SWISS SOLAR Pro.

# Expertenforum für materialien für solarkontainerbatterien



# Expertenforum für materialien für solarkontainerbatterien




## Wie investiert man in PV-Projekte mit Stromspeichern richtig?

Es gibt verschiedene Technologien wie Blei-Säure, Lithium-Ionen oder Redox-Flow Batterien, die jeweils Vor- und Nachteile haben. Es ist empfehlenswert, sich von einem Fachmann

## Expertenforum für klimafreundliche Mobilität und Infrastruktur

Expertenforum für klimafreundliche Mobilität und Infrastruktur empfiehlt deutlichen Fokus auf erneuerbare Kraftstoffe Das vom Bundesministerium für Verkehr (BMV) eingesetzte Expertenforum





## Natrium-Ionen-Akku 2024: Hersteller und Entwicklung

Materialien wie Natrium-Nickelat, Natrium-Kobaltat und Natrium-Eisenphosphat werden intensiv erforscht, um ihre Eignung als Kathodenmaterialien für Natrium

## enervis BESSConnect - Expertenplattform für Batteriespeicher

Zentrales Ziel von BESSConnect ist es, auf der Grundlage eines unabhängigen und breiten Expertenaustausches, die Folgen aktueller

Marktentwicklungen für die Marktakteure des






## Für wen sich ein Akku lohnt - und für wen nicht

Ein Stromspeicher für Photovoltaik (PV) ist eine Batterie, die sich problemlos sehr häufig laden und entladen lässt. Derzeit bestehen solche Akkus

## Energiemarkt Plattformen: Expertenforum für Akteure des

enervis bietet eine Reihe unabhängiger Expertenforen an, in denen sich Marktakteure zu zentralen energiewirtschaftlichen Themen regelmäßig austauschen. Unsere Plattformen stehen für einen





## Recycling aktueller und zukünftiger Batteriespeicher: Technische

Wertschöpfung bei, sowie die sortenrein aus dem Zerlegen der Gehäuse (Batteriepacks) gewonnenen Materialien. Der Trend zu Kathodenmaterialien mit sinkendem Kobaltgehalt reduziert den Wert der

## Recycling aktueller und zukünftiger Batteriespeicher:

Recycling aktueller und zukünftiger Batteriespeicher: Technische, ökonomische und ökologische Implikationen Ergebnisse des Expertenforums





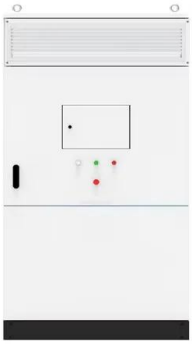
## Batteriespeicher und Speichertechnik

Hier erhalten Sie fundiertes Wissen über alle Aspekte der Batterietechnik, von der optimalen Dimensionierung bis hin zu innovativen Speicherkonzepten für maximale

## Materialforschung

Der Fokus liegt auf der Synthese, Modifikation und Strukturierung von Aktivmaterialien, der Entwicklung und Optimierung von Separatoren und Elektrolyten sowie deren ganzheitlichen Charakterisierung.





## PV-Batterie Speicher Erfahrungen und Empfehlungen

Ich habe heute begonnen mich auch mit den Batteriespeichern von PV-Anlagen zu befassen. Auslöser war ein thread hier zu der Anbindung des Sonnen-Batterie Speichers der Fa.

## Verband der Bahnindustrie

Veröffentlicht am 17. Jul 2025
Bundesverkehrsminister Schnieder hat das EKMI im Juni 2025 ins Leben gerufen, um damit das BMV bei der Entwicklung von Maßnahmen für das Klimaschutzprogramm der





## Binnenschifffahrtsrelevante Vorschläge für mehr Klimaschutz im

Das Expertenforum EKMI hat diese jedoch in ähnlichem Umfang um eigene Maßnahmenvorschläge ergänzt, um die Klimaziele im Verkehrssektor tatsächlich erreichen zu

## Produktdatenbank Batteriespeichersysteme für Photovoltaikanlagen

Diese Tabelle hilft Ihnen bei der Orientierung in der Online-Datenbank. Die Produktübersicht besteht aus Herstellerangaben, die teilweise auf Plausibilität kontrolliert und korrigiert wurden. Für die Richtigkeit






## Thermische Energiespeicher

Fraunhofer-Experten forschen an Phasenwechselmaterialien (PCM), welche als latente Wärmespeicher die Wärmekapazität von Gebäuden erhöhen. Besonders interessant ist ihr Einsatz in der

## Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch