



© xesisey/Shutterstock

ENERGIE AUS DER EIGENEN ANLAGE INS NETZ EINSPEISEN?

WIR BEGLEITEN SIE VON DER ANFRAGE BIS ZUR BETRIEBSERLAUBNIS

Die Energiewende in Deutschland ist in vollem Gange. Das erklärte Ziel der Bundesregierung – bis 2030 den Anteil der erneuerbaren Energien auf 80% zu erhöhen – ist ambitioniert.* Dies kann nur erreicht werden, wenn der Ausbau der erneuerbaren Energien massiv ansteigt. Die PV-Anlage auf dem Dach und die Wechselrichter an der Wand reichen hierfür nicht aus. Eine weitere Herausforderung ist es, den erzeugten Strom

ins elektrische Versorgungsnetz des jeweiligen Netzbetreibers einzuspeisen. Je nach Größe der Anlage wird diese Energie in unterschiedlichen Netzebenen eingespeist, die regional unterschiedliche Anforderungen stellen. Um eine Energieerzeugungsanlage (EZA) bauen und dauerhaft betreiben zu dürfen, müssen Anlagen bestimmter Leistungsklassen zudem unterschiedliche Zertifikate vorweisen können.

UNSERE LEISTUNGEN

Wir organisieren für Sie die gesamte Planung, Umsetzung und den Zertifizierungsprozess Ihres Netzanschlusses im Nieder- oder Mittelspannungsnetz. Von Blockheizkraftwerken (BHKW) über Biogas- oder Photovoltaikanlagen (PV) bis hin zu Batteriespeichern – unabhängig von Ihrem Anlagentyp sorgen wir für eine erfolgreiche Inbetriebnahme.

1. Technische Klärung

Der Projektschritt umfasst die Netzanschlussanfrage und -reservierung sowie die Planung des Netzkonzepts. Wir erarbeiten eine anbieterunabhängige Lösung, die individuell auf die Situation vor Ort zugeschnitten ist. Dafür identifizieren wir die technischen Schnittstellen zu allen beteiligten Akteuren.

2. Umsetzung und Zertifizierung

Wir planen den Netzanschluss inkl. Messkonzept und holen Angebote der hierfür notwendigen Firmen (Stationsbauer, Tiefbauer, Elektriker, Messstellenbetreiber) ein. Im Anschluss koordinieren wir diese für eine erfolgreiche Umsetzung.

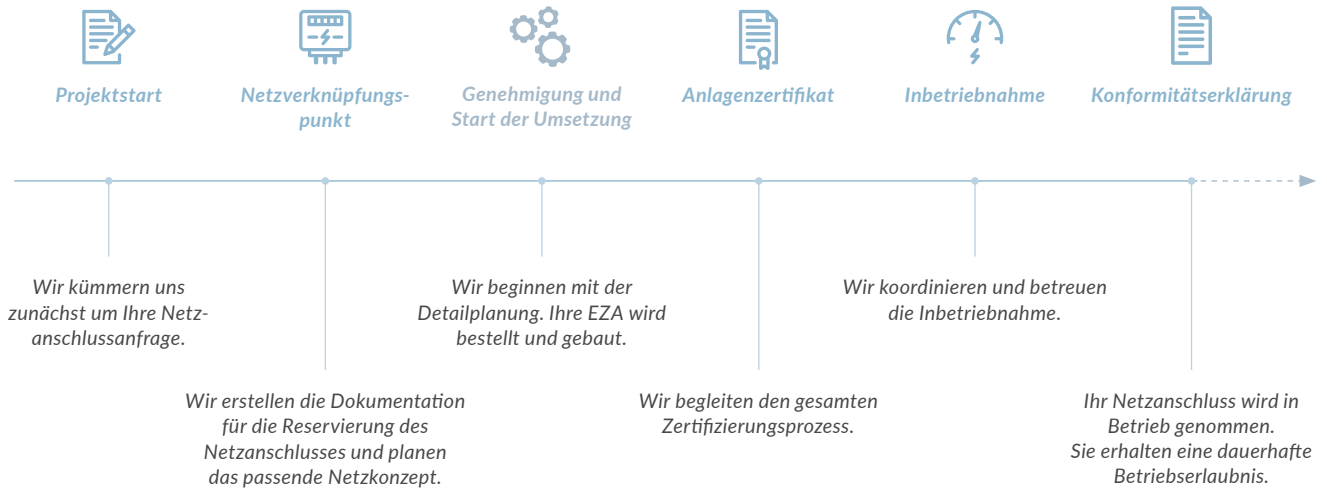
3. Inbetriebnahme

Energielenker übernimmt die Koordination und Betreuung von Inbetriebnahmen und Abnahmen der verschiedenen Leistungspakete sowie Prüfungen und Protokollierungen.

Sie erhalten die abschließende Konformitätserklärung und dauerhafte Betriebserlaubnis als endgültigen Nachweis.

*<https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Dossier/energiewende.html>, 05.01.2024, 10:12 Uhr

DIE PROJEKTPHASEN



IHRE VORTEILE MIT ENERGIELENKER

- ▶ Praxiserprobte Lösungen dank langjähriger Erfahrung
- ▶ Eine Ansprechperson für den gesamten Prozess – von der Planung und Abwicklung bis hin zur Inbetriebnahme
- ▶ Zusammenarbeit mit einem Zertifizierungsbüro und weiteren kompetenten Partnern

Über energielenker

Energielenker ist ein ganzheitlicher Energiedienstleister im Kontext der Energiewende. Wir unterstützen unter anderem Unternehmen, Kommunen, Hotel- und Gastgewerbe, Wohnungsbaugesellschaften und Stadtwerke in den Themenfeldern Energie, Gebäude, Mobilität und Umwelt sowie bei der digitalen

Transformation. Ziel ist es, eine zukunftssichere und klimagerechte Energieversorgung für heutige und nachfolgende Generationen zu schaffen.

Zur energielenker Unternehmensgruppe gehören rund 350 Mitarbeitende an über zehn Standorten in ganz Deutschland.

Sie haben Fragen oder Interesse an einem individuellen Angebot? Sprechen Sie uns gerne an!

Ihr Kontakt zu uns

energielenker Gruppe
Tel. 0251 27601-565
vertrieb@energielenker.de
www.energielenker.de

energielenker Gruppe
Hafenweg 15 | 48155 Münster

Gedruckt auf PEFC-zertifiziertem Papier.