# HIER BRINGEN WIR MOBILITÄT INS ROLLEN.

SACHSEN-ANHALT
Investitions- und Marketinggesellschaft

**NEW MOBILITY**
SACHSEN-ANHALT

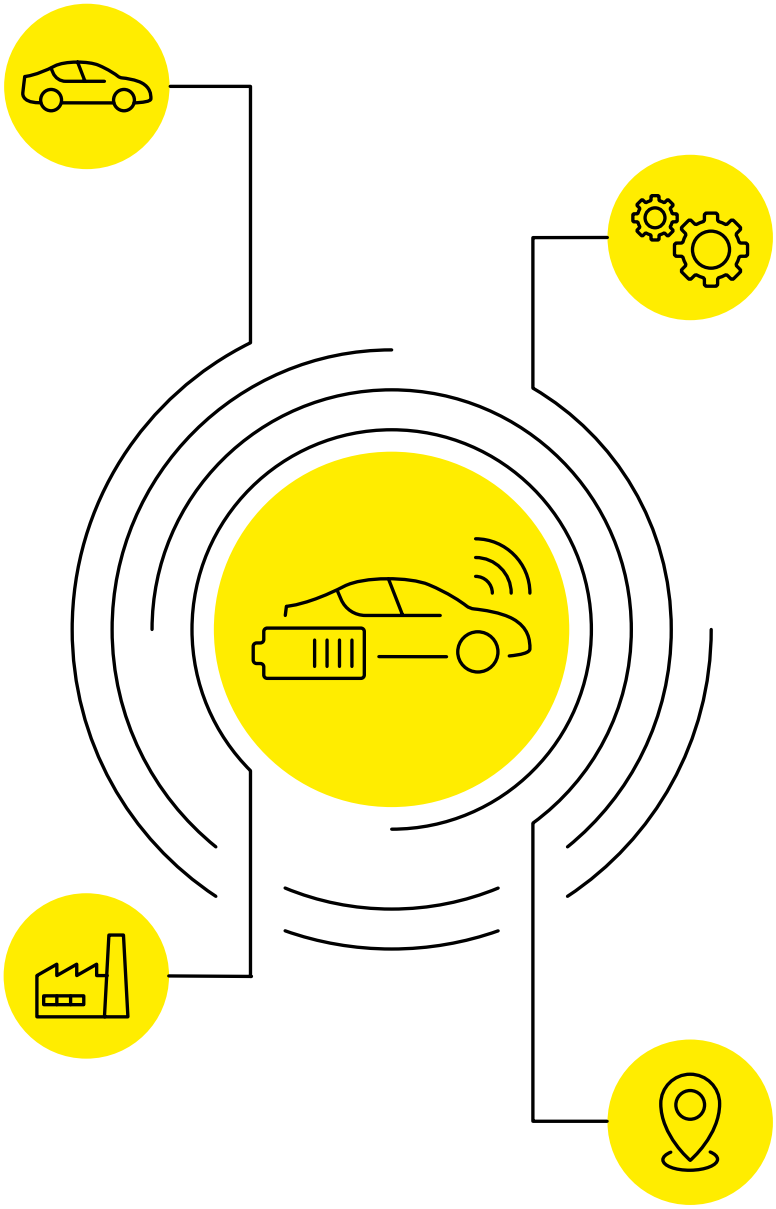
**Alternative Antriebskonzepte, intelligente Vernetzung und Leichtbaukomponenten sind Beispiele für New Mobility-Lösungen aus Sachsen-Anhalt – wo schon seit jeher an der Zukunft des Automobils gearbeitet wird. HIER entstehen Komponenten, Systeme und Technologien für die Innovationen der OEMs für nationale und internationale Märkte. Und HIER werden Verfahren für Produktionstechnologien 4.0 optimiert.**

## Automotive

- Werke der OEMs wie **VW, Daimler, BMW, Opel** und **Porsche** sind < 150 km entfernt
- **hochqualifizierte Produkte** mit Schwerpunkten Wellen, Radsatz, Lenk- und Motorenkomponenten, Metallwerkstoffe, Blechbearbeitung und Veredelung
- **profilierte Forschungsinfrastruktur** in Logistik, Mobilität und Materialflusstechnik

## Maschinenbau

- hohe technologische Standards und **großes Innovationspotenzial**
- **Systemführerschaft** bei Wirbelschichtverfahren, Fördertechnik und Softwarelösungen
- **maschinenbaunahe** Forschungslandschaft
- auf **Ingenieurnachwuchs** spezialisierte Universitäten und Fachhochschulen



## Materialien

- **Spezialisierung** auf polymerbasierte Leichtbauwerkstoffe, Biokunststoffe, Werkzeugmaschinenbau, Metall-/Leichtmetallguss und -bearbeitung
- **Mitteldeutsches Chemiedreieck:** Innovationsstandort der Chemie- und Kunststoffindustrie im Zentrum Europas mit fünf Chemieparks
- **Traditionsstandort** für Gießereitechnologie und Aluminiumdruckguss
- Kernkompetenz in der **Hightech-Produktion**

## Standortkompetenzen

- **Ingenieurstandort:** Ausgeprägter Technologie- und Ingenieurstandort mit hohen Qualitäts- und Sicherheitsstandards
- **Investitionsstandort:** Günstige Investitionsbedingungen mit einem der deutschlandweit höchsten Fördersätze
- **Logistik-Standort:** Zentrale Lage, moderne Infrastruktur, Nähe zu OEMs

# Zukunft der Mobilität

Unternehmen und Forschungseinrichtungen in Sachsen-Anhalt liefern auf den verschiedensten Gebieten **Ideen und Voraussetzungen** dafür, dass die OEMs die **Autos der Zukunft** bauen können.

## Leichtbau

**Aluminium:**
Traditions- und Kompetenzstandort der Gießereiindustrie und neue Verfahren im Aluminiumdruckguss, Schwerpunkte Harzregion

**Composits:**
Innovationsstandort für Verbundwerkstoffe, Schwerpunkte Haldensleben und Halle bzw. Schkopau

**Neue Materialien:**
Forschungs- und Entwicklungszentrum für Materialwissenschaft und Werkstofftechnik

## Vorrichtungsbau

Der **Vorrichtungsbau** begleitet neue Modelle und Konstruktionen von der Idee über den ersten Prototypen bis hin zur Kleinserie.

**Neue Verfahrens- und Produktionstechnologien** werden in enger Kooperation zwischen Universitäten, Forschungsinstituten, Werkzeug- und Maschinenbauern sowie Automobilzulieferern entwickelt und umgesetzt.

## Neue Antriebstechnologien

**Sachsen-Anhalt** etabliert sich als Forschungs- und Produktionsstandort für Antriebstechnologien

**Expertise** im Bereich elektrische Antriebssysteme

## Batterie und Brennstoffzelle

**Innovationszentrum** für Speicherlösungen

**Kompetenzstandort** im Bereich Teststände für Batterien und Brennstoffzellen

**Netzwerk HYPOS** entwickelt Lösungen für die regenerative Wasserstofferzeugung, -speicherung und -verteilung

## Software und Entwicklung

**Software defined Vehicles**

Forschungs- und Transferschwerpunkt Automotive der OvGU

Automotive-Forschungszentrum / Center for Method Development (CMD), Barleben

Embedded Software, Simulation und virtuelle Absicherung

STAND: JUNI 2026

**Investitions- und Marketinggesellschaft Sachsen-Anhalt mbH**
Am Alten Theater 6 | 39104 Magdeburg

Tel. +49 391 568 99 0
investorenservice@img-sachsen-anhalt.de
investieren-in-sachsen-anhalt.de

**Kontaktieren Sie uns – wir begleiten Ihr Projekt von der Idee bis zur Realisierung.**

SACHSEN-ANHALT

**#moderndenken**