Medieninformation

Landkreis Oder-Spree startet nächste Etappe zum autonomen Fahren rund um den Scharmützelsee

Der Landkreis Oder-Spree geht beim autonomen Fahren voran: Ab dem 30. November wird in Bad Saarow und rund um den Scharmützelsee das Straßennetz digital vermessen. Die Messfahrten schaffen die Grundlage dafür, künftig ein hochautomatisiertes Fahrzeug in den On-Demand-Verkehr DALLI einzubinden.

Das Messfahrzeug erfasst das Straßennetz im vorgesehenen Einsatzgebiet und sammelt wichtige Daten für den späteren Betrieb. Die Messfahrten dauern – abhängig von den Wetterbedingungen – voraussichtlich drei bis vier Tage.

„Wir wollen die Mobilität im Landkreis aktiv weiterentwickeln und neue Technologien dort erproben, wo sie den Menschen einen echten Mehrwert bieten können. Autonomes Fahren ist dabei eine spannende Zukunftsperspektive für den öffentlichen Nahverkehr.“, so Tim Jurrmann, Mobilitätsbeauftragter Landkreis Oder-Spree.

Erst digital vermessen, dann autonom unterwegs

Damit ein automatisiertes Fahrzeug sicher und zuverlässig unterwegs sein kann, muss es seine Umgebung genau kennen. Deshalb befährt das Messfahrzeug rund 260 Kilometer Straßennetz – jeden einzelnen Abschnitt insgesamt dreimal. Mithilfe von Kameras und LiDAR-Sensoren entsteht dabei eine hochauflösende digitale Karte, eine sogenannte HD-Karte, des Bediengebiets.

Zusätzlich werden die Signalstärke und die Bandbreite der verfügbaren Mobilfunknetze erfasst. Diese Daten sind entscheidend: Das Fahrzeug muss sich nicht nur präzise orientieren können, sondern auch zuverlässig mit der technischen Aufsicht kommunizieren. Mit der Durchführung der Messfahrten ist die Bliq GmbH als Technologiepartner der MWM-Solutions GmbH beauftragt. MWM-Solutions betreibt den DALLI im Landkreis Oder-Spree und verantwortet das Vorhaben.

Ein wichtiger Schritt für die Mobilität von morgen

Die Ergebnisse der Messfahrten werden im Januar 2027 erwartet. Sie bilden die Grundlage für das anschließende Genehmigungsverfahren beim Landesamt für Bauen und Verkehr. Ziel ist es, ein hochautomatisiertes Fahrzeug in den regulären DALLI-Betrieb im Teilbediengebiet Bad Saarow einzubinden.

Wichtig für die Fahrgäste: Das bestehende DALLI-Angebot bleibt davon unberührt. Bediengebiet und Bedienzeiten ändern sich durch das Vorhaben nicht

Pressestelle Landkreis Oder- Spree
Landkreis Oder-Spree
Breitscheidstraße 7
15848 Beeskow
Telefon: +49-(0)-3366-35 1003
E-Mail: pressestelle@l-os.de
Website: www.landkreis-oder-spree.de
Instagram: @landkreisoderspree

Das Projekt ist Teil der im Nahverkehrsplan 2026–2030 verankerten Maßnahme „Modellregion autonomes Fahren“. Es knüpft an den Fachaustausch zum autonomen Fahren an, zu dem der Landkreis im September 2026 nach Bad Saarow eingeladen hatte. Der Landkreis verfolgt damit konsequent das Ziel, innovative Mobilitätslösungen für den ländlichen Raum zu erschließen und ihre Praxistauglichkeit zu erproben.

Gut zu wissen: Der DALLI ist der On-Demand-Verkehr des Landkreises Oder-Spree. Fahrgäste können ihre Fahrt bequem per App oder Telefon buchen und werden flexibel zwischen virtuellen Haltestellen befördert. Das Angebot ergänzt den klassischen Linienverkehr und ermöglicht eine bedarfsgerechte Mobilität. Betrieben wird der DALLI von der MWM-Solutions GmbH.

Pressestelle Landkreis Oder- Spree

Landkreis Oder-Spree
Breitscheidstraße 7
15848 Beeskow

Telefon: +49-(0)-3366-35 1003
E-Mail: pressestelle@l-os.de

Website: www.landkreis-oder-spree.de
Instagram: @landkreisoderspree