



Die Sicherung einer individuellen, intelligenten, umweltfreundlichen und integrierten Mobilität ist eine der größten und bedeutendsten gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit.

Automatisierung und Vernetzung bieten große Zukunftspotentiale, das Mobilitätsangebot sauberer, sicherer und effizienter zu gestalten. Insbesondere durch Digitalisierung wird der Zugang und die Nutzung von Mobilitätsangeboten im Personen- und Güterverkehr deutlich einfacher. Erforschung, Entwicklung und Inbetriebnahme neuer Angebote, wie auch die automatisierter Fahrzeuge, erfordern ein komplexes Zusammenspiel vieler Beteiligten.

Das Kompetenznetzwerk automatisierte und vernetzte Mobilität Nordrhein-Westfalen innocam.NRW bildet die zentrale und neutrale Anlaufstelle für sämtliche aktive Akteure in der Mobilitätsbranche, der Wissenschaft, der Verwaltung, vor allem auch für Kommunen, sowie aus verschiedenen gesellschaftlichen Gruppen. Durch Kooperationen im Netzwerk schaffen wir es den Herausforderungen Antworten entgegenzustellen, diese regional, überregional und international zu implementieren und so die Mobilität der Zukunft zu sichern.

Das Projekt wird vom Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen gefördert.

Das Kompetenznetzwerk innocam.NRW unterstützt die Weiterentwicklung der automatisierten und vernetzten Mobilität (AVM) durch die **konsequente Verfolgung seiner Leitziele**. Im Zentrum stehen folgende Aspekte:

1. **Vernetzung fördern:** Durch die Förderung von Vernetzungsmöglichkeiten innerhalb des Netzwerks sowie mit externen Partnern wird ein dynamisches und synergistisches Umfeld geschaffen.
2. **Innovation treiben:** Die aktive Förderung von Innovationsprozessen ist ein zentraler Bestandteil der Strategie. Durch den Austausch von Ideen und die Unterstützung innovativer Projekte wird ein kontinuierlicher Fortschritt angetrieben.
3. **Institutionen beraten:** Das Netzwerk bietet fundierte Beratungsdienste für Institutionen an, um sie bei der Umsetzung ihrer Ziele und Projekte zu unterstützen. Durch maßgeschneiderte Beratungsleistungen werden individuelle Bedürfnisse adressiert.
4. **Akteure qualifizieren:** Ein weiteres Ziel besteht darin, die Qualifikation der beteiligten Akteure kontinuierlich zu verbessern. Ein besonderer Fokus liegt auf dem bedarfs- und zielgruppen-gerechten Ausbau der Qualifizierungsangebote, insbesondere für kommunale Akteure.
5. **Informationen bereitstellen:** Im Rahmen des Ziels, Informationen bereitzustellen, gehen wir über die bloße Bereitstellung von Daten und Ressourcen hinaus. Regelmäßig informieren wir unsere Netzwerkpartner und alle Interessierten über Entwicklungsergebnisse und beraten zu Förderprogrammen sowie regionalen Initiativen.

In den **vier verkehrsträgerspezifischen Arbeitskreisen** - Wasser, Straße, Schiene, Luft - sollen aus dem Netzwerk heraus Themen diskutiert und getrieben werden, die für die Akteure der automatisierten und vernetzten Mobilität (AVM) in NRW besonders relevant sind. Unsere Arbeit legt inhaltlich einen besonderen Fokus auf die Identifikation von Potenzialen und Analyse des Nutzens der AVM-Technologien für die Bürgerinnen und Bürger. Fragestellungen der Nachhaltigkeit und Akzeptanz werden ebenso berücksichtigt.

Neben Informationen zu aktuellen Forschungsergebnissen und zukünftigen Technologieentwicklungen werden offene Bedarfe identifiziert. Dies mit dem Ziel, gemeinsam innovative Lösungsansätze zu erarbeiten und diese frühzeitig mit Fragestellungen der technischen, rechtlichen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Machbarkeit zu verknüpfen. Zur Nutzung von Synergien gibt es zusätzlich Schnittstellen zwischen den einzelnen Arbeitskreisen.

Bei Interesse an den Arbeitskreisen bitte wir um eine Rückmeldung über info@innocam.nrw

Melden Sie sich an bei unserem NEWSLETTER!

www.innocam.nrw/newsletter-service



Das Team von innocam.NRW
ist interdisziplinär und branchen-
übergreifend aufgestellt.
Hier trifft Wissenschaft
auf Kommunikationsstärke.

Prof. Dr. Lutz Eckstein, wissenschaftlicher Leiter
info@innocam.nrw

Janice Sievers, Leitung der Geschäftsstelle
janice.sievers@innocam.nrw
Tel.: 0162 4861 673

Lukas Zanger, Innovationsmanager
lukas.zanger@innocam.nrw
Tel.: 0241 8025 630

Dr. Nadine Teusler, Netzwerkmanagerin
info@innocam.nrw
Tel.: 030 2067 089 316

Cindy Plischke, Referentin Öffentlichkeitsarbeit
kommunikation@innocam.nrw
Tel.: 030 2067 089 321

Iohanna Vater, Eventmanagerin
event@innocam.nrw
Tel.: 030 2067 089 322

WOLLEN SIE TEIL UNSERES
NETZWERKS WERDEN?

Schreiben Sie uns eine E-Mail an:
info@innocam.nrw



Kompetenznetzwerk
automatisierte und
vernetzte Mobilität
innocam.NRW



KONTAKT

Kompetenznetzwerk automatisierte
und vernetzte Mobilität innocam.NRW
Steinbachstraße 7
52074 Aachen

info@innocam.nrw
Tel.: 0162 4861 673

www.innocam.nrw

 Folgen Sie uns auf LinkedIn:
Kompetenznetzwerk automatisierte und
vernetzte Mobilität - innocam.NRW
#innocamNRW

Gefördert von:

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



innocam.NRW

ALLGEMEINE INFORMATIONEN
ZUM PROJEKT