

Betriebsführung

Kaufmännisch | Technisch | Elektrisch

Wir verwalten Ihre Wind- und Solarparks & Umspannwerke





Windenergie

über 600 Windenergieanlagen
in Deutschland, Frankreich
und Finnland mit ca. 1.450 MW



Photovoltaik

42 Photovoltaikanlagen in
Deutschland und Frankreich
mit ca. 130 MWp



Biogas

3 Biogasanlagen in
Deutschland
1,61 MW elektrisch



Netzbetrieb

53 Umspannwerke in
Deutschland 3.700 MVA
~ 250 Mittelspannungs-Stationen
ca. 1.250 km Erdkabel



Speicher

1 Energiespeicher in Deutschland
10 MW



Unsere flexiblen Dienstleistungen für Sie

Unsere Leistungen aus der technischen, kaufmännischen und elektrischen Betriebsführung können modular und damit passgenau in Anspruch genommen werden. Wir übernehmen nur die Dienstleistungen, die unsere Kund*innen benötigen und gewährleisten damit ein maßgeschneidertes Angebot und volle Kostentransparenz.



Kaufmännische Betriebsführung

- ✓ Rechnungsstellung & umfangreiches Reporting
- ✓ Liquiditätsplanung & Zahlungsverkehr
- ✓ Buchhaltung & Erlösverteilung
- ✓ Vertrags- und Versicherungsmanagement
- ✓ Wirtschaftlichkeitsprognosen & Stromsteuerthemen
- ✓ Kommunale Standortabgabe & Pachtmanagement



Technische Betriebsführung

- ✓ 24/7 automatisierte Anlagenüberwachung
- ✓ Wartung & Instandhaltung
- ✓ Schnelle Reparaturen vor Ort
- ✓ Störungsmanagement & Dokumentation
- ✓ Koordination von Dienstleistern und Gutachtern



Elektrische Betriebsführung

- ✓ Verantwortung gemäß DIN VDE 0105
- ✓ Überwachung von Mittel- und Hochspannungsanlagen
- ✓ Wartung elektrischer Komponenten
- ✓ Detaillierte Anlagendokumentation & Pflege

Effizient. Zertifiziert. Nachhaltig.

Ausgewählte Referenzprojekte

Windpark Lehnsaner Berg

10 Windenergieanlagen: Vestas V150/V162
60 MW in Schleswig-Holstein

Windpark Ranzenkopf

10 Windenergieanlagen: Enercon E115
30 MW in Rheinland-Pfalz

Windpark Neuengörs-Weede

10 Windenergieanlagen: Nordex N163 & Senvion 3.4M
42,4 MW in Schleswig-Holstein

Windpark Zeven-Wistedt

8 Windenergieanlagen: Vestas V162
48 MW inkl. Umspannwerk in Niedersachsen

Windpark Raßlitz II

2 Windenergieanlagen: Enercon E162
11,2 MW inkl. Umspannwerk in Sachsen

Leuchtturmprojekt Energieautarkes Dorf Feldheim



Feldheim setzt in Sachen erneuerbare Energien ganz neue Standards: Das Dorf ist vollständig energieautark. In einem gemeinsamen Projekt mit der Kommune hat Energiequelle mehrere Windparks umgesetzt, die durch eine Biogas- und einige Photovoltaikanlagen ergänzt wurden. Unsere Betriebsführung übernimmt die komplette Überwachung und das Instandhaltungsmanagement der Anlagen und sichert so die Energiebelieferung des Dorfes. Gesteuert wird die Versorgung über Umspannwerke und nun auch über ein regionales Regelkraftwerk (Energiespeicher). Ein vollständiges Havariekonzept regelt im Falle eines Ausfalls die Versorgungssicherheit.

**Note
1,15**
Kundenbefragung
2025

Zertifizierte Leitwarte

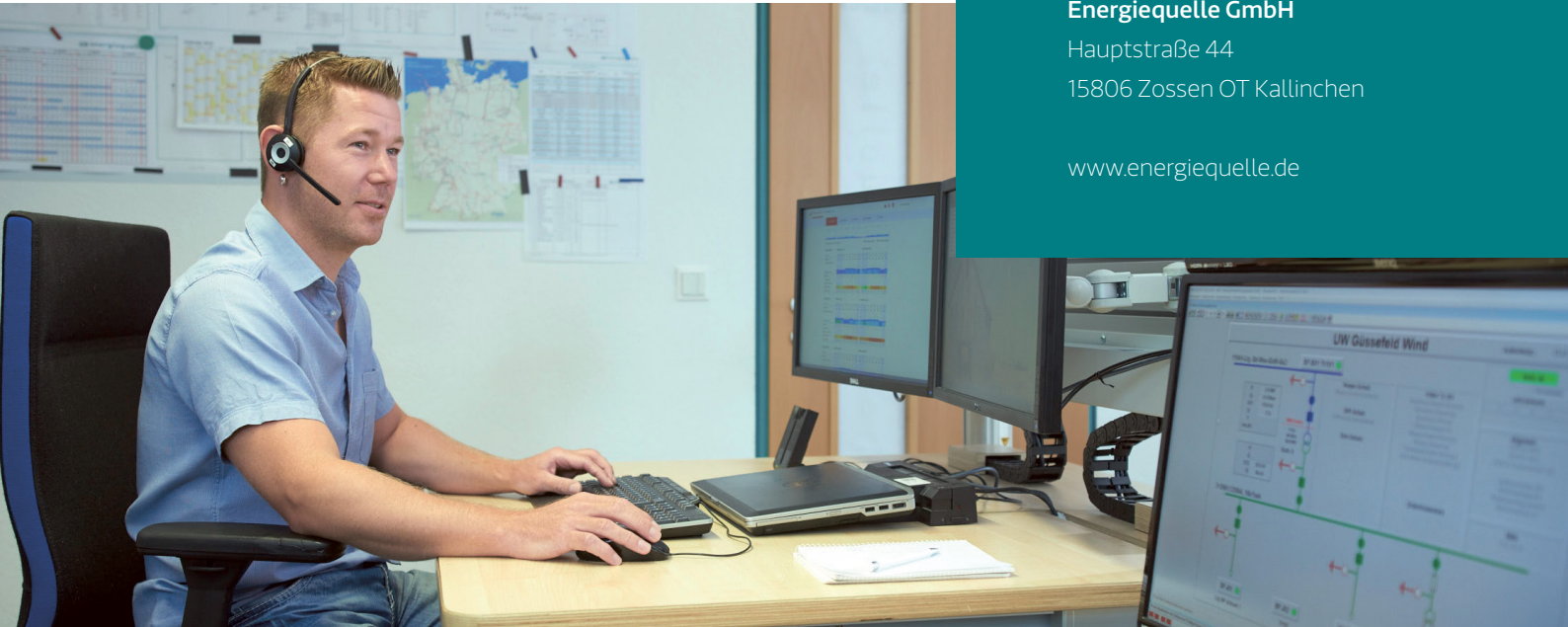
Unsere Leitwarte erfüllt die Anforderungen der aktuellen Normen **DIN EN ISO/IEC 27001:2022** und **ISO/IEC 27019:2024** – und ist damit offiziell zertifiziert. Im Rahmen eines umfassenden Transition-Audits wurde unser Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) erfolgreich geprüft – inklusive aller unterstützenden Prozesse wie HR, IT und Verwaltung.

Die Zertifizierung bestätigt: Energiequelle setzt wirksame Maßnahmen zum Schutz sensibler Daten und zur Einhaltung gesetzlicher, regulatorischer und vertraglicher

Vorgaben konsequent um. Regelmäßige Schulungen, interne Audits und technische Sicherheitsstandards sorgen für ein hohes Maß an Verlässlichkeit.

Damit gehören wir zu den wenigen zertifizierten Leitwarten in der Branche. Für unsere Kunden bedeutet das: **maximale Sicherheit, geprüfte Qualität und ein klarer Fokus auf Zukunftsfähigkeit.**





Energiequelle GmbH
Hauptstraße 44
15806 Zossen OT Kallinchen
www.energiequelle.de

Regional vor Ort für Sie im Einsatz Vollumfänglich und international

Seit 1997 gestalten wir die Energiewende – durch die Planung, Realisierung und Betriebsführung von Anlagen für erneuerbare Energien. Mit über 450 Mitarbeitenden und Projekten in mehreren Ländern verfügen wir über fundierte internationale Erfahrung und tiefes technisches Know-how. Als Betriebsführer sorgen wir für einen sicheren, effizienten und normgerechten Betrieb Ihrer Anlagen – mit Leidenschaft, Verlässlichkeit und einem klaren Blick für das Wesentliche.

Deutschland

- ✓ Nord-West
- ✓ Nord-Ost
- ✓ Mitte
- ✓ Süd (Photovoltaik)



Frankreich

- ✓ Rennes



Finnland

- ✓ Helsinki
- ✓ Vaasa



Sie möchten Kunde werden?

Sprechen Sie uns an.



Lars Schiller

Geschäftsleiter Betriebsführung

T +49 33769 871 500

betriebsfuehrung@energiequelle.de



Betriebsführerbeirat

2026



Anerkanntes Beiratsmitglied