

WIR SIND DER FÜHRENDE UNABHÄNGIGE MULTITECHNIK- DIENSTLEISTER



TECHNISCHE DIENSTLEISTUNGEN SIND UNSERE LEIDENSCHAFT

SPIE Deutschland & Zentraleuropa ist der führende unabhängige Multitechnik-Dienstleister für Gebäude, Anlagen und Infrastrukturen. Als starke Säule im SPIE Konzern sind wir an über 200 Standorten in Deutschland, Österreich, Polen, der Slowakei, Tschechien und Ungarn präsent. Mit einer breiten Technik-Expertise und als zuverlässiger Partner begleiten wir unsere Kunden in eine erfolgreiche Zukunft. Denn rund 15.000 Technik-Begeisterte geben das Beste für unsere Kunden – jeden Tag, in jedem Projekt.

GEMEINSAM ZUKUNFT GESTALTEN

Zusammen entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen, die Ihren technischen, wirtschaftlichen und funktionalen Bedürfnissen gerecht werden. Bereits heute sind wir mit unseren Expertisen in den Geschäftsfeldern Transmission & Distribution, Information & Communication Services, Building Technology & Automation und TechFM & Energy Efficiency sehr gut aufgestellt. Wir stehen für höchste Qualität, die wir als zuverlässiger und zukunftsorientierter Partner vor Ort und gemeinsam bei und mit unseren Kunden leisten.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein individuell abgestimmtes Angebot. Sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf Sie.

**SPIE Deutschland & Zentraleuropa
Geschäftsbereich High Voltage**

SPIE SAG GmbH
Schaltanlagenbau Berlin
Landsberger Str. 217
12623 Berlin

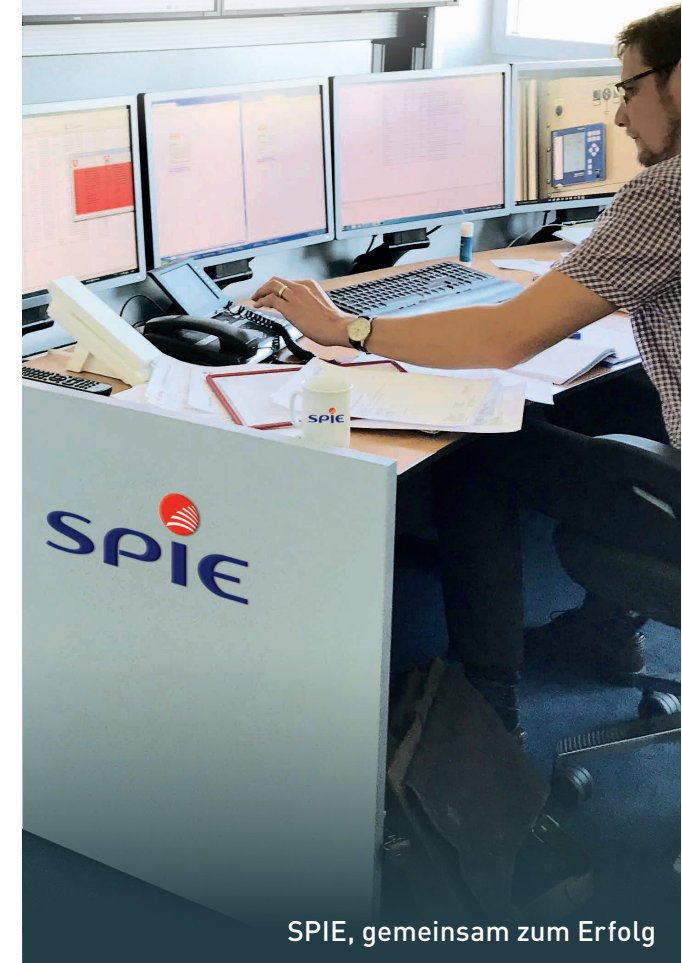
Tel.: +49 30 983 049-21
E-Mail: leitwarte-highvoltage@spie.com



www.spie.de

SPIE Deutschland & Zentraleuropa
Balcke-Dürr-Allee 7
40882 Ratingen
kontakt@spie.de

SCHALT- ANLAGENBAU BETRIEBSFÜHRUNG UND SERVICE FÜR NETZANSCHLÜSSE



SICHER MIT DER LEITWARTE VON SPIE – BETRIEBSFÜHRUNG UND SERVICE FÜR NETZANSCHLÜSSE

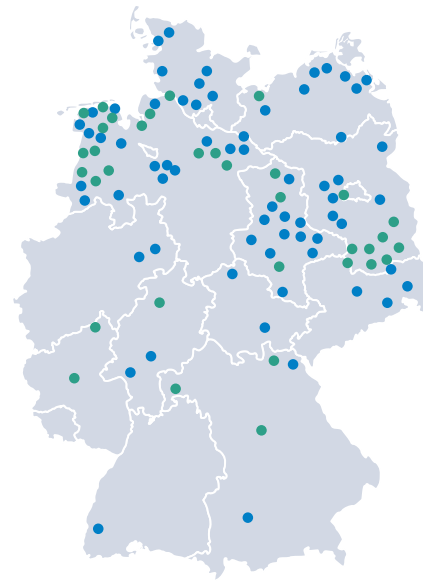


Neben der Planung und Realisierung übernehmen wir die **Betriebsführung und den Service Ihres Netzanschlusses**. Egal ob es sich um Services für Wind-, Solarpark- oder Industrie-Umspannwerke handelt – bei uns ist Ihre Anlage in guten Händen.

Seit über 100 Jahren realisieren wir Hochspannungsanlagen wie Umspannwerke, Freileitungen, Kabelnetze und Übergabestationen. Mit diesem technischen Know-how begleiten wir daher seit **20 Jahren auch den Ausbau der Erneuerbaren Energien**, indem wir nicht nur den Netzanschluss planen und herstellen, sondern die komplette Anlagenverantwortung übernehmen.

- Langjährige Erfahrungen bei der Realisierung von Netzanschlüssen
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Effiziente Betriebsführung

- **aktuell in Betriebsführung in Deutschland (Anzahl: 34*)**
- **Referenzprojekte in Deutschland. (Anzahl: 73*)**



* Stand: August 2019

Von der Klemme der Erzeugungsanlage bis zum Einspeisepunkt des regionalen bzw. überregionalen Energieversorgers decken wir alle Leistungen wie Planung, Montage, Inbetriebnahme, Betriebsführung und Service ab – und zwar **herstellerneutral**.

Immer auf dem neuesten Stand:

- Hochqualifiziertes, regelmäßig geschultes Betriebsführungs-Personal (Techniker / Ingenieure)
- Risikomanagement regelt Schutzbedarf, Sicherheitsbedrohungen im lfd. Betrieb und alle anderen Sicherheitsaspekte

Unsere **ISO 27001 zertifizierte Netzleitstelle** überwacht und regelt Ihre Anlage nach geltendem IT Security Standard für kritische Infrastrukturen. Durch unsere Rufbereitschaft garantieren wir **höchste Verfügbarkeit** Ihrer Anlage rund um die Uhr:

- Permanente Online-Verbindung zur Anlage
- Vorhaltung von Reservesystemen
- Tägliche Backups aller Daten
- Redundanz bei Störungserfassung
- Anforderungen an sichere Steuerungs- und Telekommunikationssysteme nach BDEW-Whitepaper



Die Betriebsführung und der Service beinhaltet neben Schalthandlungen aus der Ferne und vor Ort in Abstimmung mit unseren Kunden und dem jeweiligen regionalen Energieversorgungsunternehmen auch die schnelle Beseitigung von möglichen Störungen und planmäßige Wartungsarbeiten.

Im Störfall profitieren wir von der hohen Standortdichte von SPIE in Deutschland und garantieren **kürzeste Reaktionszeiten bei der Analyse und Behebung des Fehlers**.

- Moderne Betriebsmitteldatenbank mit Ticketsystem
- Kürzeste Reaktionszeit durch 200 Service-Standorte im In- und Ausland

Um die **Zukunft der Betriebsführung** noch effizienter und kostengünstiger zu gestalten, entwickeln wir uns stetig weiter. Seit der Digitalisierung unserer Netzleitstelle bilden wir sämtliche Betriebsinformationen übersichtlich für Sie in einem **digitalen Anlagenzwilling** ab, auf den Sie von überall einen mobilen Zugriff haben.

Durch zustandsbasiertes Anlagenmonitoring in Kombination mit unserer Betriebserfahrung können wir Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für den Betrieb Ihrer Anlage anbieten und dadurch Ihr Risikomanagement weiter optimieren.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:



- Realisierung und Betriebsführung des Netzanschlusses für eine unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Moderne Leitstelle ISO 27001 zertifiziert
- Flächendeckender Service durch hohe Standortdichte des Servicepersonals