



Fraunhofer-Zentrum für
Internationales Management und
Wissensökonomie IMW



» GENESIS – Gestaltung neuer Entwicklungspfade im Strukturwandel in Sachsen «

Dr. Friedrich Dornbusch

Abteilungsleiter Regionale Transformation und Innovationspolitik

Warum Gestaltung regionaler Wachstumspfade? Warum GENESIS?

Herausforderungen



Analytik und Verständnis



Zielbilder und langfristige
Perspektive



Strategie und
Kommunikation



Agilität und Kooperation

Gestaltung neuer Entwicklungspfade im Strukturwandel in Sachsen (GENESIS)

Projektziel & Ansatz

Beitrag zum Strukturwandel



Entwicklung eines **digitalen Abbildes** der sächsischen Transformationsregionen

Datenbasiertes Instrument für Entscheider*innen:

- **Fundament** von Diskussionsprozessen
- **Verbesserung** von Entscheidungsprozessen



Erkennen und Priorisierung zukünftiger **Entwicklungspfade** ermöglichen

Wissenschaftlich & evidenzbasiert:

- Herausforderungen und Potentiale **erkennen**
- Mehrwerte & Erreichtes **kommunizieren**



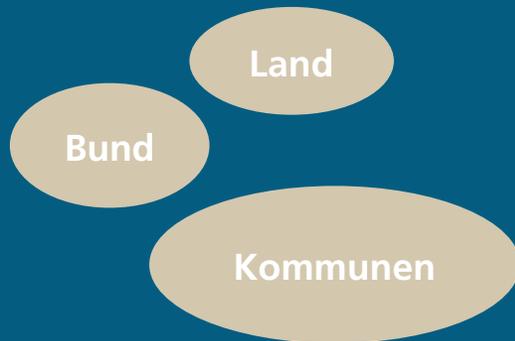
Politik und Wirtschaft **bei Gestaltung** der Transformation **unterstützen**

Wissenschaftliche Grundlage:

- Handeln beteiligter Akteure **koordinieren**
- **Gemeinsames in Fokus** rücken
- Wirkungen **überprüfen**

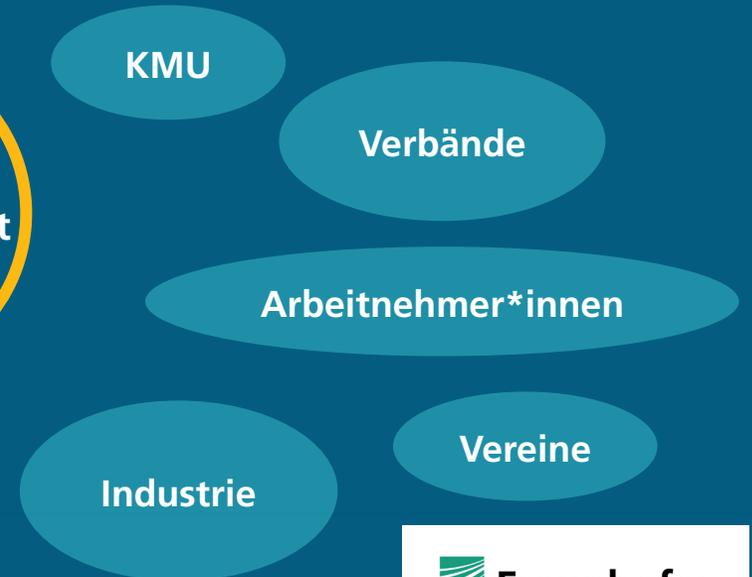
Wie, mit wem und wo möchten wir wirken?

Wege und wissenschaftliche Impulse für neue Entwicklungspfade im Strukturwandel in Sachsen



- Mobilität & IT
- Kreislaufwirtschaft und Bioökonomie
- Energiemodellregion
- Gesundheitsmodellregion
- Tourismus und lebenswerte Regionen

- Carsten Schneider** – Staatsminister beim Bundeskanzler
Sebastian Gemkow - Sächsischer Minister für Wissenschaft und Kunst
Thomas Schmidt - Sächsischer Minister für Regionalentwicklung
Daniela Kolbe - Stv. DGB-Chefin Sachsen
Carsten Bether - Mehrfachgründer und CEO Kiwigrid
Mike Barke - Vizepräsident - Unternehmerverband Sachsen
Thorsten Kramer - CEO LEAG
Veronika Müller - Stv. Geschäftsführerin Sächsischer Landkreistag



Innovation, Ökosysteme, Strukturwandel?

Oder: Warum Zusammenarbeit ein Treiber für Innovation und Transformation ist



Kaffeehaus

Raum = Innovation + Wirksamkeit

- Nähe und Kreativität
- Beziehung und Zusammenarbeit
- Identität und Gemeinschaft



Silicon Valley
– Apple HQ



Innovation + Wirksamkeit

= Gelingender Strukturwandel

- Wertschöpfung und Beschäftigung
- Energiewende und Klimaschutz
- Raum und Gesellschaft

Das Team



Elena Senger

Dr. Juliane Groth

Dr. Max Mittenzwei

Lukas Willing

Dr. Benjamin Klement

- Fortschrittliche Data-Science und Analyse der Transformationsdynamik in den Revieren
- Entwicklung von Funktionalitäten
- Quantitatives Monitoring

Modul 1: Digitales Abbild & Ökosystemanalyse

Modul 2: Begleitung & Anwendung

- Unterstützung zentraler Maßnahmen
- Erforschung gesellschaftlicher Aspekte des Strukturwandels, vor allem zu Akzeptanz und Narrativen
- Umsetzung des Zwillings in politische Gestaltung
- Matching und Aktivierung von Stakeholdern und Change Agents
- Qualitative Analysen: Workshops, Veranstaltungen, Interviews



Dr. Friedrich Dornbusch



Marlen Weiße

Dr. Christine Richter



Ann-Kathrin Dieterle



Thorben Strähle



Dr. Anna Wachsmuth-Pohle



Jacqueline Zimmermann

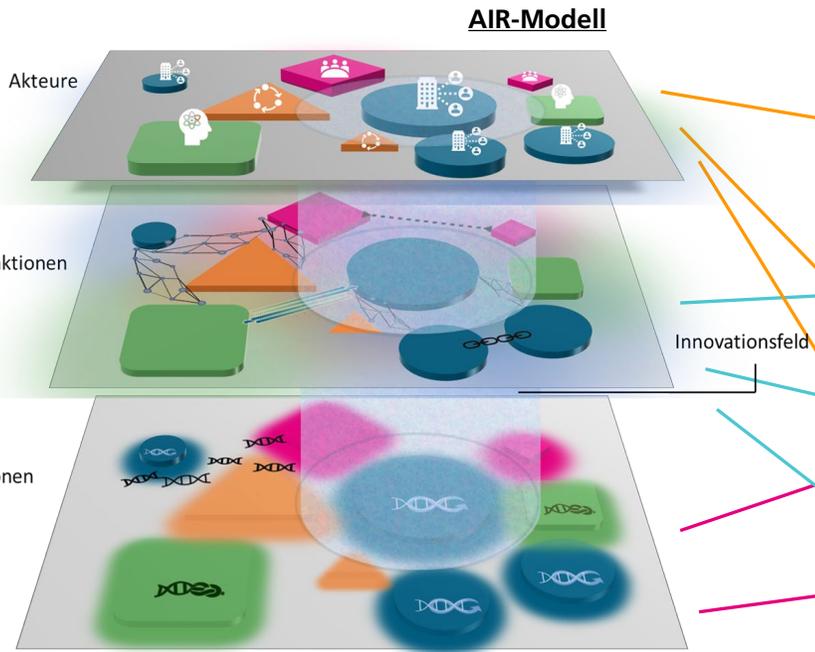


Ralph Frank



Gestaltung neuer Entwicklungspfade im Strukturwandel in Sachsen

- Unternehmensdatenbanken
- Publikationen
- Patente
- Stellen / Bewerber
- Förderprojekte
- Wertschöpfungsbeziehungen
- Verbände, Vereine, Cluster
- Homepages (Unternehmen, Websites)
- Nachrichten
- Social Media



- Scouting
- Matching
- Simulation
- Monitoring

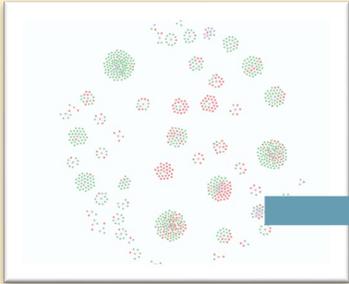
- Neue Daten und Informationen
- Übersicht und Transparenz
- Potentiale und Ideen
- Legitimation und Kommunikation
- Wirkung und Monitoring



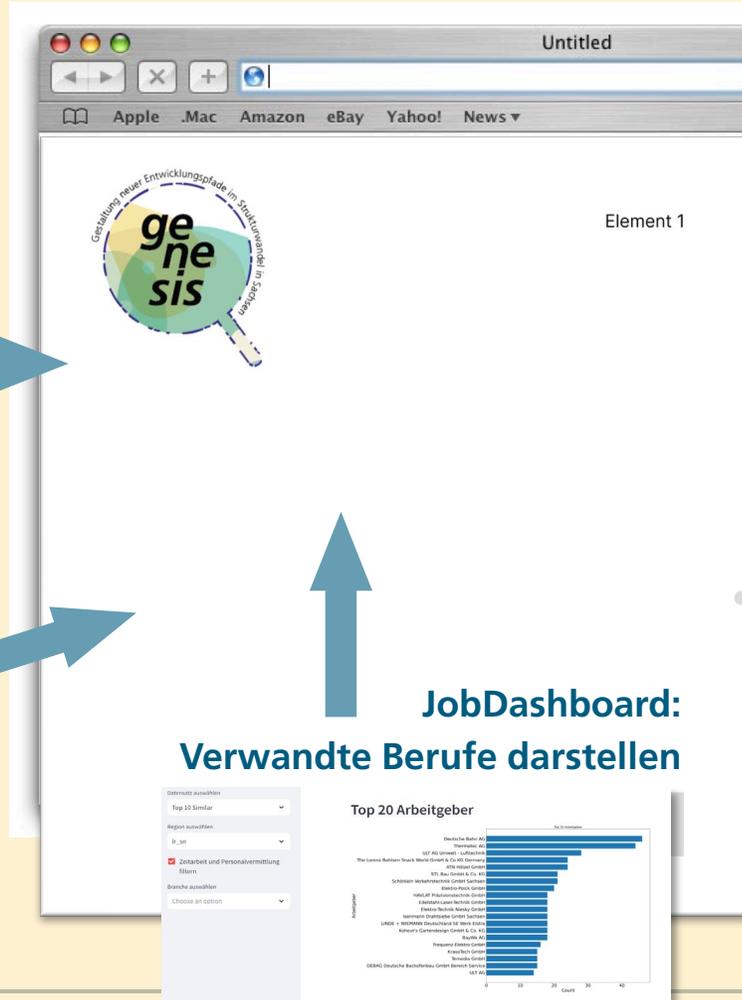
Einblicke in unsere Arbeit – Modul 1: Ökosystemanalyse

Entwicklung von Analysebausteinen für ein digitales Abbild der Reviere

AXON: Datenverknüpfung

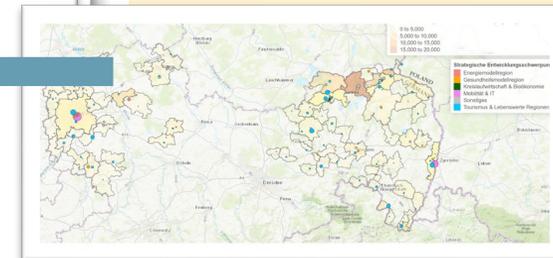


GenesisGalaxy: Forschungsdaten & Themen

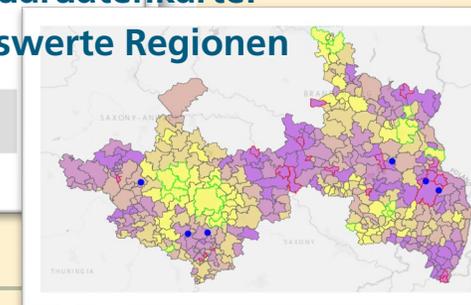


Ein digitales, zugängliches Abbild der Reviere

Projektkarte: Förderlandschaft



Sekundärdatenkarte: Lebenswerte Regionen



Einblicke in unsere Arbeit – Modul 2: Begleitung & Anwendung



Gestaltung innovationspolitischer Maßnahmen

Workshops & weitere Veranstaltungen

Evaluation des digitalen Abbilds der Reviere

Begleitung der Fachnetzwerke

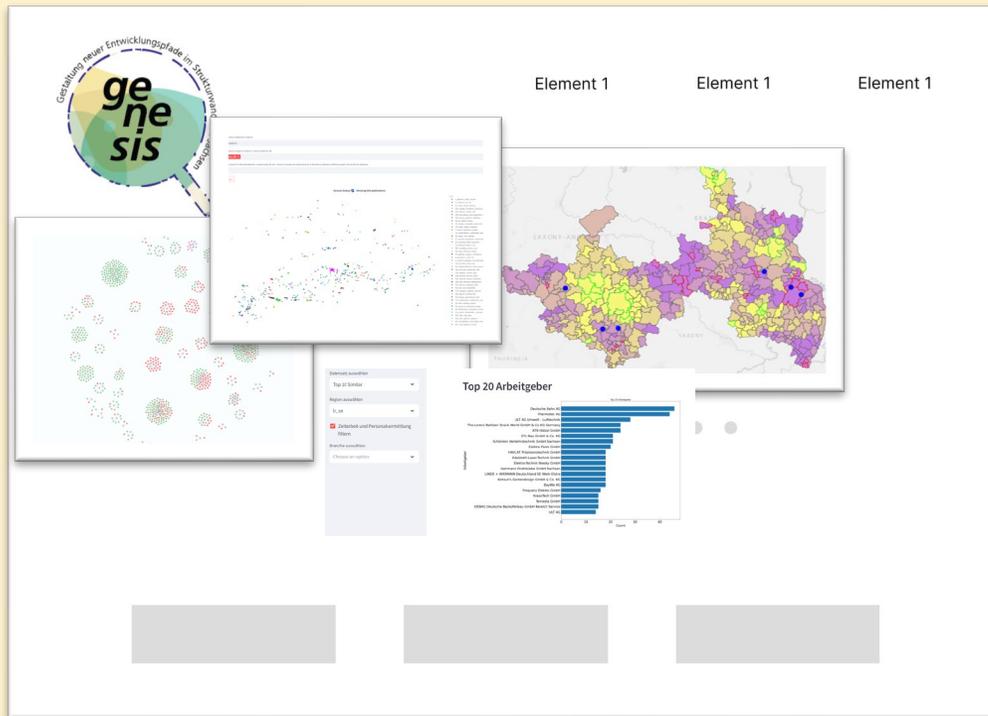
Revierszenarien

Einstellungsmuster & Narrativprofile

Monitoring der Transformation

Wir laden Sie ein zu unseren Themenstationen

M1: Was macht und weiß das Revier?



M2: Machen, was wirkt: Stimmen aus dem Revier





Fraunhofer-Zentrum für
Internationales Management und
Wissensökonomie IMW

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen!

Dr. Friedrich Dornbusch

Abteilungsleiter Regionale Transformation
und Innovationspolitik RTI

+49 341 231039 401

friedrich.dornbusch@imw.fraunhofer.de

Dr. Benjamin Klement

Regionale Transformation & Innovationspolitik
Gruppenleiter Innovative Regionen

+49 341 231039 240

benjamin.klement@imw.fraunhofer.de

