

UNABHÄNGIGE ENERGIEBERATUNG DER GENOSSENSCHAFTEN

Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Jochen Herterich

Projektleiter

29.06.2023



www.ineg-energie.de

Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Jochen Herterich

PROJEKTLEITER



- Energie Effizienz Experte
- Schwerpunkt Energietechnik
- Viele Jahre Erfahrung im Management von Unternehmen vorwiegend: Sanitär/Heizung/Klima
- Seit 2 Jahren Mitarbeiter der iNeG
- Spezialgebiet: Gebäudeenergieberatung

AGENDA

- 01 iNeG – UNABHÄNGIGE ENERGIEBERATUNG
- 02 UNSER NETZWERK
- 03 UNSERE KERNKOMPETENZEN
- 04 ORGANIGRAMM

01

iNeG – UNABHÄNGIGE ENERGIEBERATUNG

iNeG – UNABHÄNGIGE ENERGIEBERATUNG

WER IST DIE iNeG?

Beratung, Planung, Betrieb

- Genossenschaftlich organisiertes Ingenieurbüro
- Gründung 2007
- Über 50 Mitglieder: Volksbanken, Stadtwerke, Warengenossenschaften, eGs
- Mehr als 50 Mitarbeiter:innen
- Umsatz 4,5 Mio. € p.a.

Tätigkeitsfelder

- Energiemanagement und Beratung
- Erneuerbare Energien
- Quartiersversorgung
- Technische Gebäudeausrüstung



ENERGIE IST UNSER THEMA



Entwicklung

- Energiemanagement und Beratung
- Förderberatung
- Quartierskonzepte



Erzeugung

- Biomasse, Wind, PV, KWK
- Solarthermie, Geothermie
- Power-to-X, Abwärme



Verteilung

- Nah- und Fernwärme
- Speicher, E-Mobilität
- Digitalisierung



Verbrauch

- Heizung
- Lüftung
- Klima

FACHGEBIETE

LEISTUNGEN UND AUFTRAGGEBER DER INEG

PROJEKTBASIS

MACHBARKEITSSTUDIEN FÜR GEWERBE,
INDUSTRIE UND GANZE GEMEINDEN

- Technische und wirtschaftliche Bewertung von Projekten, oftmals als Finanzierungsgrundlage
- Aufzeigen von Energieoptimierungspotentialen
- Aufstellen nachhaltiger »Energiekonzepte«

PROJEKTGRUNDLAGEN

VERTRAGSVERHANDLUNG/
VERTRAGSMANAGEMENT

- Einkauf von technischen Anlagen und Materialien
- Kauf-/Verkaufsverhandlungen von entwickelten/errichteten Wind-/Solarparks und Biogasanlagen
- Erstellen von Wärmelieferverträgen

FACHGEBIETE

LEISTUNGEN UND AUFTRAGGEBER DER INEG

GRÜNDUNG VON PROJEKTGESELLSCHAFTEN

- Projektbezogene Entwicklung von Rechtsformen
- Begleiten des gesamten Gründungsverfahrens
- Organisation von Bürgerveranstaltungen

PROJEKTREALISIERUNG

PROJEKTREALISIERUNG:
LEISTUNGSPHASEN 1 BIS 9 GEM. HOAI

- Projektentwicklung
- Planung, Ausschreibung, Verhandlung
- Bauüberwachung, Rechnungsprüfung
- Abnahme, Dokumentation

FACHGEBIETE

LEISTUNGEN UND AUFTRAGGEBER DER INEG

PROJEKTSTEUERUNG

Vertragsverhandlung/Vertragsmanagement

- Als Bauherrenvertreter kümmern wir uns in Großprojekten um die gesamte Projektabwicklung
- Kosten- und Termintreue
- Integration der bauherrenseitigen Anforderungen in Planungs- und Ausführungsprozesse

NACH DER ABNAHME

- Objektfernüberwachung: Monitoring, Controlling
- Technische und kaufmännische Betriebsführung oder deren Unterstützung

FACHGEBIETE

LEISTUNGEN UND AUFTRAGGEBER DER INEG

AUFTRAGGEBER

- Städte und Gemeinden
- Landkreise
- Stadtwerke
- produzierendes Gewerbe/Industrie
- Landwirte
- Energiegenossenschaften
- Wohnungsbaugesellschaften

UNSERE KUNDEN



STÄDTE UND
GEMEINDEN



STADTWERKE



PRODUZIERENDES
GEWERBE



LANDWIRTSCHAFTLICHE
BETRIEBE



KRANKENHÄUSER



ENERGIE-
GENOSSENSCHAFTEN



IMMOBILIEN
WIRTSCHAFT



BANKEN UND
INVESTOREN

02

UNSER NETZWERK

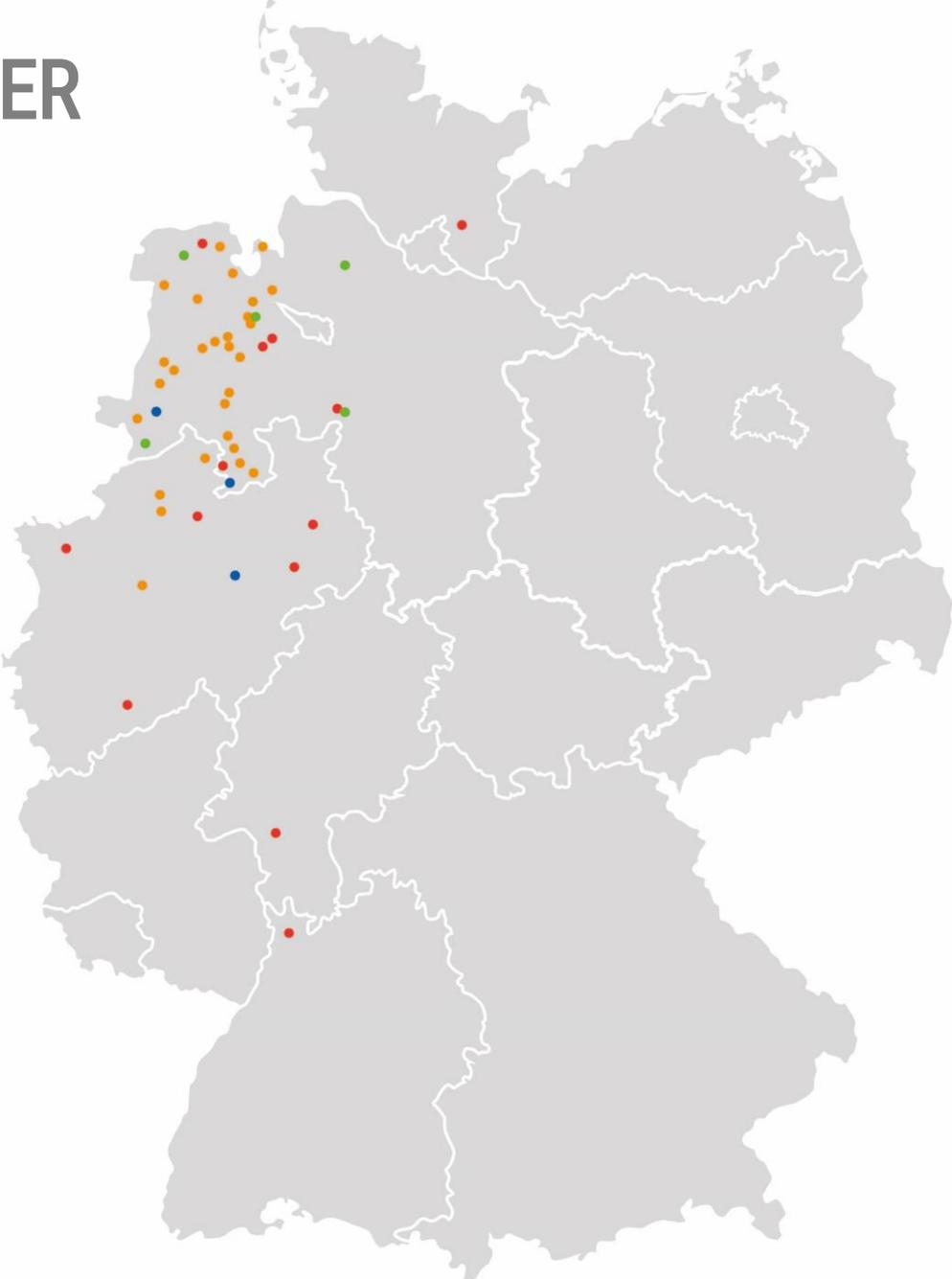
UNSER NETZWERK

VERBÄNDE



UNSERE MITGLIEDER

DEUTSCHLANDWEIT



- Volks- und Raiffeisenbanken
- Energiegenossenschaften
- Warengenossenschaften
- Sonstige

03

UNSERE KERNKOMPETENZEN

ENERGIEMANAGEMENT UND BERATUNG

DAMIT IHRE ENERGIE NIEMALS STILLSTEHT

Wir unterstützen Sie bei

- Energieeinsparkonzepten
- Gebäudeenergiefragen
- Einsparmaßnahmen
- Eigenstromerzeugung
- Abwärmenutzung
- Energiecontracting
- Energiemanagement
- Energieeffizienz
- Förderanträgen Energiesparmaßnahmen



ERNEUERBARE ENERGIEN

EIN MIX DER ERNEUERBAREN ENERGIEN ALS ERFOLGSFAKTOR

Gemeinsam für die Energiewende mit

- Photovoltaik
- Windenergie
- Biogas



QUARTIERSVERSORGUNG

GEMEINSAM ZUM ERFOLG

Wir unterstützen Sie bei

- Beratung und Konzepterstellung
- Machbarkeitsstudien
- Berechnung und Simulation
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Planung/Ausschreibung/Bauüberwachung
- 3-D Planung und Visualisierung
- Bewertung und Optimierung von Bestandsanlagen
- Technisches Monitoring
- Businessplanung und Unterstützung der Gesellschaftsgründung (z.B. Energiegenossenschaften)



TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG

UNABHÄNGIGE BERATUNG UND PLANUNG

Wir unterstützen Sie bei

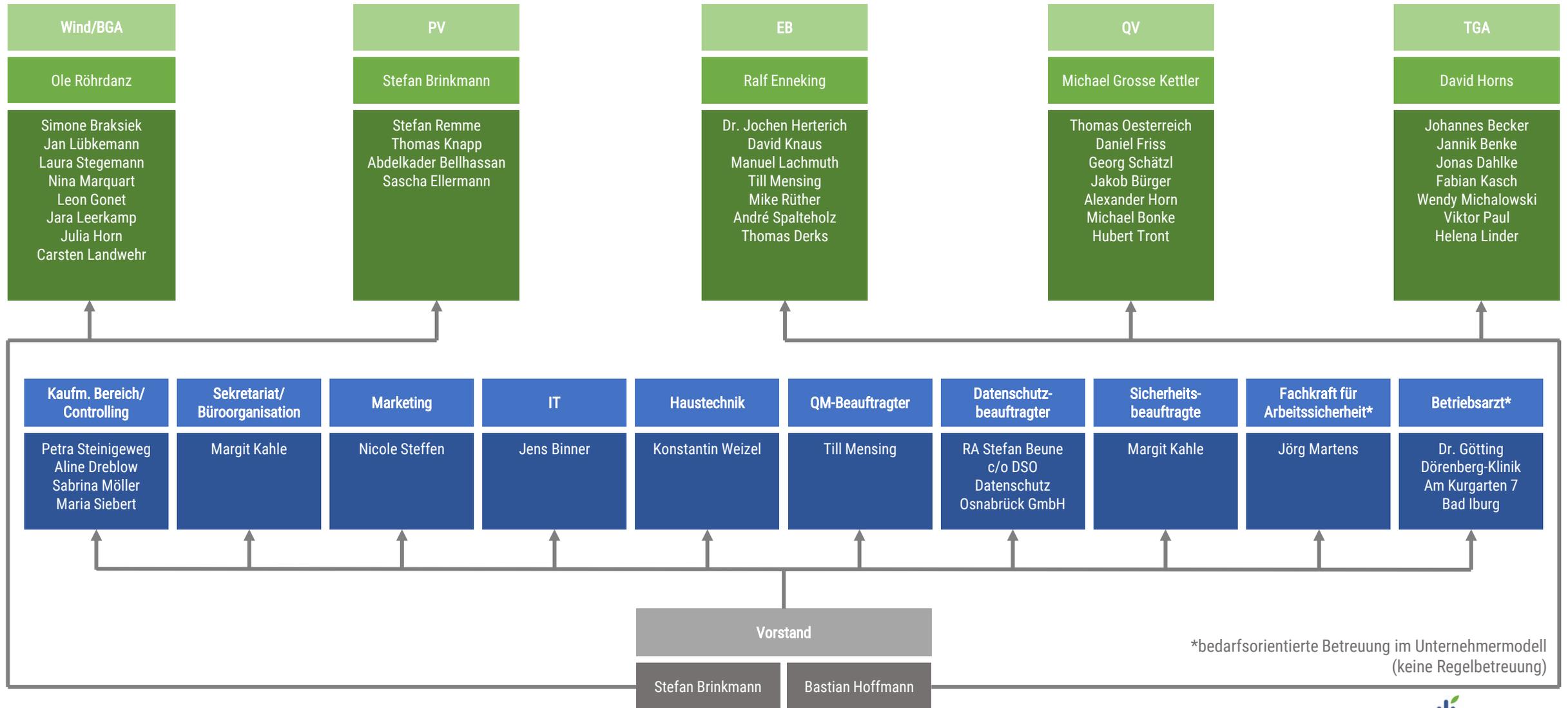
- Beratung und Konzepterstellung
- Machbarkeitsstudien
- Berechnung und Simulation
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Planung/Ausschreibung/Bauüberwachung
- 3-D Planung und Visualisierung
- Bewertung und Optimierung von Bestandsanlagen



04

ORGANIGRAMM

ORGANIGRAMM



*bedarfsorientierte Betreuung im Unternehmermodell (keine Regelbetreuung)

Unsere Welt ist es wert

