

Sroka Erneuerbare Energie GmbH



Adresse

Doberow 3
14797 Kloster Lehnin
Tel.: +49 3382 74150
Website: www.sroka.de



Kontaktperson

Joachim Sroka
Geschäftsführer
Mobil: +49 172 3838389
E-mail: sroka@sroka.de



Unternehmensbeschreibung:

Die Sroka Erneuerbare Energien GmbH bietet umfangreiche Produkte und Dienstleistungen im Bereich Prototypen- und Sonderkonstruktionsbau. Im Bereich Energieerzeugung durch Erneuerbare Energien erbringt das Unternehmen von der Fertigung über die Montage bis hin zur schlüsselfertigen Inbetriebnahme von Kleinwindanlagen und Photovoltaik-Kleinwind-Hybridanlagen, insbesondere Hybrid-Energie-Türmen, alles aus einer Hand. Zur Produktion von Strom- und Wärmeenergie für den Eigenbedarf können diese Systeme bedarfsgerecht mit Speichersystemen und Ladesäulen gekoppelt werden und bilden so auch die Grundlage für ganzjährig autarke Insel-Energiesysteme.

Produkte / Dienstleistungen:

Netzparallele und autarke Energieversorgungssysteme für:

- Regionen mit schwacher oder ohne Netzinfrastruktur;
- Kühllager und Heiz- und Klimasysteme in abgelegenen Regionen und für die landwirtschaftliche Nutzung;
- Dezentrale Warnsysteme (z. Bsp. für Wald- und Buschbrände) und Sicherungsanlagen;
- Dezentrale maritime Signal- und Warnanlagen;
- Handy-Ladestationen;
- E-Bike-Ladestationen an Radwegen für die touristische Nutzung;
- E-Auto-Ladestationen;
- Energieversorgung von Funkmasten der Telekommunikation in ländlichen Regionen und Naturschutzgebieten;
- Hotels;
- Haushalt-Eigenverbrauch.



Referenzprojekte / Partner:

- 5 kW Kleinwindanlage als Ergänzung zu einer 20 kW PV-Anlage, Garrey, Deutschland;
- PV-Kleinwind-Hybridanlage 10 + 5 kW, Farayh, Libanon;
- 10 kW Kleinwindanlage zur Grundlastdeckung, Trondheim, Norwegen;
- 3,5 kW Aufwindturbine, Riad, Saudi-Arabien;
- PV-Kleinwind-Hybrid-Energie-Turm 5 + 5 kW, Kloster Lehnin, Deutschland.

Vorteile auf einen Blick:

- Ganzjährig 24-stündige autarke Energieversorgung;
- Sehr viel geringerer Batteriespeicherbedarf als bei reinen Photovoltaik-Anlagen;
- Ersatz von umweltbelastenden dieselbetriebenen Stromversorgungs- und Notstromsystemen;
- Lösung dezentraler Netzinfrastrukturprobleme / Flächendeckende Energieversorgung auch in abgelegenen Regionen möglich;
- Variable Generatorkombinationen – dem Energiebedarf angepasste Lösungen möglich;
- Unterirdische Batteriespeicherräume zur Reduzierung der Temperaturbelastung und Kühlaufwendungen;
- Modulare Bauweise für einfache Transport- und Montagemöglichkeit auch in abgelegenen Gebieten.



Gesuchte Geschäfts- / Projektpartner:

- Kooperationspartner im Vertrieb;
- Verantwortungsträger im Bereich Telekommunikation, Bevölkerungsschutz, Energieversorgung in ländlichen Gebieten;
- Land- und forstwirtschaftliche Unternehmen, Wasserversorgungsunternehmen, Betreiber von Wasserentsalzungsanlagen;
- Industrie mit Kühlbedarf
- Projektentwickler für Bauplanungsbüros, Tourismus, Landwirtschafts-, Hotel- und Gastronomieprojekte;
- Investoren sowie Steuer- und Finanzberater mit Hintergrund der Suche nach Investitionsmöglichkeiten (in Erneuerbare Energien)