

Cluster Automotive

Wertschöpfung durch Vernetzung



www.cluster-automotive.de





Die Automobilindustrie ist eine der tragenden Säulen in Bayerns Wirtschaft. Mit führenden Herstellern und einem Netzwerk von exzellenten, regional und global agierenden Zulieferern stellt diese Industrie eine Schlüsselbranche in Bayern dar. Zur Stärkung der internationalen Zusammenarbeit wurde 1997 die Bayerische Innovations- und Kooperationsinitiative Automobilzulieferindustrie **BAIKA** ins Leben gerufen. Dieses Netzwerk umfasst heute ca. 2.200 Firmen und Institute aus über 50 Ländern, etwa 1.100 davon aus Bayern.

Mit der Cluster-Offensive Bayern setzt die Staatsregierung ihre erfolgreiche Politik zur Stärkung des Wirtschafts- und Forschungsstandortes Bayern fort. Die Cluster-Offensive zielt auf den Ausbau und die Stärkung landesweiter Netzwerke zwischen Unternehmen, Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Dienstleistern in 19 Schlüsselbranchen und Technologiefeldern. Ziele sind die schnelle Umsetzung von Forschungsergebnissen aus der Wissenschaft in Produkte und Verfahren sowie die Intensivierung der Zusammenarbeit zwischen Unternehmen und ihren Zulieferern entlang der Wertschöpfungskette zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit am Standort Bayern.

Schlüsselbranche in Bayern

Der **Cluster Automotive** ist einer der markt- und produkt-nahen Cluster im Themenfeld Mobilität. Die Sprecher- und Managementfunktion wurde der Bayern Innovativ GmbH übertragen, die aufgrund der Projektträgerschaft des Netzwerkes BAIKA auf vorhandenen Kompetenzen und Strukturen aufbaut und Synergien nutzen kann.

Durch den **Cluster Automotive** wird die projektorientierte Zusammenarbeit unter Nutzung räumlicher Nähe gefördert, was die Schnelligkeit in der Innovation, in der Entwicklung neuer Produkte sowie auch effiziente Produktionstechnik ermöglicht.

Ein Fachbeirat aus Wirtschaft und Wissenschaft unterstützt die thematische Ausrichtung des Clusters.

Wir laden alle Interessierten ein, sich aktiv in den **Cluster Automotive** einzubringen.



Prof. Dr. Josef Nassauer

Cluster-Sprecher Automotive

Geschäftsführer Bayern Innovativ GmbH

Cluster Automotive –

Themenfelder

Effiziente Fahrdynamik

Antriebstechnologie, Leichtbau



Fahrzeug –

Sicherheit und Komfort

Karosserie, Innenraum, Elektronik,
Fahrerassistenzsysteme



Effizienz und Flexibilität in der Produktion

Entwicklung und Produktion,
kont. Verbesserungsprozesse,
Komplexitätsmanagement,
Business-Excellence



schnell, flexibel, innovativ

Unsere Leistungen

- Konzeption und Organisation von Cluster-Treffs bei Firmen und wissenschaftlichen Instituten sowie von themenspezifischen Foren
- Moderation von firmenübergreifenden Arbeits- und Projektkreisen
- Initiierung und Strukturierung von innovativen Verbundprojekten
- Gezielte Gewinnung von Kooperationspartnern
- Unterstützung beim Zugang zu Förderprogrammen
- Kundenorientierte Aufbereitung von News zu automobilen Innovationen und Technologietrends
- Darstellung Ihres Kompetenzprofils im Internetportal



Vorsprung durch Vernetzung

Ihre Chancen

- Cluster-Treffs bei Unternehmen und Instituten – Erleben von Innovationen und Fertigungskompetenzen live vor Ort
- BAIKA-Kongresse und Foren – Informationen aus erster Hand zu Trends, Technologien und Märkten
- Präsentation auf Kongressen und Foren sowie Messgemeinschaftsständen der Bayern Innovativ GmbH
- Interdisziplinäre Vernetzung durch Teilnahme an gemeinsamen Foren mit anderen Clustern, z. B. Neue Werkstoffe, Logistik, Energietechnik, Mechatronik, Leistungselektronik
- Bündelung von Kompetenzen und Erfahrungen in Arbeitskreisen für neue Projekte
- Gewinnung neuer Kooperationspartner, auch aus anderen Technologien und Branchen
- Informationsaustausch über Internet-Plattform
- Einbringen eigener Vorschläge zu Themen und Projekten
- Erweiterung Ihres persönlichen Netzwerkes durch aktive Mitarbeit im Cluster Automotive



Werden Sie Partner

Unser exklusives Partnerpaket



- Attraktive Präsentation Ihrer Firma/Ihres Instituts auf unseren Internetseiten: www.cluster-automotive.de/partner durch Exklusiv-Nennung als Partner auf dem Cluster-Portal (inkl. Verlinkung auf Ihre Homepage)
- Ermäßigte Teilnahmegebühren bei Veranstaltungen des Clusters Automotive
- Ermäßigte Gebühren zur Präsentation Ihres Beitrages im Innovation Car Portal
- Ermäßigung auf Studien des Cluster Managements wie z. B. „Automobil + Innovation“
- Bevorzugte Berücksichtigung bei der Bewerbung als Referent oder Aussteller auf Bayern Innovativ Foren und Symposien sowie dem Gemeinschaftsstand Bayern Innovativ
- Bevorzugte Berücksichtigung bei Delegationsreisen
- Bevorzugte Berücksichtigung bei der Vermittlung von Kooperationspartnern für Forschungs- und Entwicklungsprojekte auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene
- Exklusiver Zugang zu Informationen aus dem Fachbeirat des Clusters Automotive

in einem starken Netzwerk

Ihre Vorteile



Bereits über 5.000 Teilnehmer haben sich auf den Cluster-Treffs und Kooperationsforen im Themenbereich Automobil über neue Trends und Entwicklungen informiert und neue Kontakte zu potenziellen Geschäfts- und Kooperationspartnern geschlossen.

Zahlreiche Firmen und Institute nehmen vielfach an diesen Kooperationsplattformen teil.

Diese attraktiven Dienstleistungen bietet der Cluster Automotive seinen Partnern im Rahmen eines Jahresbeitrags an. Nutzen auch Sie die Vorteile unseres **exklusiven Partnerpaketes**.

**Nehmen Sie mit uns Kontakt auf.
Wir informieren Sie gerne persönlich!**

**Sie erreichen das Cluster-Management
unter: +49 911-20671-211**

Innovation Car

Virtuelles Fahrzeug

Simulation und virtuelle Darstellung von Produkten und Prozessabläufen sind essentiell für Schnelligkeit, Flexibilität und Kosteneffizienz in der Entwicklung, in der internen Entscheidungsfindung, aber auch in der Kommunikation mit Kunden und Partnern.

Innovation Car ist ein virtuelles Fahrzeug für die realitätsgetreue Darstellung aktueller Entwicklungen von Bauteilen, Systemen oder Verfahren, mit Relevanz für die Automobilindustrie und bietet Unternehmen und Instituten die Möglichkeit zur Präsentation ihrer Innovationsstärke.

Die Darstellungsmöglichkeiten im Innovation Car reichen von Design und Konstruktion über Produktionsplanung, Fertigung und Montage, Werkzeugbau bis hin zur Kundenpräsentation.

**Profitieren auch Sie von diesem Tool
und präsentieren Sie Ihre Innovationen
auf dieser neuartigen Plattform!**



www.innovation-car.de

Cluster Automotive

Integraler Teil der Cluster Offensive
der Bayerischen Staatsregierung

Cluster-Sprecher

Prof. Dr. Josef Nassauer
Geschäftsführer Bayern Innovativ GmbH

Cluster-Management

Bayern Innovativ GmbH
Gewerbemuseumsplatz 2
90403 Nürnberg

Tel.: +49 911-20671-211
Fax: +49 911-20671-766

Email: cluster-automotive@bayern-innovativ.de
Internet: www.cluster-automotive.de

Beirat

Der Fachbeirat setzt sich aus einem Kreis von 16 Automobil-
experten aus Industrie und Forschung zusammen.

Bayern Innovativ

Die **Bayern Innovativ GmbH** wurde 1995 von der Bayerischen Staatsregierung initiiert und gemeinsam von Politik, Wirtschaft und Wissenschaft als Gesellschaft für Innovation und Wissenstransfer in Nürnberg gegründet. Zielsetzung der Bayern Innovativ ist, durch den Ausbau des Technologietransfers Innovationen in kleinen und mittleren Unternehmen zu initiieren. Leitgedanke ist das branchenübergreifende Zusammenführen unterschiedlicher Kompetenzen, um den Markteintritt neuartiger Entwicklungen voranzutreiben. Neben zehn etablierten Netzwerken managt die Bayern Innovativ GmbH fünf Cluster der 2006 gestarteten Cluster Offensive: Automotive, Neue Werkstoffe, Logistik, Energietechnik und Medizintechnik. Ziele der Cluster Offensive sind der Ausbau und die Stärkung landesweiter Netzwerke zwischen Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen sowie mit Dienstleistern und Geldgebern in Schlüsselbranchen und für Bayerns Wirtschaft entscheidenden Technologiefeldern. Die Netzwerke der Bayern Innovativ umfassen 55.000 Firmen und 500 Institute in 50 Ländern.