



Green Tech  
Innovators Club

Hier entstehen grüne  
Innovationen

# SOLH<sub>2</sub>UB – Sektorenkopplung mittels Wasserstoff

Thomas Rührlinger,  
Fronius International GmbH





## 24 STUNDEN SONNE



Wir entwickeln Lösungen & Produkte, mit denen erneuerbare Energie effizient:



**erzeugt,**



**gespeichert** sowie intelligent

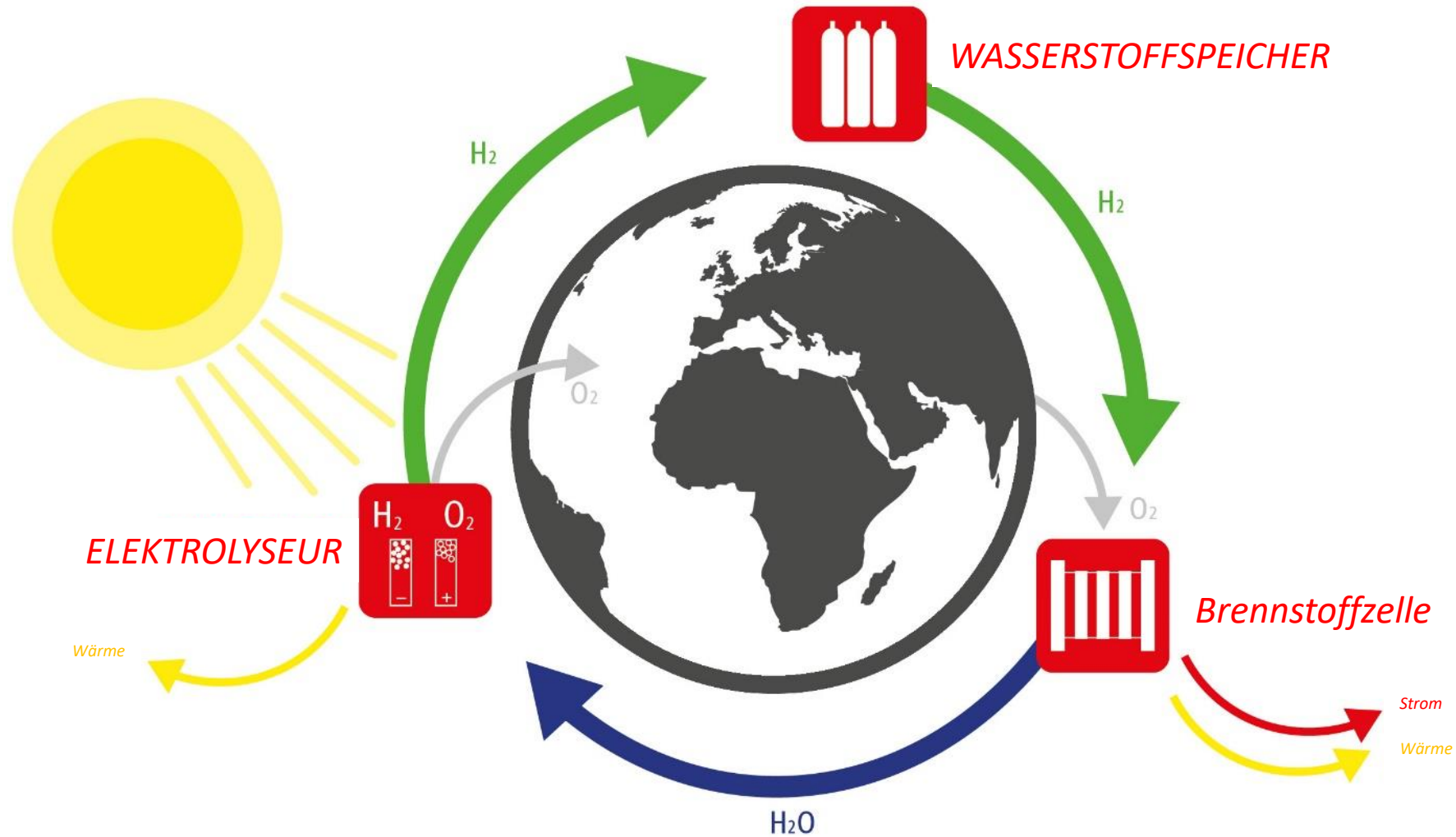


**verteilt** und



**verbraucht** werden kann.

## WASSERSTOFF



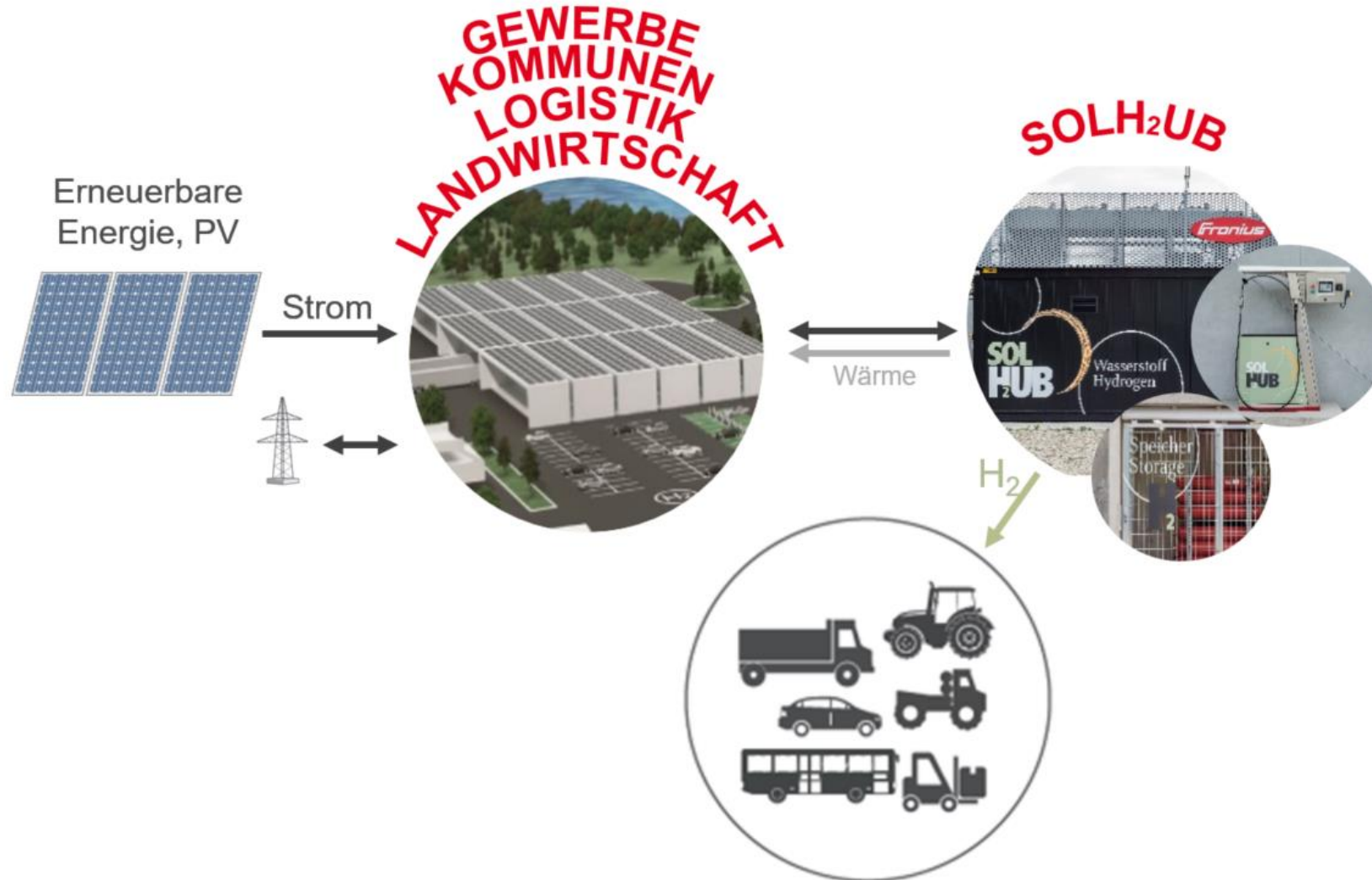


## FRONIUS SOLH<sub>2</sub>UB



Fronius International GmbH

## ANWENDUNGSBEREICHE SOLH<sub>2</sub>UB



### Dezentrale

- H<sub>2</sub> Produktion mittels PV-Überschuss
- H<sub>2</sub> Nutzung für emissionsfreie Mobilität / Transport
- Abwärmenutzung