



**Emergency Power Generators**

# **Der neue solarkontainer nutzt wasserstoffenergie**





## Der neue solarkontainer nutzt wasserstoffenergie



### Solar-Module produzieren Wasserstoff vor Ort: Neuer Ansatz für ein

Wasserstoff im Solarmodul statt per Transport quer durch Europa: Belgische Ingenieure wollen H<sub>2</sub> direkt auf dem Dach erzeugen. Klingt nach Akku-Alternative, hat aber Haken. Wir zeigen,

### Ist Wasserstoff der Hoffnungsträger in der Energiewende?

Neue Abhängigkeiten aus dem Ausland Der aktuelle Wasserstoff-Verbrauch liegt bei etwa 50 bis 60 Terawattstunden. Wie hoch der Bedarf in Zukunft sein wird,



### Wasserstoff - Schlüssel im künftigen Energiesystem

Wasserstoff wird eine wichtige Rolle in der zukünftigen Energieversorgung einnehmen. Er wird als direkt genutzter Endenergieträger benötigt, z.B. in der

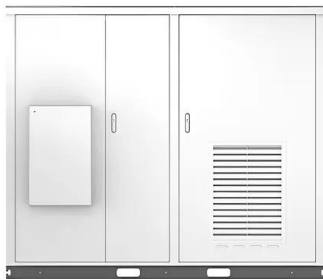


### Grüner Wasserstoff aus Solarenergie

Ein Forschungsteam der Universität Tübingen präsentiert nun die Entwicklung einer neuartigen Solarzelle mit bemerkenswert hohem Wirkungsgrad. Sie ermöglicht eine dezentrale



Solar



## Welche Rolle Wasserstoff im künftigen Energiesystem

Wasserstoff gilt als Energieträger der Zukunft. Er wird künftig eine zentrale Rolle für steuerbare Kraftwerke für Strom und Wärme spielen.

## Mobile Solarcontainer

Die Reihe der mobilen Solarstromanlage ZSC ist für den Plug-and-Play-Betrieb ausgelegt und lässt sich einfach einrichten und in Betrieb nehmen. Der kompakte Container ist leicht zu transportieren und

**12.8V 100Ah**



## Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:  
<https://tkp-oborniki.pl>