

Forschung + Entwicklung

EU-Projekt "Adaptive" erforscht effizientes und sicheres automatisiertes Fahren



Quelle: Bosch

Bosch-Entwickler fahren automatisiert auf der A81: Die Testfahrten helfen, die Funktionen in alltäglichen Fahrsituationen zu erproben und zu verbessern.

bewerten.

Die zu konzipierenden Systeme werden verschiedene Automatisierungsgrade berücksichtigen, von teilautomatisiert bis hin zu vollautomatisiert, berichtet das ika. Dabei sei die Akzeptanz seitens des Fahrers ein wichtiger Punkt. Nur wenn er sich auf die Unterstützung dieser Systeme einlasse, könnten sie auch vollumfänglich zum Einsatz kommen.



Produktsicherheit und Fragen der Straßenverkehrsordnung im Vordergrund stehen.

Das EU-finanzierte Projekt "Adaptive" vereint europäische Unternehmen aus der Automobil- und Zulieferindustrie sowie Forschungsinstitute und Universitäten. Die Projektleitung übernimmt Volkswagen. Der Wolfsburger Hersteller koordiniert die eng verzahnte Zusammenarbeit aller Projektpartner. Insgesamt am Projekt beteiligt sind: Volkswagen, BMW, BMW Forschung und Technik, Centro Ricerche Fiat, Daimler, Opel, Peugeot Citroën Automobiles, Renault, Volvo, Volvo Technology, Ford Forschungszentrum Aachen, Bosch, Continental Teves, Delphi Deutschland, Continental Automotive, Bundesanstalt für Straßenwesen, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Institute of Communication and Computer Systems, TNO, Fundación para la Promoción de la Innovación, Investigación y Desarrollo Tecnológico en la Industria de Automoción de Galicia, Chalmers tekniska högskola, Institut für Kraftfahrzeuge (ika) der RWTH Aachen University, University of Leeds, Lunds Universitet, Università degli Studi di Trento, Julius-Maximilians Universität Würzburg.

Quelle: Katrin Pudenz | Redaktion Springer für Professionals

Ihnen hat dieser Artikel gefallen? Gerne informieren wir Sie einmal wöchentlich über die wichtigsten Themen Ihres Fachgebiets. Melden Sie sich jetzt an für den kostenlosen [Springer für Professionals-Newsletter](#).

Bewertungen



0 Bewertungen

[bewerten](#)

[> Zum Seitenanfang](#)