Energiedatenmanagement/GPKE-Abwicklung (Kundenwechselprozesse)
- EEG-Abwicklung
- Bilanzkreis-/Fahrplanmanagement
- Mehr- und Mindermengenabrechnung
- Zählerdatenerfassung und Fernübertragung
- Messstellenbetrieb

### Technisch

- Entwicklungs- und Projektplanung
- Netzberechnungen
- Instandhaltung von HS-, MS- & NS-Netzen und -Anlagen
- Bau von MS- und NS-Netzen
- Wirtschafts- und Investitionsplanung
- Messdienstleistungen
- EEG-Abschaltmanagement
- Rufbereitschaft und Entstörungsdienst (24/7)

### Datenmanagement und Marktprozesse

- Zählerfernauslesung
- Datenmanagement
- Kundenwechselprozesse
- MaBis (Marktprozesse für Bilanzkreisabrechnung Strom)
- Abrechnungsleistungen

[steag-technischerservice.com](http://steag-technischerservice.com)