

# DIVERSIFIKATION AUTOMOTIVE

## KOMPETENZBASIERTE DIVERSIFIKATION ALS CHANCE

Sind Sie auf der Suche nach Möglichkeiten, Ihr Unternehmen im sich schnell verändernden automobilen Ökosystem zu schützen? Die KEX Knowledge Exchange AG unterstützt Sie und Ihr Unternehmen in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT bei einer angestrebten kompetenz- und technologiebasierten Diversifikation und begleitet Sie bei der Umsetzung.

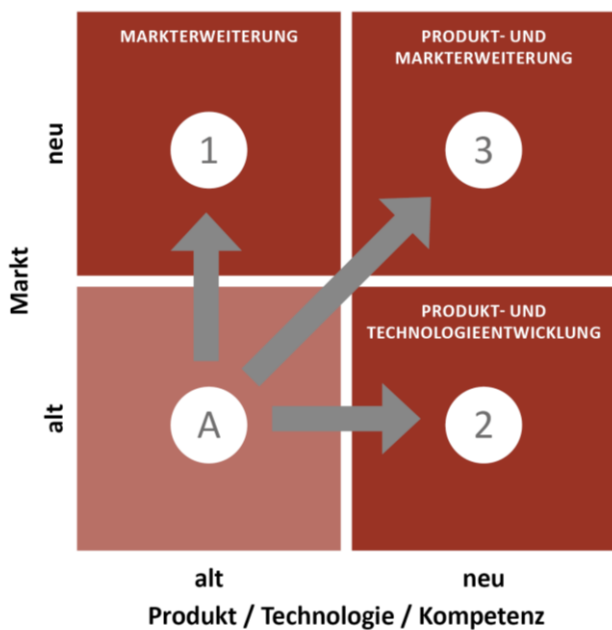
### Aktuelle Herausforderungen:

Mobilitätswende & Elektrifizierung

- Innovationen in den Bereichen Digitalisierung, Konnektivität und Elektrifizierung
- Signifikante Substitution von Teilen und Systemen in konventionellen Antriebssträngen
- Aufrechterhaltung der Wettbewerbsfähigkeit und Sicherung der Rentabilitäts- und Wachstumsziele durch Nutzung der technologischen Ressourcen

### Lösung:

Kompetenzbasierte Diversifikation als Chance



### Unser Ansatz:

Systematische Analyse & Auswahl von Optionen

#### Schritt 1: Kernkompetenzanalyse

Umfassende Kernkompetenzanalyse & Identifikation der technologischen Basis

#### Schritt 2: Diversifikationsstrategie

Gemeinsame Erarbeitung einer Diversifikationsstrategie durch Festlegung von Zielen der Diversifikation und Entwicklung von Suchprofilen

#### Schritt 3: Pilotanalyse

Ableitung einer Longlist mit Einsatzmöglichkeiten in den Suchfeldern und gemeinsame Priorisierung der Bewerbungen im Rahmen eines umfassenden Workshop-Ansatzes

#### Schritt 4: Detailanalyse

Detaillierte Analyse der priorisierten Anwendungen & Bewertung der Rentabilität und Relevanz

#### Schritt 5: Auswahl und Umsetzungsbegleitung

Ableitung von Umsetzungsmaßnahmen zur Entwicklung der Diversifikationspotenziale und Erstellung eines Umsetzungsfahrplans unter Nutzung unseres umfangreichen Netzwerks von Forschern, Experten und Industriepartnern

**Projektdauer: 3-4 Monate**

### Ihr Ansprechpartner:

Frederik Klöckner  
KEX Knowledge Exchange AG  
+49 241 51038 617  
Frederik.kloekner@kex-ag.com

**KEX.**  
Knowledge Exchange®

### Kooperationspartner:

**Fraunhofer**  
IPT

# DIVERSIFICATION AUTOMOTIVE

## COMPETENCE-BASED DIVERSIFICATION AS AN OPPORTUNITY

Are you looking for ways to protect your business in the rapidly changing automotive ecosystem? The KEX Knowledge Exchange AG supports you and your company in cooperation with the Fraunhofer Institute for Production Technology IPT in achieving the desired competence and technology based diversification and accompanies you during the implementation.

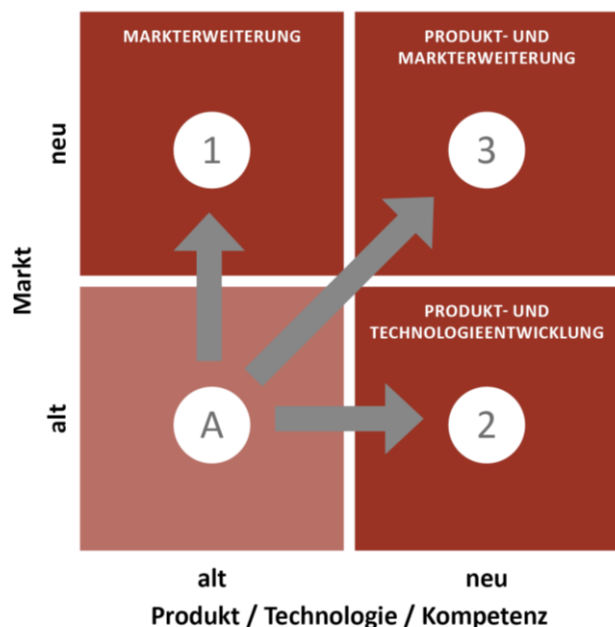
### Current challenges:

Mobility turnaround & electrification

- Innovations in the areas of digitisation, connectivity and electrification
- Significant substitution of parts and systems in conventional powertrains
- Maintaining competitiveness and securing the profitability and growth objectives by using technological resources

### Solution:

Competence-based diversification as an opportunity



### Our approach:

Systematic analysis & selection of options

- Step 1: Core competence analysis**  
Comprehensive core competence analysis & identification of the technological basis
- Step 2: Diversification strategy**  
Joint development of a diversification strategy by defining diversification objectives and developing search profiles
- Step 3: Pilot analysis**  
Derivation of a longlist with possible applications in the search fields and joint prioritisation of applications within the framework of a comprehensive workshop approach
- Step 4: Detailed analysis**  
Detailed analysis of prioritized applications & evaluation of profitability and relevance
- Step 5: Selection and implementation support**  
Derivation of implementation measures for the development of diversification potentials and creation of an implementation roadmap using our extensive network of researchers, experts and industry partners

**Project duration: 3-4 Month**

### Your contact person:

Frederik Klöckner  
KEX Knowledge Exchange AG  
+49 241 51038 617  
Frederik.kloeckner@kex-ag.com

**KEX.**  
Knowledge Exchange®

### cooperation partners:

 **Fraunhofer**  
IPT