

European Solar and Energy Storage Solutions

Voltstorage com Togo



Overview

Why should we invest in VoltStorage?

Thus, it makes a significant contribution to a comprehensive decarbonisation of our energy landscape as well as to more energy security and energy autarky. The success story of VoltStorage begins in 2016 as a Munich-based start-up. In our technology and product development, we rely on the non-critical raw materials iron and salt.

Does VoltStorage have a history?

Many companies have a history, some of them have even made history. Today, VoltStorage is the technological innovation leader in the field of energy storage based on environmentally friendly flow technology. Join us on a short tour through the history of VoltStorage.

How does VoltStorage rebalance the SOC of anolyte and catholyte?

VoltStorage develops a new iron flow battery system that can rebalance the SOC of anolyte and catholyte and restore the aqueous electrolytes to their initial state using simple and inexpensive means. This iron flow battery system has a primary flow cell and a rebalancing flow cell.

Voltstorage com Togo



Meilenstein in der Entwicklung unserer Eisen-Salz-Batterie

Der Speicherspezialist VoltStorage hat einen weiteren Meilenstein bei der Entwicklung einer Batterietechnologie zur Speicherung erneuerbarer Energien in Großanwendungen erreicht. Das in München ansässige Unternehmen gibt die Veröffentlichung eines Patents für ein Battery Health Management System bekannt, mit dem Eisen-Salz-Redox-Flow

VOLTSTORAGE SMART

VOLTSTORAGE SMART Mehr Informationen: & hello@voltstorage VoltStorage GmbH, Gmunder Straße 37, 81379 München Dein VoltStorage Partner Gewicht (Betrieb) 388 kg Umgebungstemperatur (Betrieb) 0°C bis +35°C User Interface 1VoltStorage WebApp Elektrischer Anschluss Nennspannung 230 V Wirkungsgrad Wechselrichter (max.) 94 %



VoltStorage

100% erneuerbare Energien rund um die Uhr verfügbar machen, für eine fairere und sauberere Welt - das ist die große Herausforderung unserer Zeit. Bei VoltStorage entwickeln wir hierfür mit der Iron Salt Battery eine innovative und bahnbrechende Technologie und Lösung.

Storage systems for the

energy transition: Voltstorage receives 24

With redox flow technology, VoltStorage is establishing a mass-market alternative to lithium-based storage technologies that does not require rare materials or conflict raw materials, is fully recyclable, and also has high operational reliability and durability.



batteriespeicher, intelligente, fachartikel, managementsysteme

Andreas Kaplanov verstärkt VoltStorage als Head of Product & Business Development Als erfahrener Experte im Energie- und Elektrizitätssektor wird er eng mit dem Management und den technischen Teams zusammenarbeiten, um wirtschaftliche und attraktive Lösungen zu schaffen und das Marktpotenzial nutzen, das für die nahe Zukunft prognostiziert

Clean Energy

Making 100% renewable energy available day and night, for a fairer and cleaner world - that's the big challenge of our time. With the Iron Salt Battery, we at VoltStorage are developing an innovative and groundbreaking technology and solution for this.



Company VoltStorage

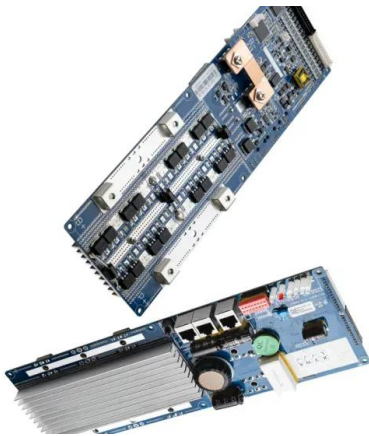
The VoltStorage success story began in 2016 as a Munich-based startup with the vision of making clean and affordable energy accessible around the clock. Since then, we have been working



continuously to give our customers the opportunity to take their energy supply into their own hands and drive the energy transition forward.

Karriere

Flexible Arbeitszeitmodelle sind bei VoltStorage gelebte Realität und keine leere Floskel. Deshalb bieten wir aktiv für jede Stelle, die VoltStorage in Vollzeit ausschreibt, auch eine Teilzeit Option an. Sobald Du also mindestens 30 Stunden/Woche zur Verfügung stehst, kannst Du Dich auch sehr gerne in Teilzeit bei uns bewerben.



VoltStorage startet Testphase für Gewerbespeicher

Mit Innovation zur Innovation: VoltStorage entwickelt Technology Demonstrator für den Vorläufer des künftigen Gewerbespeichersystems. München den 16. Dezember 2021 - Ein 10-köpfiges interdisziplinäres Team aus den Bereichen Research & Development, Electronics, Software Development sowie Mechanical Engineering hat erfolgreich den

VoltStorage

VoltStorage develops and produces commercial batteries based on ecological vanadium redox flow technology, for agriculture and industry. In addition, the international development team is researching the revolutionary iron salt technology, which is highly suitable as a long



News

Andreas Kaplanov joins VoltStorage as Head of Product & Business Development. A seasoned expert in the energy and electricity field, Andreas will work closely with management and technical teams to ensure that VoltStorage's solutions meet the requirements and demands of its target groups and leverage the positive market momentum that is ...

jahr, erneuerbarer, vergangene, energien, zurückblicken, voltstorage...

Wenn wir bei VoltStorage auf das vergangene Jahr zurückblicken, können wir zu Recht stolz sein, denn wir haben Einiges geschafft. Wir haben unsere Organisation weiterentwickelt und breites Knowhow sowie zukunftsfähige Ressourcen aufgebaut. Wir arbeiten an der Industrialisierung innovativer Speichertechnologien und treiben damit die Nutzung

Home Energy Storage (Stackable system)



High Efficiency Easy installation Safe and Reliable Perfect Compatibility

Product Introduction

- Scalable from 10kWh to 50kWh
- Self-Consumption Optimization
- Integrated with inverter to avoid the compatibility problem
- LiFePO4 battery safest and long cycle life
- Stackable design for easy installation
- Capacity of High-Powered Emergency Backup and Off-Grid Function

VoltStorage Smart: VRF-Stromspeicher zum Festpreis

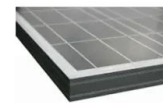
Der VoltStorage Smart Stromspeicher besteht mit einem hohen Wirkungsgrad und einer langen



Lebensdauer. Die Speicherkapazität lässt sich in 6,8 Kilowatt-Schritten an die eigenen Bedürfnisse anpassen und sorgt für einen breiten Einsatzbereich. Optimiert wurde das Speichermanagement jedoch für Eigenheime.

VoltStorage auf dem TUM Sustainability Day

Über VoltStorage. Die VoltStorage GmbH ist ein technologischer Vorreiter für stationäre Flow-Batterien und entwickelt und produziert Energiespeicher auf Basis der ökologischen Redox-Flow-Technologie. Mit den nachhaltigen Speicherlösungen verfolgt VoltStorage die Vision, 100% Erneuerbare Energien rund um die Uhr verfügbar zu machen.



Impressum

feedback@voltstorage . Kontakt. Registergericht: HRB München Registernummer: 227530 WEEE-Reg.-Nr. DE 89300681 Geschäftsführer: Dr. Volker Schulte Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE307924228 Verantwortliche i.S.d. § 55 Abs. 2 RStV: Dieter Niewierra (Anschrift wie vorgenannt)

VoltStorage , Climatebase

Founded in 2016, VoltStorage has become the technological pioneer for stationary flow batteries within a few years. At our company headquarters in Munich, we develop and produce "Next Generation Batteries" - resource-saving, cost-efficient and climate-friendly battery

storage solutions to make renewables available
24/7.



VoltStorage

Ich bin Jakob, einer der drei Gründer von VoltStorage GmbH, einem Münchner Start-Up mit mehr als 70 Mitarbeitenden. 2016 habe ich gemeinsam mit Felix und Michael VoltStorage gegründet. Unsere Vision war und ist es Erneuerbare Energien rund um die Uhr verfügbar zu machen, um eine grüne, nachhaltige und faire Zukunft zu ermöglichen.

Contact Us

For catalog requests, pricing, or partnerships, please visit:
<https://ssab-proiect.eu>