

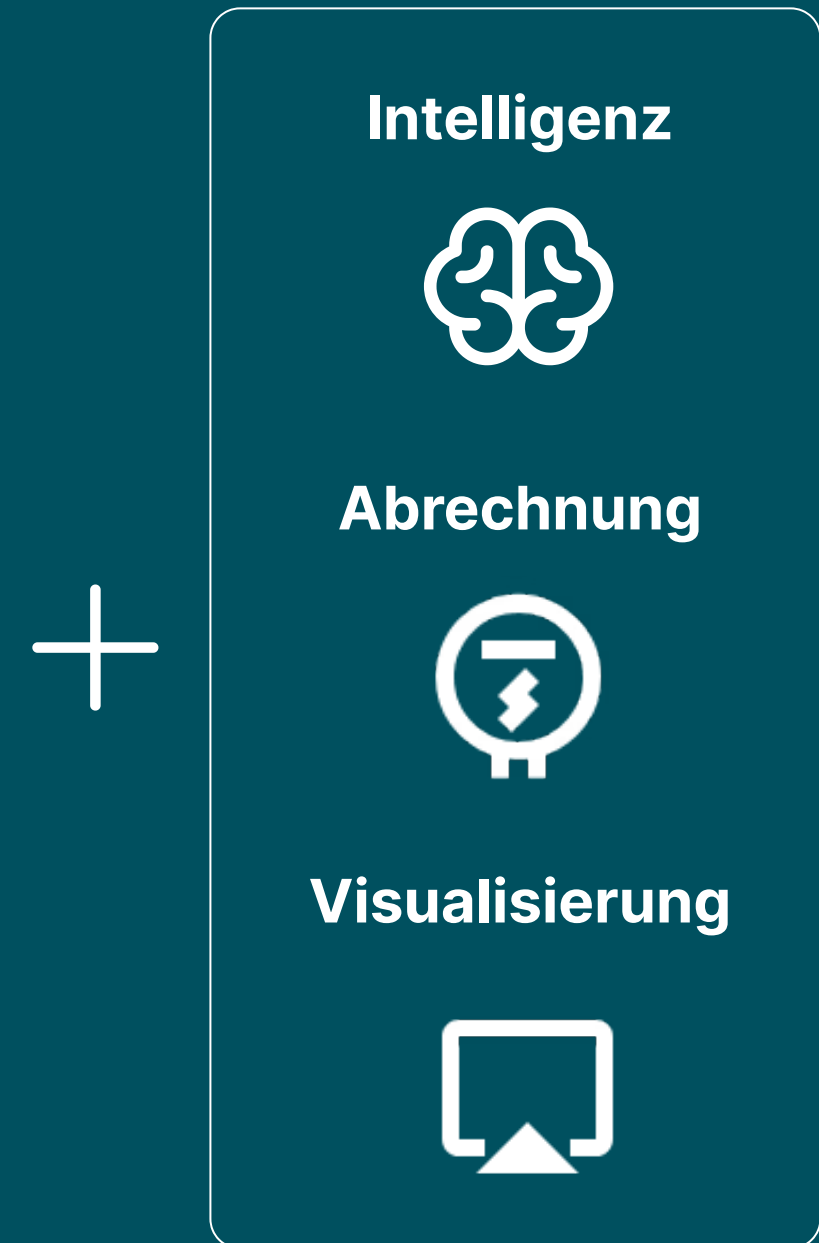
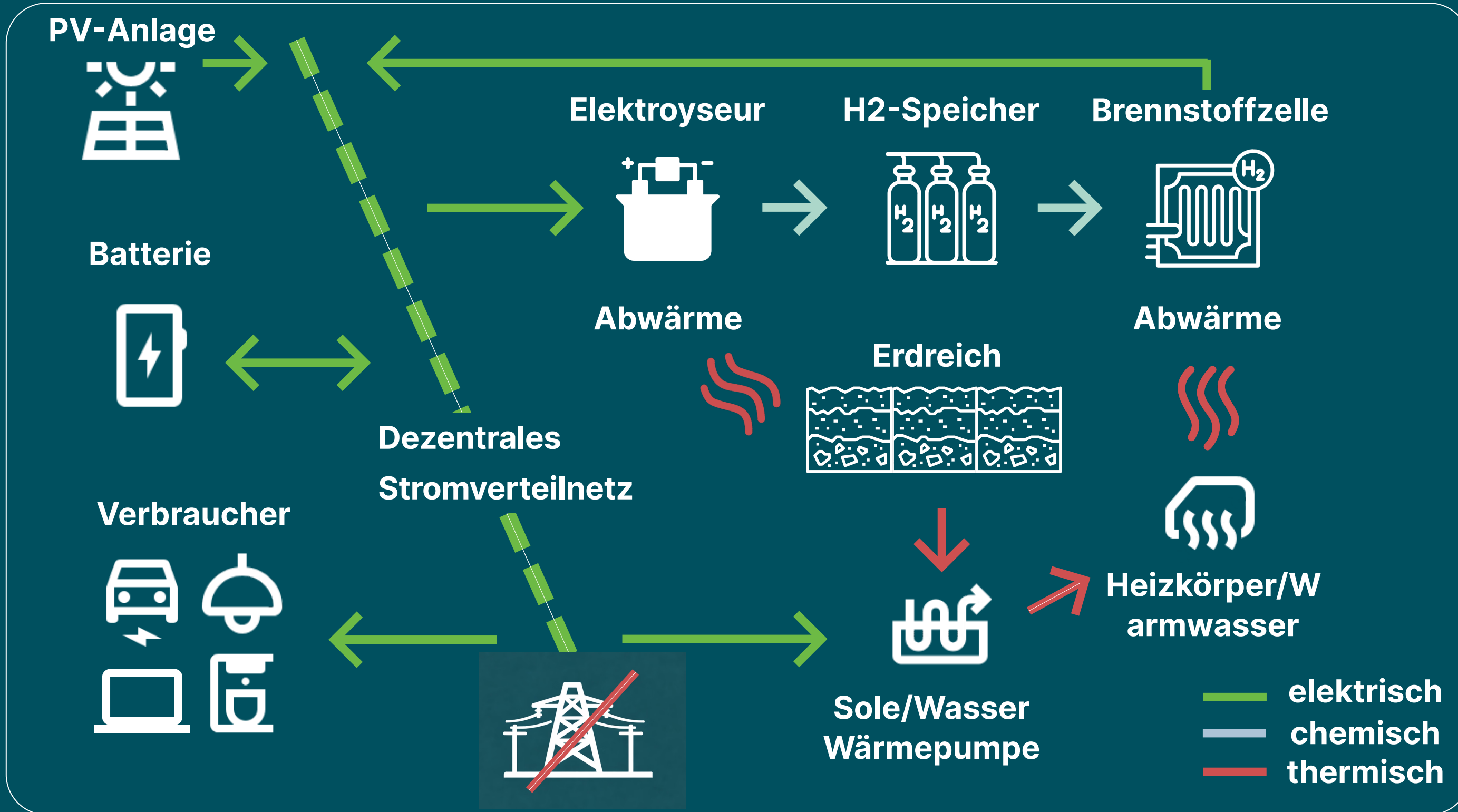
ZerokWh - Echte Autarkie durch Wasserstoff



Das ganze Jahr mit Sonnenenergie Auto fahren und ein Gebäude vollständig autark betreiben – geht das überhaupt? „Ja, aber nur mit neuen technischen Hilfsmitteln“

– Dr.-Ing. Thomas Maier, Vorstand Valentin Maier Bauingenieure AG

Die Lösung: Ein auf Wasserstoff als Speicher basierendes Energieversorgungssystem



ZerokWh setzt konsequent auf Deutsche Zulieferer anstatt Made in China



PV-Tracker/
Gremsdorf



PV-Wechselrichter/
Niestetal



MEYER BURGER

PV-Module/
Bitterfeld-Wolfen



Wagner Solar
Solarthermie/
Kirchhain

TESVOLT
Free to go green.

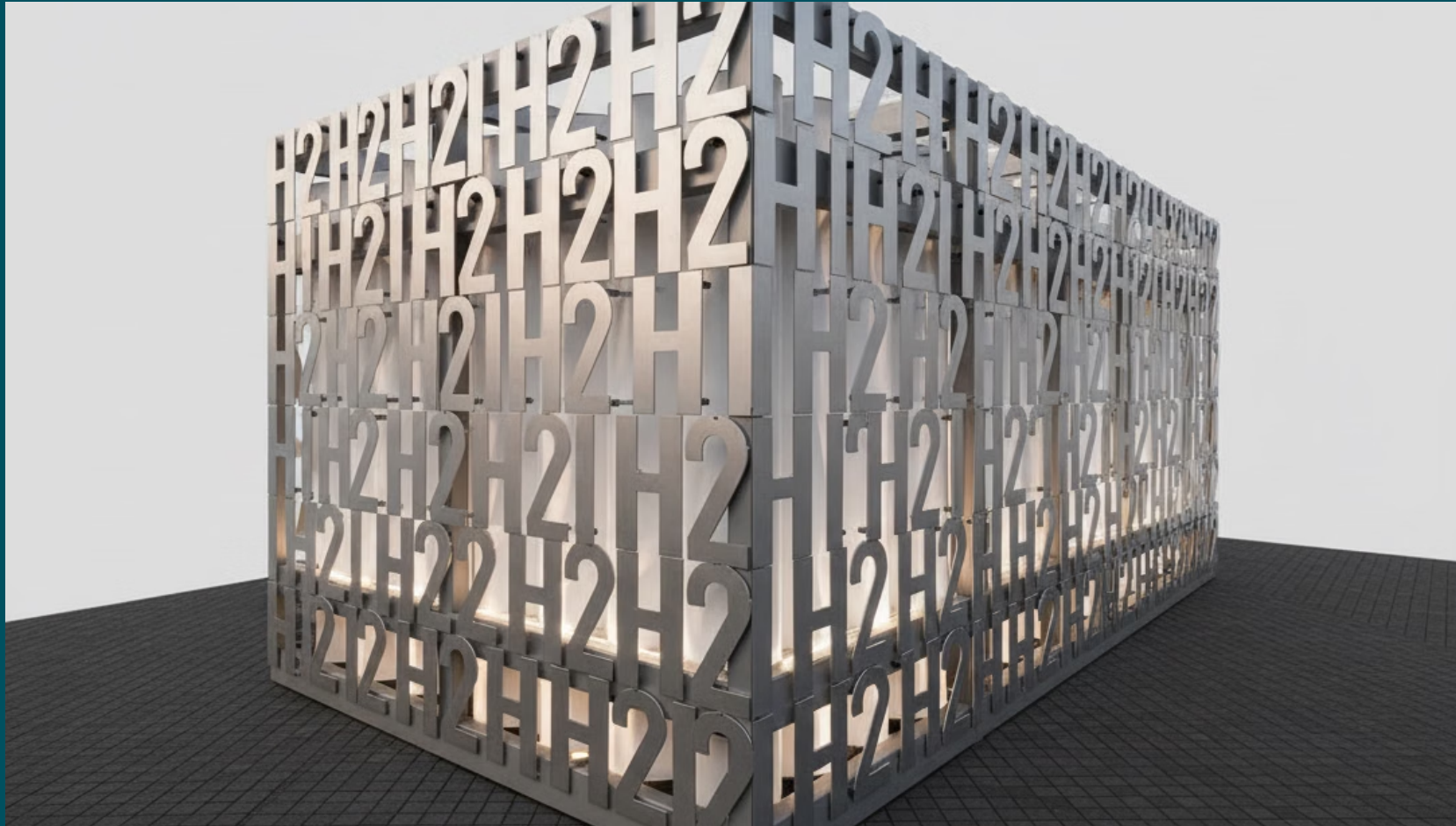
Batteriespeicher/
Lutherstadt Wittenberg

ait

WÄRMEPUMPEN

Wärmepumpe/
Kulmbach

Innovativ. Elegant. Überzeugend



H2-Speicher

Ansprechendes Design statt schlichter Gasflaschen – für mehr Akzeptanz in der Nachbarschaft und Öffentlichkeit – Technik, die sich sehen lassen kann!



Solar-Carport

Sonnenenergie doppelt genutzt: Die bestehende 45,6 kWp-Dachanlage wird durch einen innovativen Carport ergänzt – effizient, nachhaltig und flächenschonend!

Beteiligte Startups und Mittelstand Innovation aus Franken für die Welt



VMB AG - Höchstadt

Beratungsleistungen für Unternehmen mit innovativen Produkten und neuen Ideen in den Bereichen Bauen und Umwelt, insbesondere ressourcenschonende Bauprodukte, energieautarke Systeme Ladeinfrastruktur und Kreislaufwirtschaft



Malum GmbH - Nürnberg

Simulation und Entwicklung von Energiemanagementsystemen (EMS) von der Komponente bis zum System zum Monitoring, Steuerung und automatischer Rechnungsstellung für Strom- und Wärme in Gebäuden



Solariance GmbH - Höchstadt

Hochaufgelöste PV-Leistungsprognosen von heute bis zu fünf Tage in die Zukunft für die prädiktive Planung und optimale Steuerung aller Verbraucher und Speicher, sodass keine kWh Solarstrom mehr abgeregelt werden muss

ZerokWh - Echte Autarkie durch Wasserstoff - Auf die Kombination kommt es an

Innovation Made in Höchststadt

Kontaktieren Sie uns



Adresse

Valentin Maier Bauingenieure AG
Forschungsabteilung Bau und Fortschritt
Große Bauerngasse 79
91315 Höchststadt

Telefon

+49 1793710372

Email

maier@vmb-ag.de