

business case

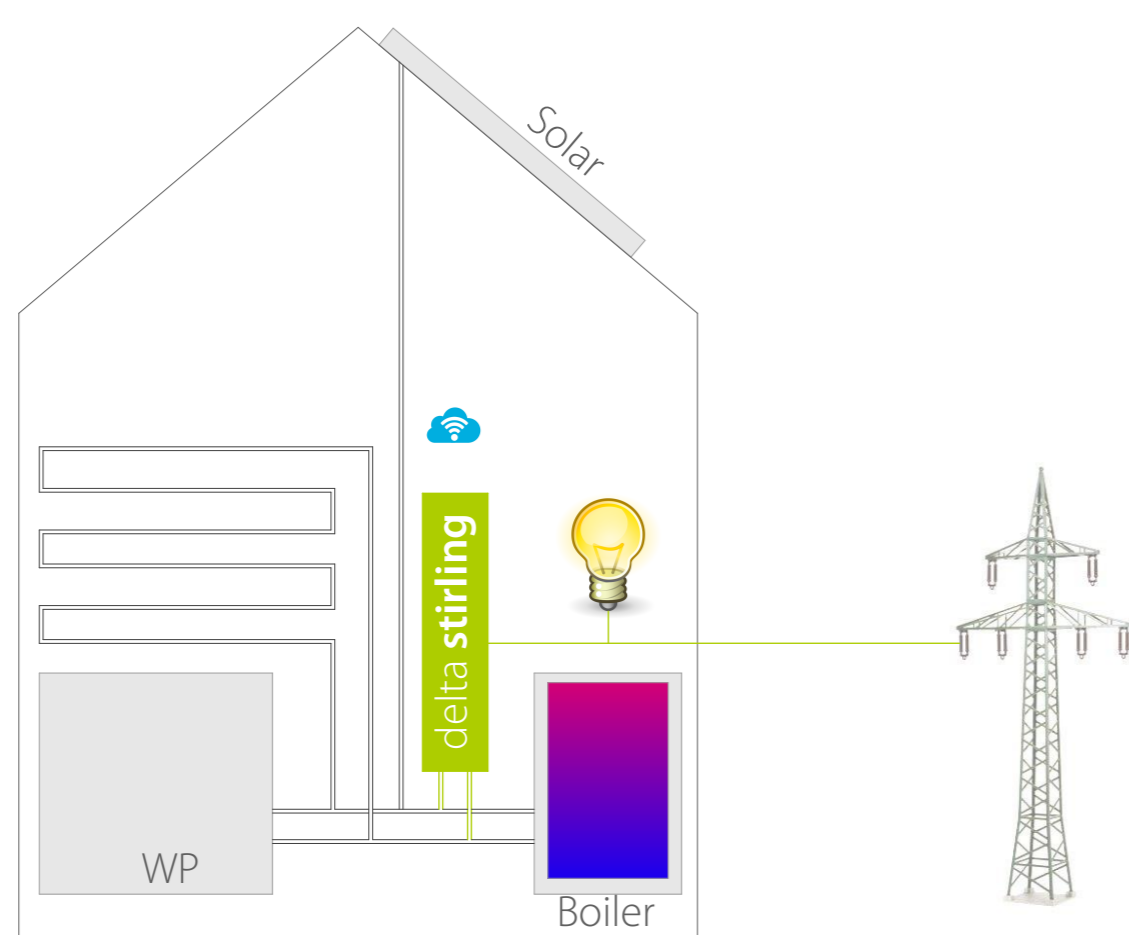
Mit unserem **delta stirling** wird es erstmals möglich sein thermische Energie dezentral und bedarfsgerecht in elektrische Energie umzuwandeln und wieder zurück!

Unser **delta stirling** ist auch für die industrielle Abwärmenutzung ausgelegt und kann Abwärme ab 60C° in Strom umwandeln.

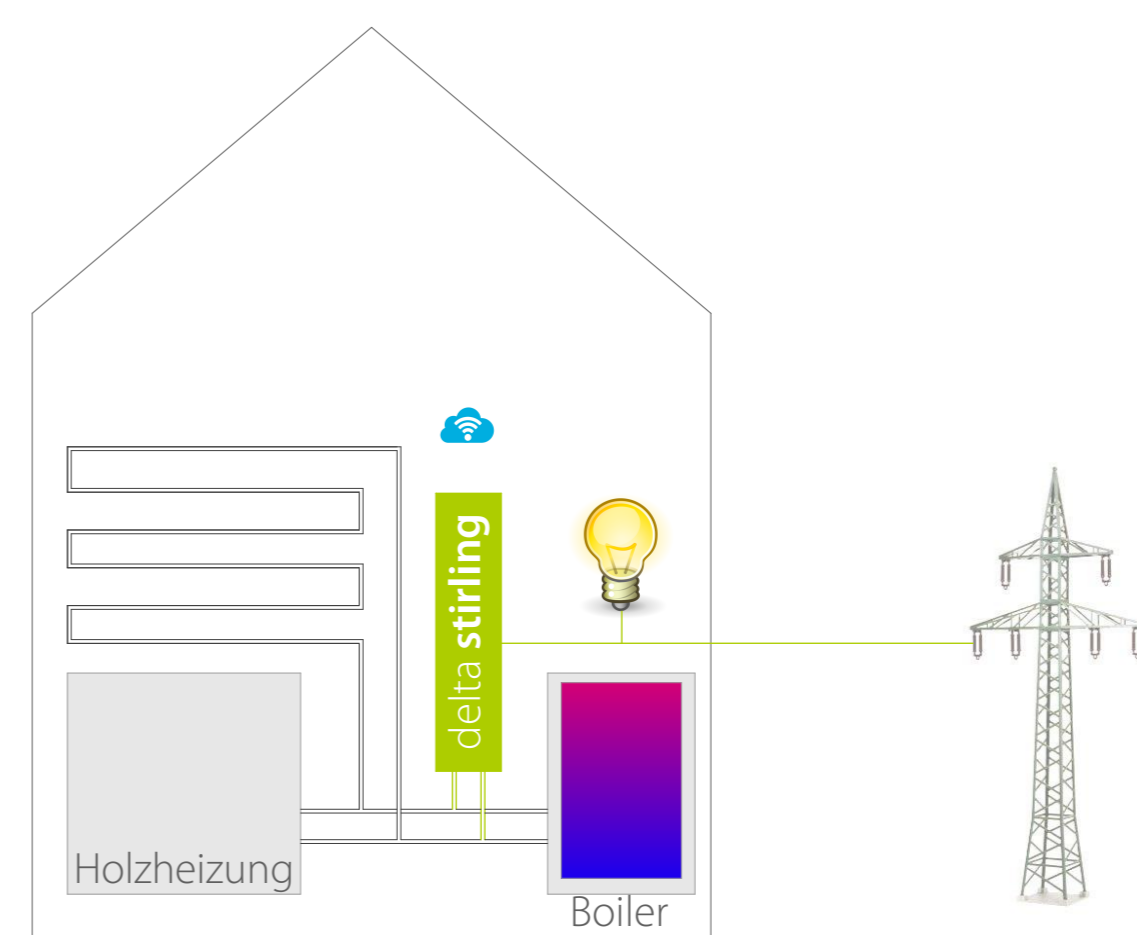
Mittels Vernetzung der verschiedensten Heizungen über den **delta stirling** mit **smart metering** kann die Energie bedarfsgerecht umgewandelt werden.

Auf teure und umweltschädliche Energiespeicher kann verzichtet werden.

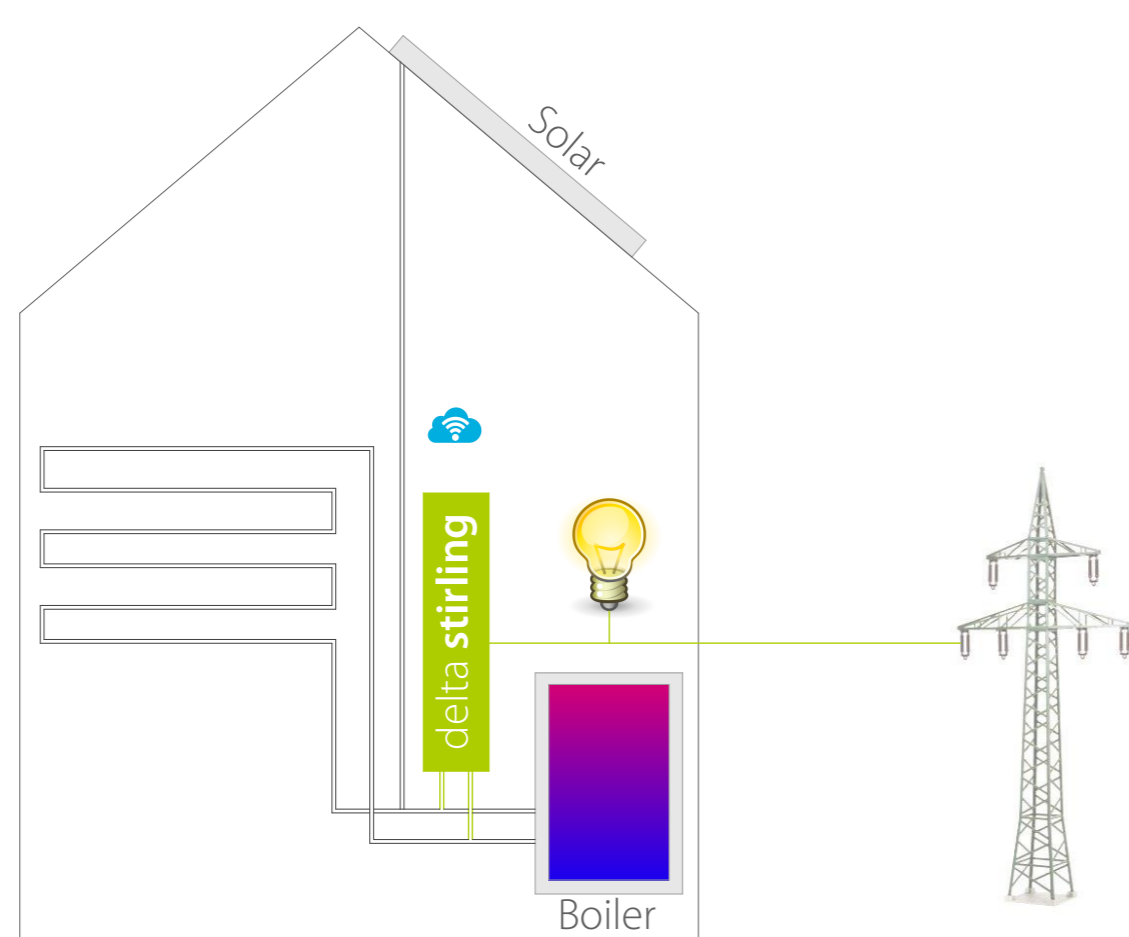
Die thermische Energie aller **Wärmequellen über 60C°** können wir in Strom umwandeln!



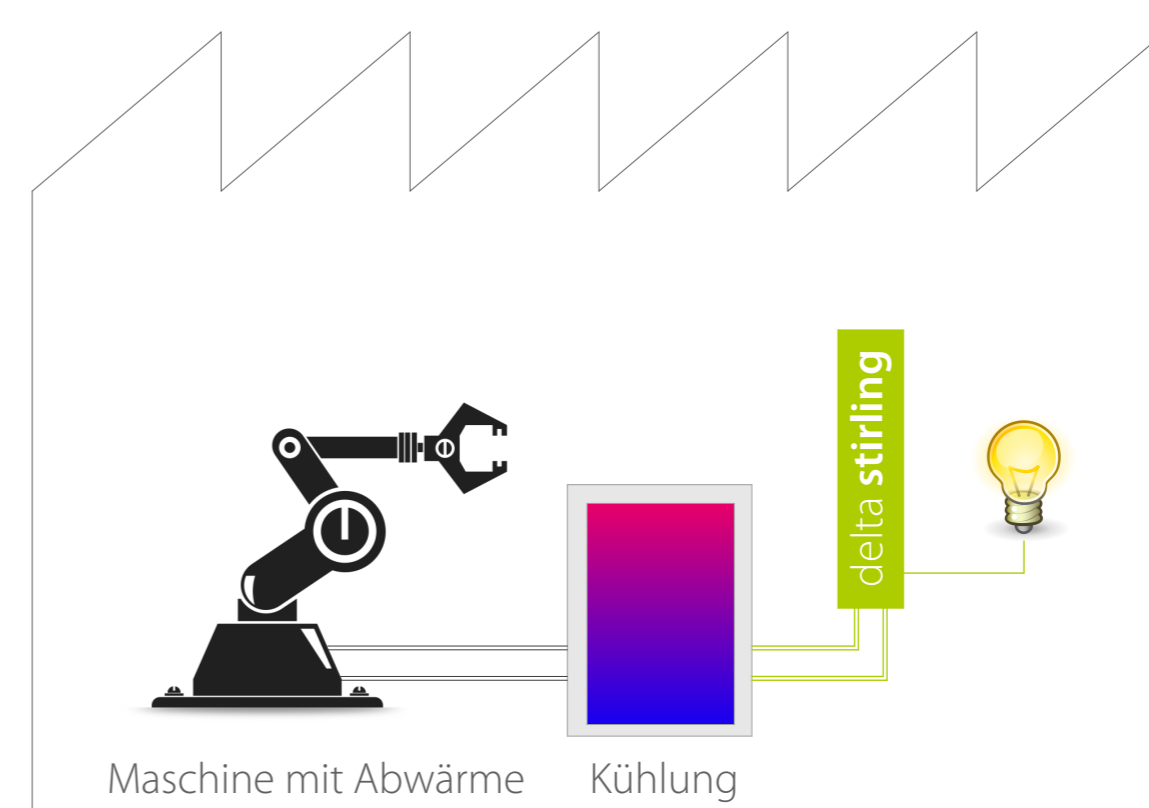
delta stirling mit thermischer Solaranlage



delta stirling mit konv. Heizung.



delta stirling als Heizung und Kühlung nur mit Solarenergie.



delta stirling für die industrielle Abwärmenutzung.

Forschungspartner

Lucerne University of Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Smart-meteringpartner

CHANGE
38

