



# Technische Betriebsunterstützung

## Dienstleistungen für Kraftwerksanlagen und Heizwerke

**STEAG ist seit über 75 Jahren in der Energieerzeugung tätig und verfügt daher über eine gewachsene Kompetenz im Bereich von Anlagen zur Strom- und Wärmeerzeugung. Dabei fließen die Erfahrungen aus der technischen Betreuung eigener komplexer Anlagen in das Leistungsspektrum für die Kunden mit ein. Die Kompetenzen von STEAG beim Betrieb von Kraftwerksanlagen umfassen ein breites Spektrum von Kohlekraftwerken und GuD-Anlagen, über Abfall-, Biomasse- und Biogasanlagen bis hin zu Raffineriekraftwerken.**

Die Ingenieure der STEAG Energy Services GmbH, einer 100%igen Tochtergesellschaft der STEAG, unterstützen im Rahmen der technischen Betriebsunterstützung Kraft- und Heizwerke in der öffentlichen Versorgung und Industrie bei der kontinuierlichen Optimierung ihrer Anlagen. Dieses Know-how steht Ihnen für Ihre tägliche Herausforderung einer sicheren und kostengünstigen Energiebereitstellung zur Verfügung.

**STEAG Energy Services GmbH**  
Rüttenscheider Straße 1-3  
45128 Essen  
Telefon +49 201 801-2245  
Telefax +49 201 801-2243  
[www.steag-energyservices.com](http://www.steag-energyservices.com)



Wir bieten Ihnen die komplette Planung und Realisierung aller für den sicheren und wirtschaftlichen Anlagenbetrieb erforderlichen ingenieurtechnischen Serviceleistungen für Wartung, Inspektion und Instandhaltung.

**Das bedeutet für Sie:**

- Erhöhung Ihrer Anlagensicherheit und -verfügbarkeit
- Einhaltung bzw. Erhöhung Ihres Anlagenwirkungsgrads
- Effizienzsteigerung Ihrer Anlagen
- Betriebsoptimierung
- Einhaltung der Umweltschutzaufgaben

**Aus unserem Ingenieurpool stellen wir Ihnen und Ihrer Betriebsmannschaft Fachkräfte und Experten aus den Bereichen der Verfahrens-, Maschinen-, Elektro-, Leit- und Bautechnik sowie Qualitätssicherung und des Projektmanagements zur Seite.**

**Zu unseren Leistungen gehören u.a.:**

- Ingenieurtechnische Serviceleistungen für Wartung, Inspektion und Instandhaltung
- Dienstleistungen für elektrische Komponente und Anlagen
- Troubleshooting
- Entwicklung von angepassten technischen Lösungen
- Analyse von Schadensfällen einschließlich Schadens- und Versicherungsabwicklung
- Beratung bei der Optimierung der Lebensdauer von Komponenten
- Schwachstellenanalyse
- Anlagenertüchtigung einschl. Bau- und Fertigungsüberwachung bei der Herstellung und Montage von Bauteilen und Komponenten
- Koordination der Inbetriebnahme

**Ihr Ansprechpartner für weitere Informationen:**

STEAG Energy Services  
Frau Claudia Dalton  
Stell. Leiterin Kraftwerkstechnik/ES-ET-PE 1  
Energy Technologies  
Telefon +49 201 801-2822  
Telefax +49 201 801-2743  
claudia.dalton@steag.com