

Nachhaltige Marktintegration EE

ThEGA-Forum 2019

**DER STROM
IN DEINER NÄHE**



REGIOGRÖÖN
Mein Strom kommt von hier.

MISSION Regiogröön

Die Betreiber von Erneuerbaren-Energien-Anlagen treiben die Energiewende selbstbestimmt voran!

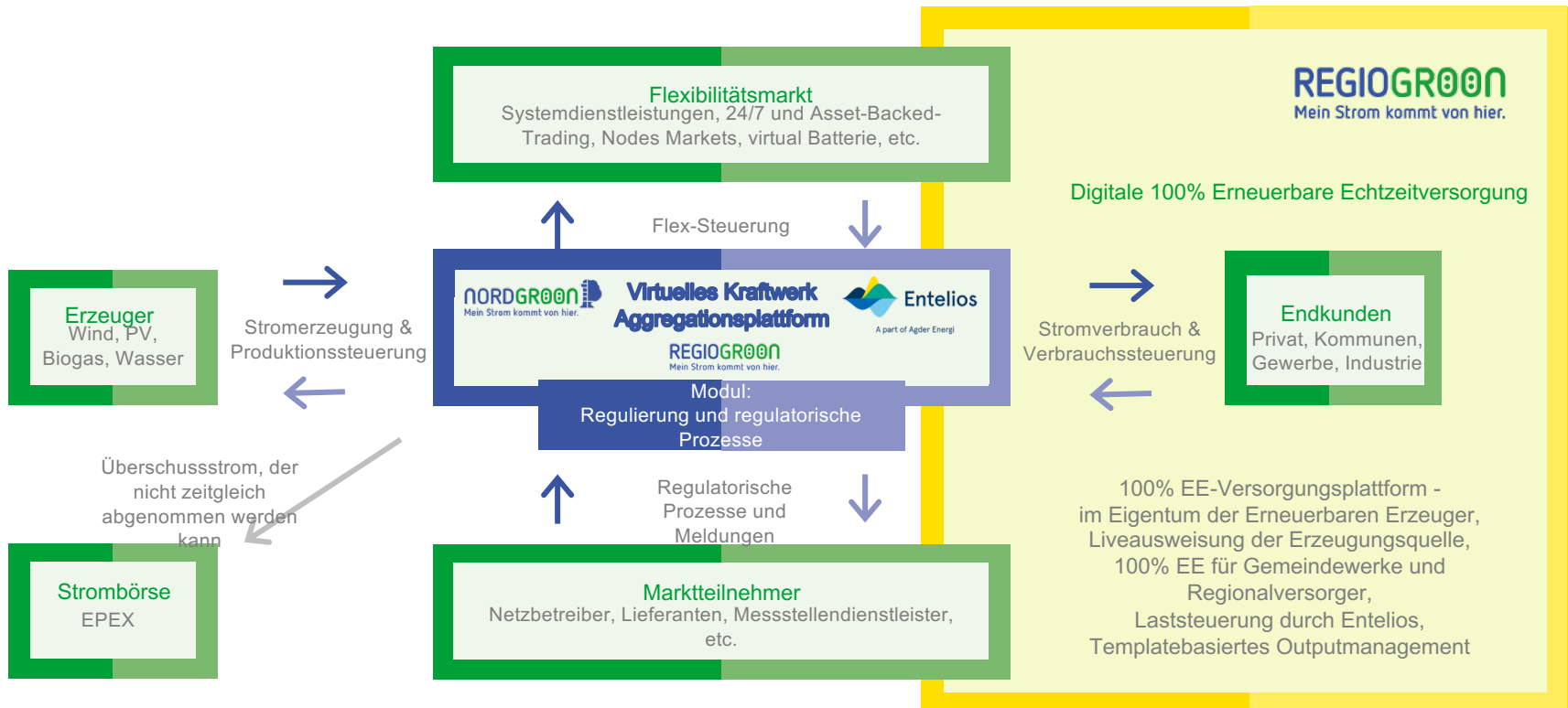
- Die mittelständisch-geprägte Unternehmerschaft der Erneuerbaren Energien bündelt ihre Erzeugungsleistung in einem **gemeinsamen, sortenreinen Bilanzkreis**.
- Aus diesem bundesweiten Erneuerbaren-See, werden **Endkundenprodukte entwickelt**, die den jeweiligen Bedürfnissen in den Regionen entsprechen.
- Wir stehen für **Zusammenhalt in der ländlichen Region**, für Unternehmer, die in die Gemeinschaft investieren und für **Strom aus 100 % Erneuerbaren Energien**.
- Mit unserer Plattform schaffen wir einen zentralen Baustein für die **Versorgungssicherheit durch effiziente Kombinatorik von Volatilität und Flexibilität auf Erzeuger und Verbraucherseite**.



Mein Strom kommt von hier.

Virtuelles Kraftwerk Aggregationsplattform

Die Betreiber von Erneuerbaren-Energien-Anlagen treiben die Energiewende selbstbestimmt voran!



Chemie und Energie aus Erneuerbaren

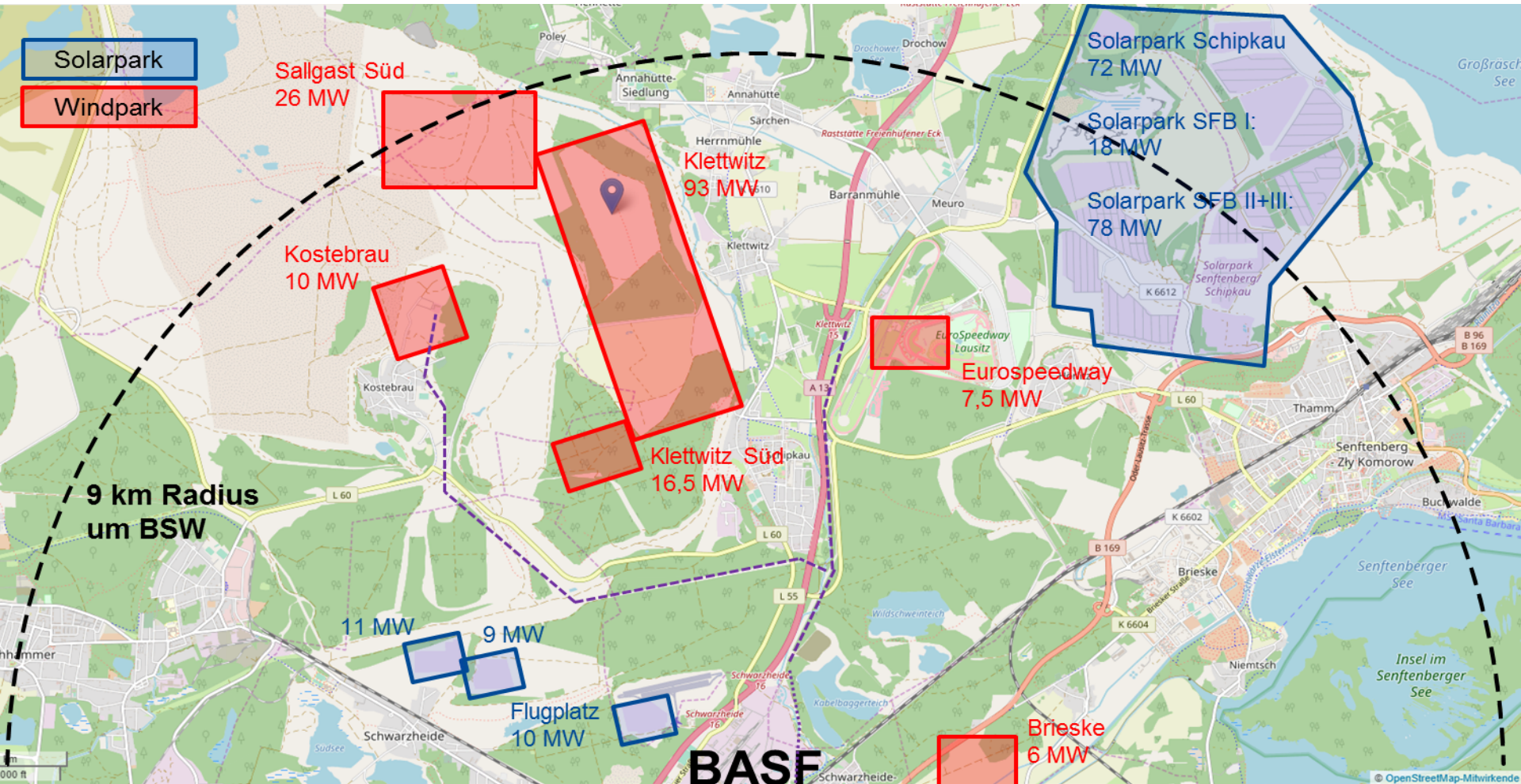
“

”

BASF
We create chemistry



Erzeugungsanlagen im Umkreis BASF (ca. 360 MW)



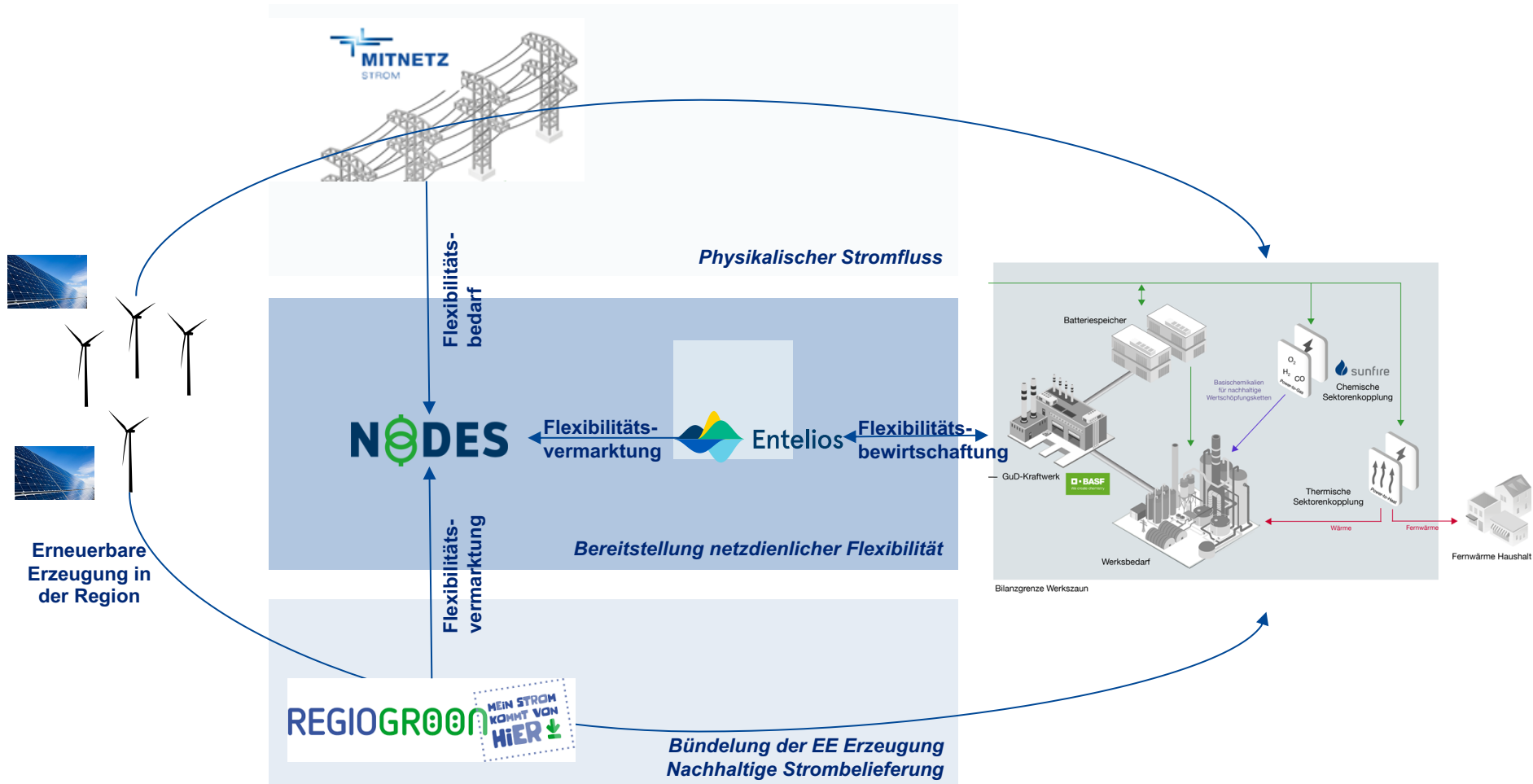
► **Region Schwarzheide ist Muster für die Energielandschaft der Zukunft und kann als Pilot für die Energiewende fungieren**



Schwarzheide – Der Chemiestandort der Energiewende

- EE-Strom als Primärenergie der Zukunft soll direkt am Erzeugungsort regional verbraucht werden und mittels Sektorenkopplung als Ausgangsbasis für chemische Wertschöpfungsketten dienen
- Neue Automatisierungs- und Speicherlösungen müssen hohe Anforderungen eines Chemiestandorts an Versorgungssicherheit erfüllen
- Bündelung regionaler EE mittels innovativer Handelsplattform auf Erzeugerseite in virtuellem EE-Kraftwerk, um Energieprodukte gemäß den Anforderungen des Chemiestandorts zu entwickeln

Allianz der Kompetenz für den Standort Schwarzheide



STAKEHOLDER FEEDBACK.

Unternehmenskunde.

»
Regiogrößen schafft die Grundvoraussetzung,
um das fluktuierende Angebot erneuerbarer
Energie für Industrieunternehmen wie
beispielsweise der BASF Schwarzheide GmbH
verlässlich nutzbar zu machen. Dies könnte
zukünftig ein wichtiger Baustein für eine
industrielle Energiewende werden.

»

DR. PETER OTTO – HEAD OF SITE DEVELOPMENT, BASF

Gemeinsam bringen wir die Energiewende voran!



Jan Hinrich Glahr
jhg@regiogroon.de

REGIOGRÖÖN
Mein Strom kommt von hier.