UNABHÄNGIGE STROMVERSORGUNG

Victron ESS (Energiespeichersystem) für Ihr Zuhause, Mehrfamilienhaus, Gewerbebetrieb, krit. Infrastruktur

1-phasig oder 3-phasig
von 3 - 180kW Leistung

victron energy
BLUE POWER

Vorteile von Victron ESS

- **Eigenverbrauch erhöhen:** den Strom in die Batterie speichern, bei Bedarf nutzen und den Überschuss ins Netz einspeisen
- **Unterbruchfreie** Netztrennung bei Netzstörung (20ms)
- **Weitere Erzeuger wie bestehende Photovoltaikanlage**, Dieselgeneratoren, Windräder, Wasserturbinen etc. können einfach integriert werden und produzieren im Inselbetrieb (Notstrombetrieb) weiter
- **Schwarzstartfähig**
- Anlaufstrom-, überlast- und **schieflasttauglich**
- In alle Richtungen **jederzeit erweiterbar (skalierbar)**
- Offene Software (Integration in Hausautomation)
- **Touchdisplay** zur Überwachung
- Freie Batteriewahl (LiFePo, Blei, Salz...)
- **48V-System** ungefährlich, leicht zu verbauen
- **Lastmanagement:** Ansteuerung von Verbraucher, dynamische E-Ladestation und dynamische Boilerladung
- **Peak-Shaving** (Lastspitzenkappung für Gewerbe)

Unsere Dienstleistungen

Planung

Wir planen für Sie das gesamte Energiespeichersystem massgeschneidert nach Ihren Bedürfnissen und Gegebenheiten.

Lieferung und Installation

Die Anlage wird komplett durch unser erfahrenes Team geliefert und installiert.

Inbetriebnahme und Wartung

Eine zugeschnittene Inbetriebnahme mit Notstromtests rundet eine solch freudige Installation ab.

Preis auf Anfrage

+423 770 02 77 | eberle@energietechnik.li
www.energietechnik.li
www.stromspeicher.li

Eberle Energietechnik Anstalt
Am Wangerberg 10
9497 Triesenberg
Liechtenstein

EBERLE Energietechnik