

## Presseinformation

Labore an drei DEKRA Standorten für neuen Standard autorisiert

# DEKRA Prüflabore in Europa und Asien zertifizieren als erste Wi-Fi 7

**DEKRA erweitert das Angebot als Autorisiertes Prüflabor (ATL) der Wi-Fi Alliance® und nimmt die Zertifizierung von Geräten nach dem Zertifizierungsprogramm Wi-Fi CERTIFIED 7™ in sein Portfolio auf. Mit dieser Anerkennung ist DEKRA das erste Labor weltweit, das gleichzeitig an drei Standorten die Genehmigung zur Zertifizierung von Wi-Fi 7-Geräten erhalten hat: Málaga (Spanien), Guangzhou (China) und Taiwan. Damit ist DEKRA auch das erste und derzeit einzige autorisierte Prüflabor für Wi-Fi 7 in Europa.**

„Wir sind stolz darauf, das erste Labor in Europa und Asien zu sein, das die Genehmigung zur Zertifizierung von Wi-Fi 7-Geräten erhalten hat“, sagt Fernando E. Hardasmal, Executive Vice President und Leiter Digital & Product Solutions bei DEKRA. „Dieser weltweite Erfolg in drei DEKRA Laboren zeigt unsere Agilität bei der Einführung neuer Dienstleistungen und unterstreicht das unermüdliche Engagement von DEKRA für Innovationen.“

Wi-Fi 7, auch IEEE 802.11be genannt, führt neue und optimierte Funktionen ein, die die Konnektivität in verschiedenen Umgebungen wie Automotive, Industrie, IoT, Hybrid- und Remote-Arbeit, Gaming und Streaming verbessern. Eine der wichtigsten Verbesserungen, die Wi-Fi 7 bietet und die diese neue Version von Wi-Fi 6 unterscheidet, ist eine Leistung, die sogar besser sein kann als bei kabelgebundenen Lösungen. Außerdem erhöht Wi-Fi 7 die Kanalgröße des 6-GHz-Bandes von 160 MHz auf 320 MHz, was zu einer Verdoppelung der Kapazität für die gleichzeitige Datenübertragung führt.

Als Autorisiertes Prüflabor (ATL) für Wi-Fi kann DEKRA Kunden auch bei der Zertifizierung von Produkten nach weiteren Wi-Fi-Zertifizierungsprogrammen, wie Wi-Fi 4, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E, WPA3 und Wi-Fi Hallow, unterstützen. Darüber hinaus bietet DEKRA eine breite Palette von Prüf- und Zertifizierungsdienstleistungen im Bereich Wireless und Konnektivität an.

[www.dekra.com/en/digital-and-product-solutions](http://www.dekra.com/en/digital-and-product-solutions)

Datum Stuttgart, 17.01.2024 / Nr. 005  
Kontakt Tilman Vögele-Ebering  
Telefon 0711.7861-2122  
Fax 0711.7861-742122  
E-Mail [tilman.voegele-ebering@dekra.com](mailto:tilman.voegele-ebering@dekra.com)

DEKRA e.V.  
Konzernkommunikation  
Handwerkstraße 15  
D-70565 Stuttgart  
[www.dekra.de/presse](http://www.dekra.de/presse)

## **Über DEKRA**

*DEKRA wurde 1925 ursprünglich mit dem Ziel gegründet, die Sicherheit im Straßenverkehr durch Fahrzeugprüfungen zu gewährleisten. Mit einem weitaus breiteren Tätigkeitsspektrum ist DEKRA heute die weltweit größte unabhängige nicht börsennotierte Sachverständigenorganisation im Bereich Prüfung, Inspektion und Zertifizierung. Als globaler Anbieter umfassender Dienstleistungen und Lösungen helfen wir unseren Kunden, ihre Ergebnisse in den Bereichen Sicherheit und Nachhaltigkeit zu verbessern. Im Jahr 2022 hat DEKRA einen Umsatz von fast 3,8 Milliarden Euro erzielt. Knapp 50.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind in rund 60 Ländern auf fünf Kontinenten mit qualifizierten und unabhängigen Expertendienstleistungen im Einsatz. DEKRA gehört mit dem Platinum-Rating von EcoVadis zu den Top-1-Prozent der nachhaltigen Unternehmen im Ranking.*