



Das Modell Güssing

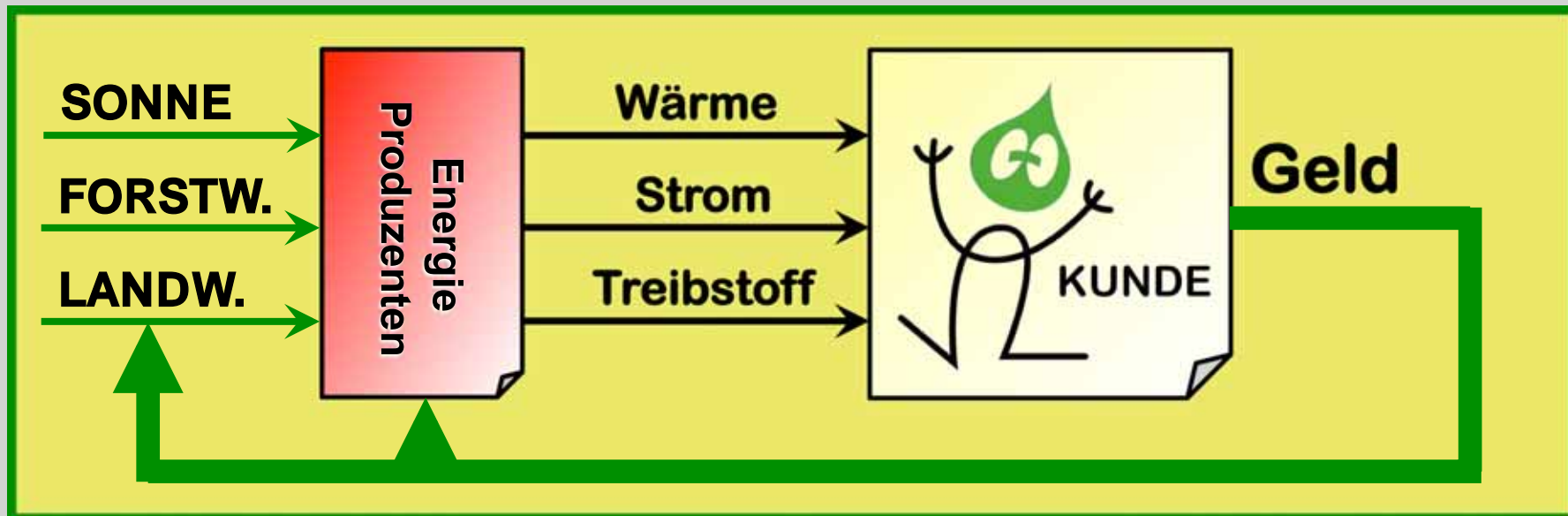
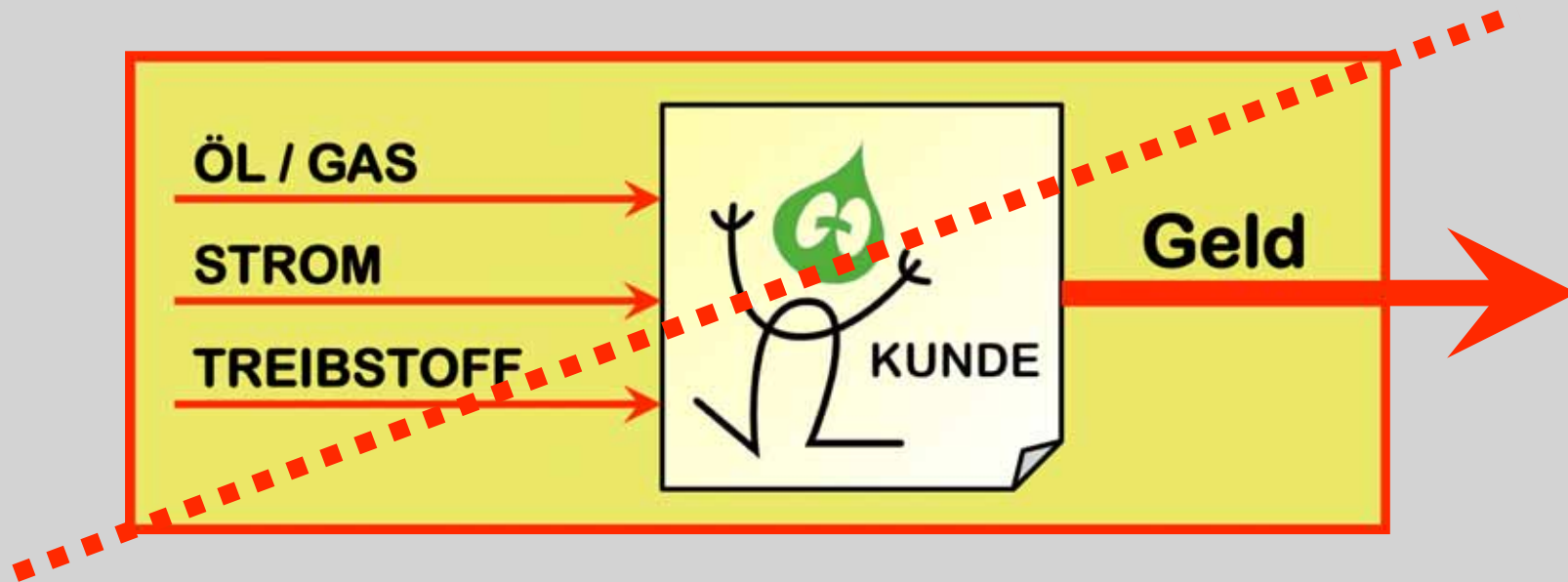
*Ein Beispiel für eine nachhaltige, regionale
Energieversorgung*

Ing. Reinhard Koch

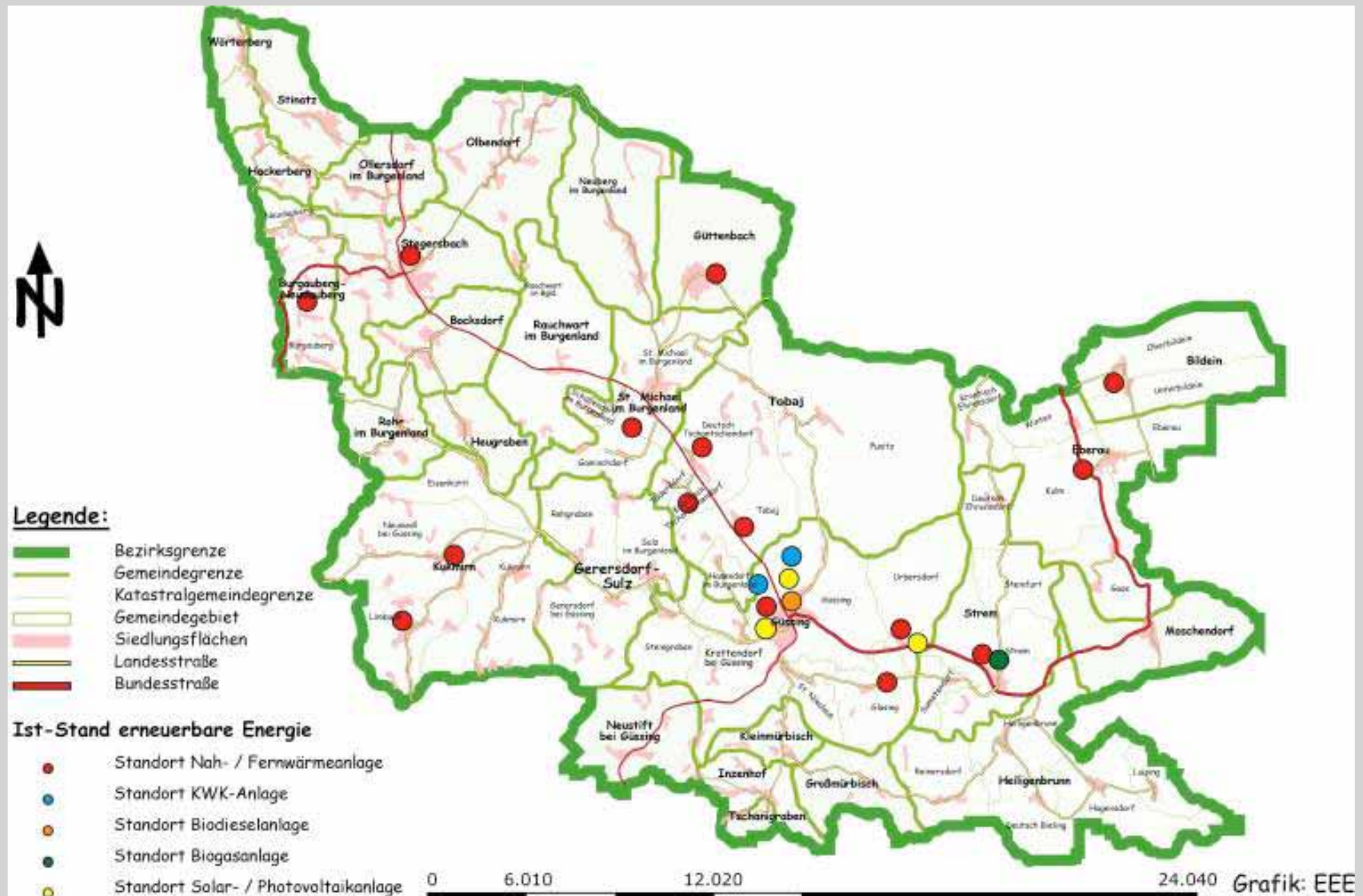
Geographische Lage



Der Energiebedarf



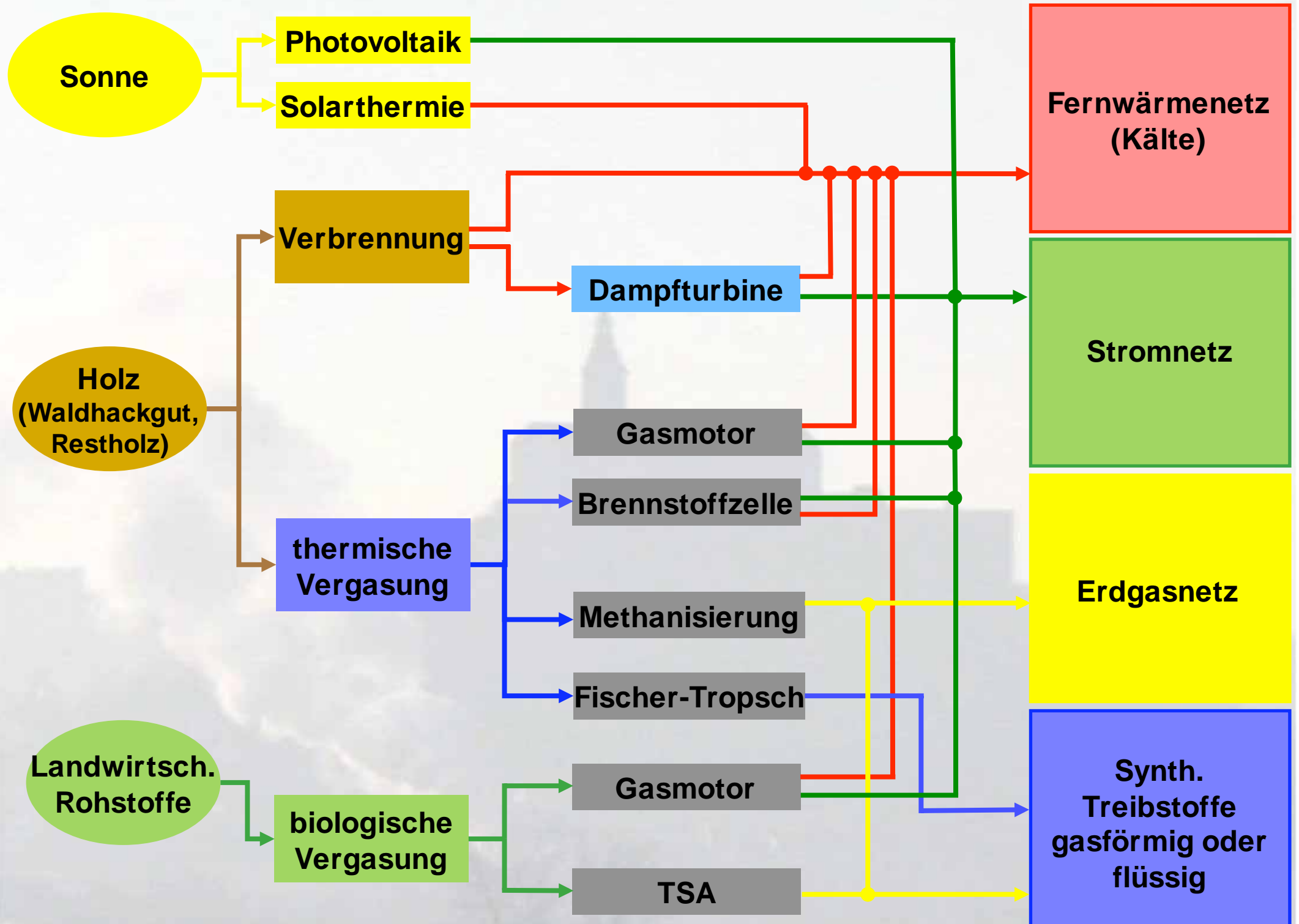
Anlagen in der Region



Ressourcen

Umwandlungstechnologien

Energieformen

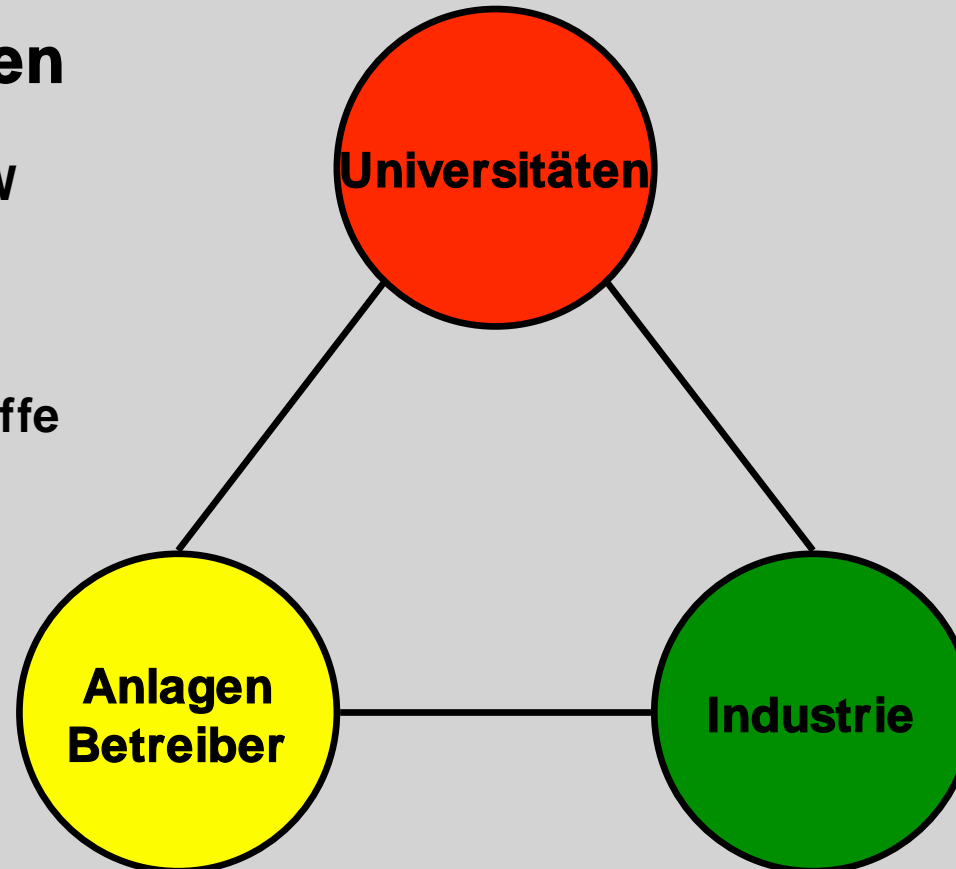


Das Dreieck Güssing



Technologien

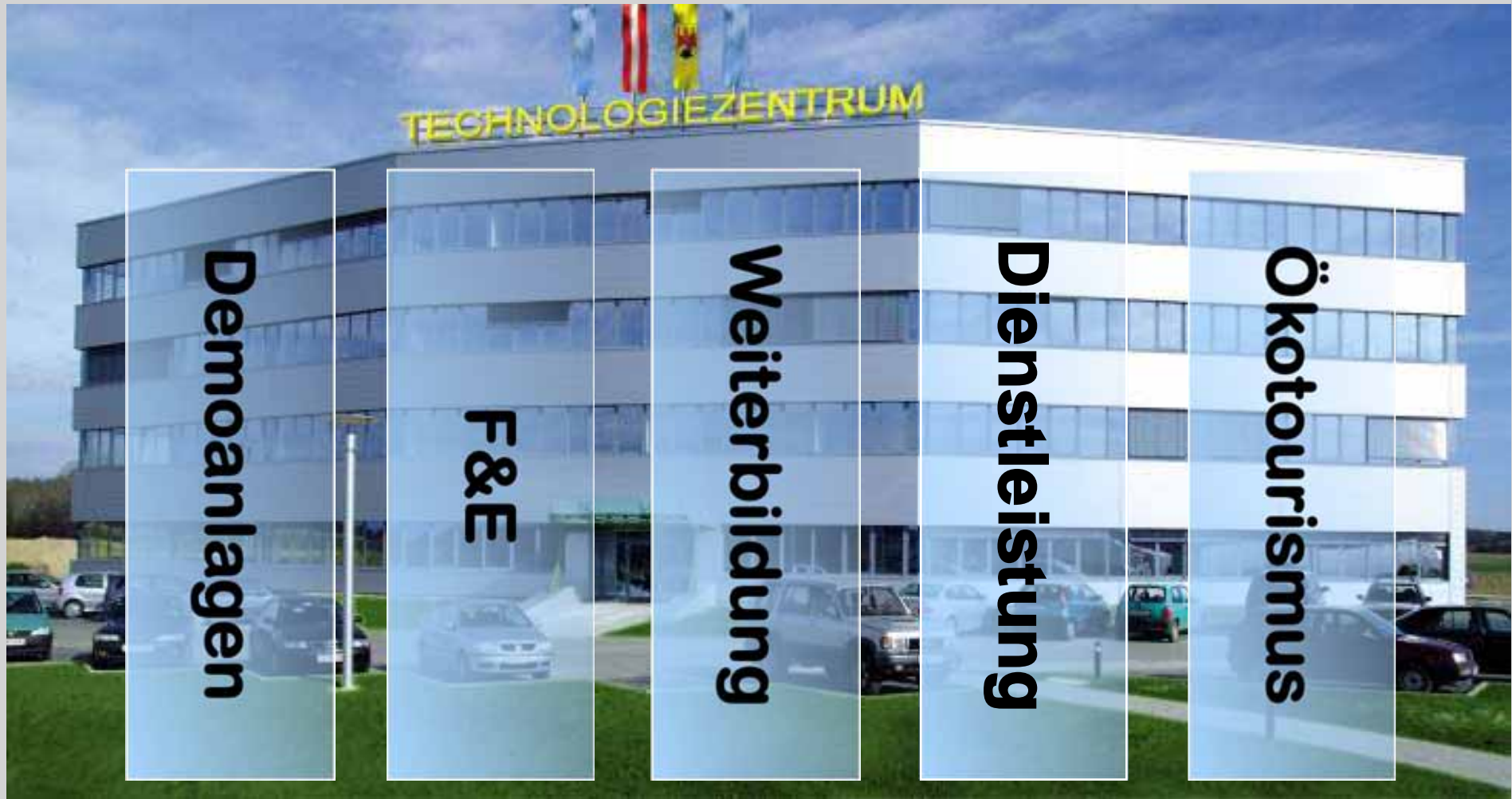
Fernwärme
Kühlen über FW
Vergasung
Brennstoffzelle
Synth. Erdgas
Synth. Treibstoffe
DME
Solarenergie
Solares Kühlen
Biogas

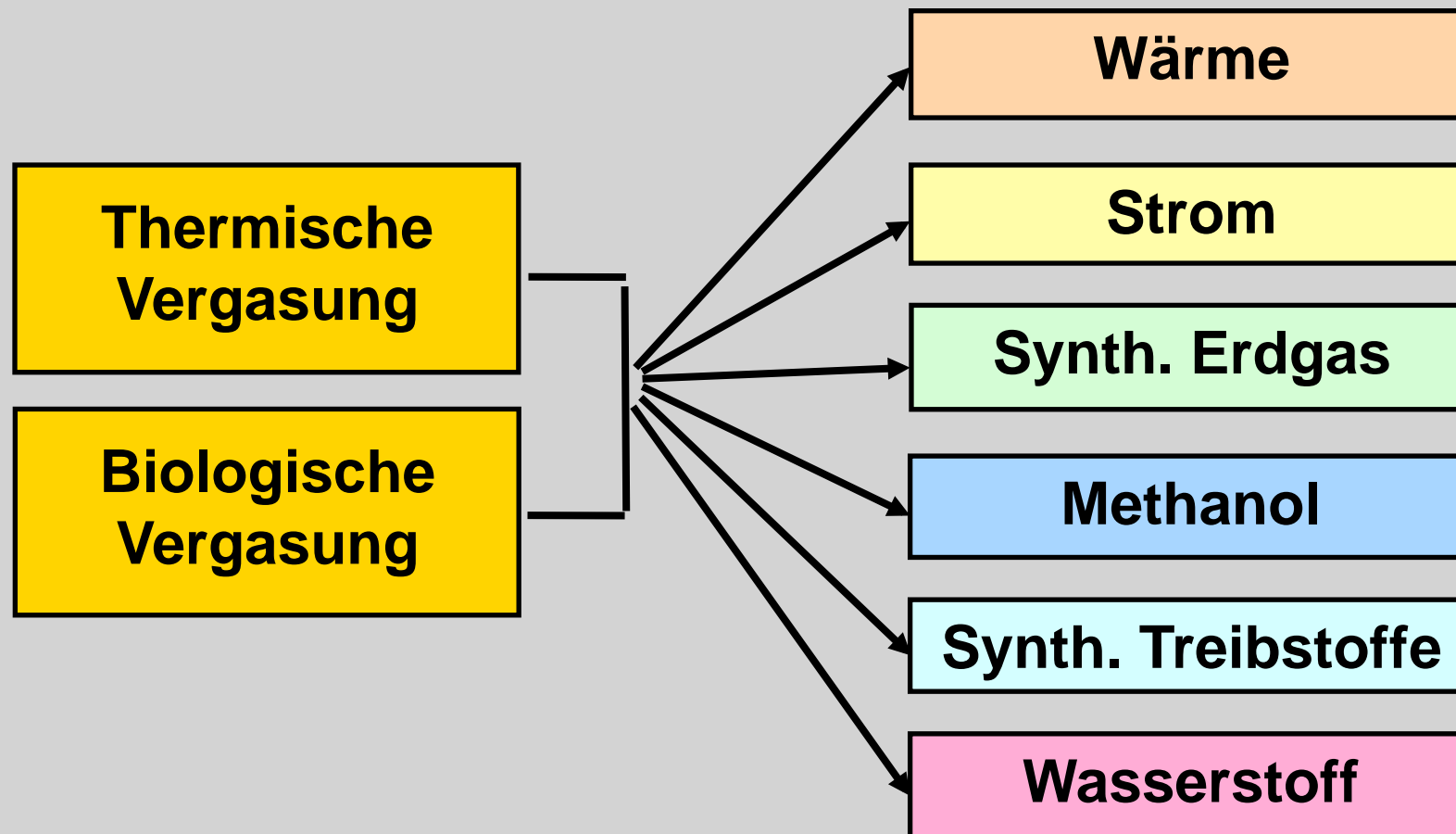


Partner

VW
Daimler Chrysler
Renault
Volvo
EdF
BP
Total
Magna
OMV
Axpox
GE

Das Netzwerk Güssing





Europäisches Zentrum für Erneuerbare Energie Güssing GmbH



Europastraße 1
A-7540 Güssing
www.eee-info.net

Tel.: 03322 / 9010 850- 0
Fax: 03322 / 9010 85010
Email: office@eee-info.net

Biomasse Kraftwerk



Güssinger Fernwärme



Nahwärme Urbersdorf



Biodiesel Anlage



Biogas Anlage



Photovoltaikanlage TZG



Gasmotor



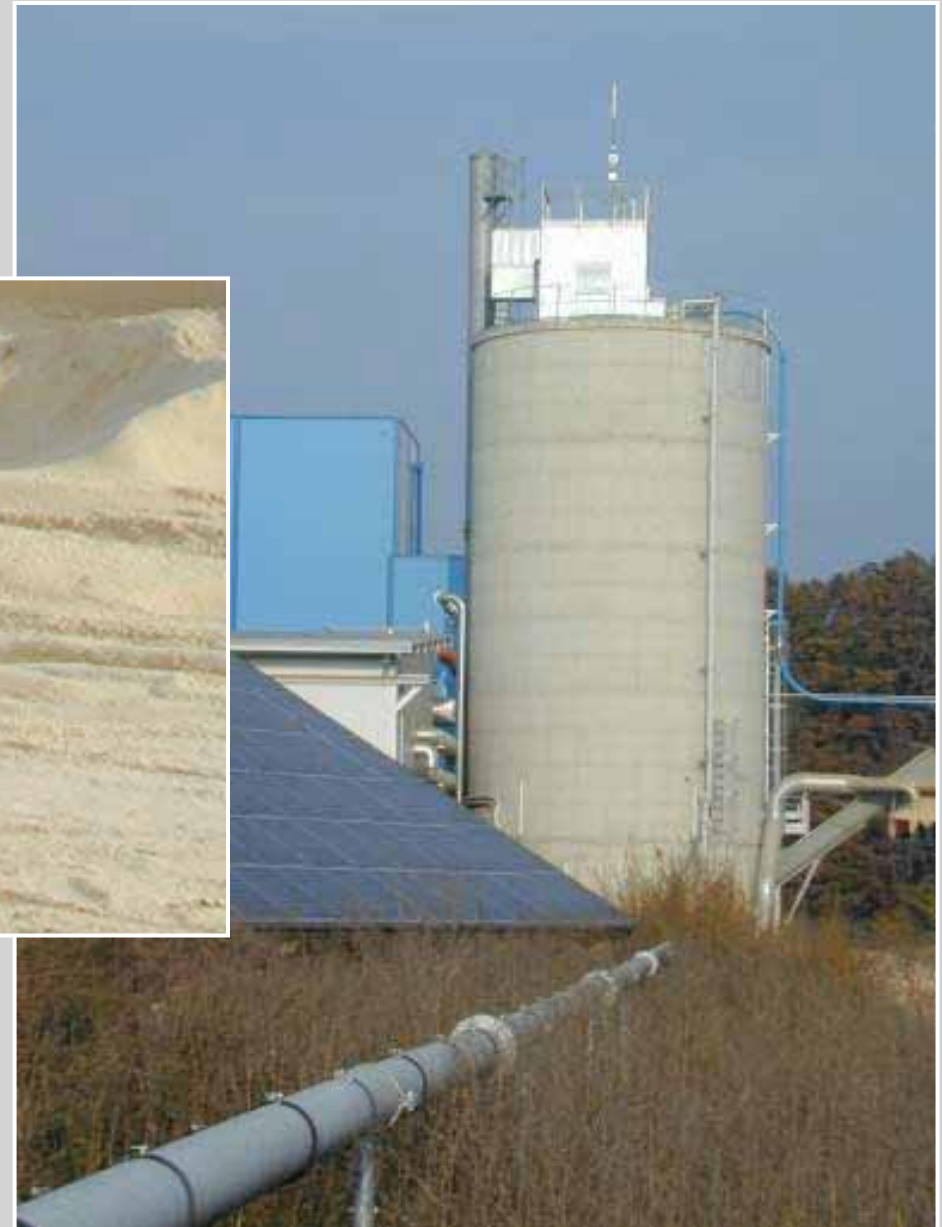
Gasmotor



Waldhackgut



Sägespäne - Restholz



Fischer-Tropsch



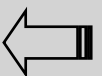
Methanierung



Kraftwerk II



Dampfturbine



Brennstoffzelle



Brennstoffzelle

