

# Von der Antragstellung bis zur Genehmigung deutlich schneller ans Ziel

Der digitale Standard für autonome Mobilität

## ROADS Level 4 – AFGBV-Anträge digital verwalten

**ROADS Level 4 ist die Lösung für eine schnelle, einfache und rechtskonforme Antragstellung sowie Genehmigung nach der Autonome-Fahrzeuge-Genehmigungs- und Betriebs-Verordnung (AFGBV).**

Mit der AFGVB setzt Deutschland als eines der ersten Länder weltweit klare Regeln für den Einsatz fahrerloser Fahrzeuge (Level 4). Für Straßenbetreiber bedeutet das: Anträge auf Betriebsbereichsgenehmigungen müssen effizient bearbeitet und zuverlässig überwacht werden. Genau hier setzt ROADS Level 4 an – es digitalisiert den gesamten Prozess, reduziert Aufwand und schafft maximale Transparenz für alle Beteiligten.

### Digitalisiertes Genehmigungsverfahren

Optimierte Antragsprozesse mit ROADS Level 4 einfach, transparent und rechtssicher verwalten.

- **Rechtskonforme Abbildung:** ROADS Level 4 setzt die in der AFGVB festgelegten Anforderungen zur Betriebsbereichsgenehmigung vollständig digital um. Dazu gehören die OZG-konforme Antragstellung durch den Halter, die Genehmigung und Überwachung von Betriebsbereichen durch den Straßenbetreiber sowie die Anbindung der Fahrzeughersteller.
- **Einfache Antragstellung:** Halter fahrerloser Fahrzeuge können Anträge unkompliziert und Schritt für Schritt stellen. Das System prüft Vollständigkeit und Korrektheit der Unterlagen, zeigt jederzeit den Bearbeitungsstand und ermöglicht den Überblick auch bei mehreren Anträgen.
- **Überwachung von erteilten Genehmigungen:** Straßenbetreiber behalten die Kontrolle über aktive Genehmigungen und können diese bei Bedarf ruhen lassen. Eine kartenbasierte Übersicht zeigt alle Betriebsbereiche. Regeln für das Ruhenlassen können an Verkehrsereignisse gekoppelt werden, und Fahrzeughersteller werden automatisch informiert.
- **Zukunftssicher und erweiterbar:** Da die AFGVB regelmäßig weiterentwickelt wird, ist ROADS Level 4 so gestaltet, dass neue Anforderungen oder Erweiterungen flexibel in die Workflows integriert werden können – für heute rechtskonform und morgen zukunftssicher.

Stand: 16.12.2025

[wps.de/roads-level4](https://wps.de/roads-level4)

**WPS – Workplace Solutions GmbH**

Dorotheenstraße 60  
22301 Hamburg

[info@wps.de](mailto:info@wps.de) | [www.wps.de](http://www.wps.de)

**Ihr Ansprechpartner**

Lasse Schneider

+49 40 229 499-0 | [ls@wps.de](mailto:ls@wps.de)



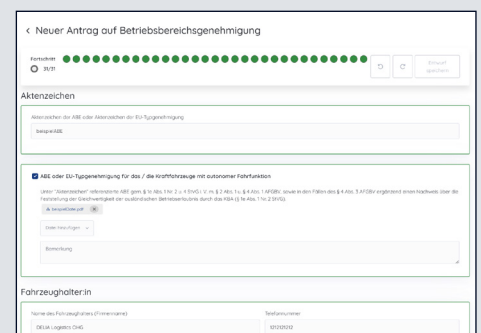
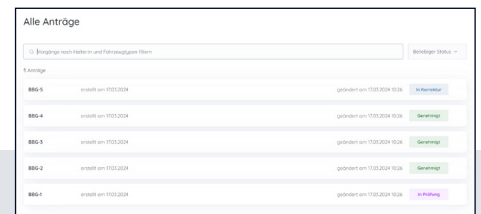
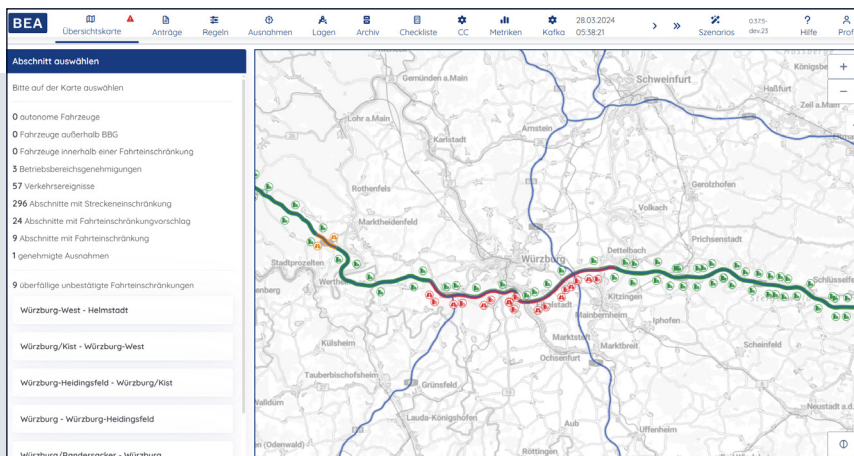
# Von der Antragstellung bis zur Genehmigung deutlich schneller ans Ziel

## Digitalisierte Genehmigungsverfahren für autonome Fahrzeuge

Mit ROADS Level 4 wird der Genehmigungsprozess für autonome Fahrzeuge nach AFGBV einfach, transparent und rechtssicher. Dank der Vernetzung mit weiteren ROADS-Modulen werden relevante Informationen automatisch übernommen – das reduziert den Aufwand auf das Wesentliche und beschleunigt die Bearbeitung erheblich.

Als spezialisiertes AFGBV-Modul erweitert die WPS die ROADS-Plattform um eine Lösung, die Halter autonomer Fahrzeuge und Straßenbetreiber gleichermaßen unterstützt – von der Antragsvorbereitung bis zur rechtskonformen Genehmigung und Verwaltung von Betriebsbereichen.

ROADS Level 4 fügt sich nahtlos in die bestehende ROADS-Plattform ein. Gemeinsam mit den anderen Modulen entsteht ein leistungsstarkes System, das Straßenverkehr, Infrastruktur und Mobilität konsequent digitalisiert.



Stand: 16.12.2025

[wps.de/roads-level4](https://wps.de/roads-level4)

**WPS – Workplace Solutions GmbH**  
Dorotheenstraße 60  
22301 Hamburg  
info@wps.de | www.wps.de

**Ihr Ansprechpartner**  
Lasse Schneider  
+49 40 229 499-0 | ls@wps.de

