



**Emergency Power Generators**

# **Hehai neue energie- winterspeicherung**





## Hehai neue energie-winterspeicherung

---



### Jetzt speichern, später heizen: Das Potenzial saisonaler Wärmespeicher

Saisonalspeicher nutzen Sommerwärme für den Winter - mit Wasser, Kies oder Erdreich. Welche Speicherarten es gibt und was sie leisten können.

### Wasserstoff als Weltretter: Neue Speichertechnik für erneuerbare

Hier kommt Wasserstoff ins Spiel. Er wandelt Strom in gasförmige Form um und speichert ihn effizient. Das reduziert Curtailment, also den Verlust ungenutzter Energie, um bis zu 42



LPR Series 19'  
Rack Mounted



### Wasserstoffspeicher für die Welt: H2 ERN-Forschende wollen

Ursache ist ein grundlegendes Ungleichgewicht: Während im Sommer oft mehr Strom erzeugt als verbraucht wird, herrscht insbesondere im Winter Energiemangel. Bislang fehlen

### Wie die Winterversorgungslücke überbrückt werden kann

Für den Ausgleich von kurzfristigen Schwankungen im Bereich von Stunden und bis zu ein paar Tagen gibt es bereits eine Vielzahl von Lösungen am Markt - Batteriespeicher,



thermische Speicher oder



## Kontaktieren Sie uns

---

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:

<https://tkp-oborniki.pl>