

## Presseinformation

DEKRA eröffnet neue Prüfeinrichtung im Laborzentrum Arnheim/Niederlande

# EMV-Prüfung auch für Lkw & Co.

DEKRA e.V.  
Konzernkommunikation  
Handwerkstraße 15  
D-70565 Stuttgart

[www.dekra.de/presse](http://www.dekra.de/presse)

**Das DEKRA Prüfgelände in Arnheim/Niederlande wurde um eine neue Open Area Test Site (OATS) für die Prüfung der elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) erweitert. Die Testanlage wurde in diesen Tagen offiziell eröffnet. Die neue Prüfeinrichtung kann für die Erprobung großer Fahrzeuge genutzt werden, beispielsweise Elektrobusse und E-Trucks.**

Das Prüffeld bietet weitere Möglichkeiten für DEKRA, Hersteller bei der Entwicklung, Prüfung und Zertifizierung ihrer Neuentwicklungen zu unterstützen. Das Open-Area-Prüffeld ist ein Standplatz im Freien mit metallischer Grundfläche, die weder reflektiert noch absorbiert. Dort finden in Zukunft Referenzmessungen von abgestrahlten elektrischen und magnetischen Feldern gemäß internationalen und nationalen EMV-Normen statt.

Das neue Testgelände unter der Regie der DEKRA Certification B.V., Arnheim/Niederlande, ermöglicht die Erprobung großer Fahrzeuge, die aufgrund ihrer Größe oder ihres Gewichts normalerweise nicht in den umbauten EMV-Prüfkammern geprüft werden können. Neben Bussen und Lkw sind dies künftig auch Baumaschinen und landwirtschaftliche Maschinen, die ebenfalls zunehmend elektrisch betrieben werden.

Die Prüfung von elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV) und Funktechnologien (RF) ist eine Voraussetzung für störungsfreie Elektromobilität und sicheres automatisiertes Fahren. DEKRA verfügt über ein umfassendes weltweites EMV- und RF-Labornetzwerk mit Testeinrichtungen in Deutschland, den Niederlanden, in Spanien, Italien, Mainland China, Taiwan, Südkorea und in den USA.

Die neue Testeinrichtung in Arnheim ist Teil der Strategie von DEKRA, verstärkt in die Zukunft der Elektromobilität zu investieren. So geht in diesen Tagen beispielsweise im DEKRA Technology Center am Lausitzring in Klettwitz/Deutschland ein neuer Prüfstand für elektrische Motoren und Achsen in Betrieb. Ziel ist auch dort die Homologation und Typprüfung sowie Qualitätssicherung im Auftrag von Herstellern und Behörden.

### **Über DEKRA**

*Seit fast 100 Jahren arbeitet DEKRA für die Sicherheit: Aus dem 1925 in Berlin gegründeten Deutschen Kraftfahrzeug-Überwachungs-Verein e.V. ist eine der*

Datum Stuttgart, 26.09.2022 / Nr. 112  
Kontakt Tilman Vögele-Ebering  
Telefon direkt +49.711.7861-2122  
Telefax direkt +49.711.7861-742122  
E-Mail [tilman.voegel-ebering@dekra.com](mailto:tilman.voegel-ebering@dekra.com)

*weltweit führenden Expertenorganisationen geworden. Die DEKRA SE ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft des DEKRA e.V. und steuert das operative Geschäft des Konzerns. Im Jahr 2021 hat DEKRA einen Umsatz von mehr als 3,5 Milliarden Euro erzielt. Fast 48.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind in rund 60 Ländern auf allen fünf Kontinenten im Einsatz. Mit qualifizierten und unabhängigen Expertendienstleistungen arbeiten sie für die Sicherheit im Verkehr, bei der Arbeit und zu Hause. Das Portfolio reicht von Fahrzeugprüfungen und Gutachten über Schadenregulierung, Industrie- und Bauprüfung, Sicherheitsberatung sowie die Prüfung und Zertifizierung von Produkten und Systemen bis zu Schulungsangeboten und Zeitarbeit. Die Vision bis zum 100. Geburtstag im Jahr 2025 lautet: DEKRA wird der globale Partner für eine sichere und nachhaltige Welt. DEKRA gehört schon heute mit dem Platinum-Rating von EcoVadis zu den Top-1-Prozent der nachhaltigen Unternehmen im Ranking.*