

Presseinformation

Deutschland wird Laborstandort für MFi-Programm

DEKRA erweitert Prüfservices für Apple Car Key

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

www.dekra.de/presse

DEKRA erweitert seine Dienstleistungen als MFi (Made For iPhone)-autorisiertes Testlabor durch die Erweiterung des Leistungsumfangs und die Eröffnung eines Laborstandortes in Deutschland. Ab sofort kann DEKRA auch Prüfdienstleistungen für Sensoren, Systeme und Fahrzeuge anbieten, die die Apple Car Keys-Funktion über NFC, Ultra-Wide Band oder Bluetooth-Technologien unterstützen.

DEKRA war bereits autorisiert, Third-Party-Audits, Vortests und Advisory für Apples Car-Key-Funktionalitäten anzubieten. Diese Dienstleistungen werden von den DEKRA Laboren in den Vereinigten Staaten, Spanien und China erbracht. Zu diesen Standorten kommt jetzt Deutschland hinzu. Darüber hinaus erweitert DEKRA das Angebot auch um Prüfdienstleistungen für Sensoren, Systeme und Fahrzeuge, die die Apple Car Keys-Funktion unterstützen und die Technologien Near Field Communications (NFC), Ultra-Wide Band (UWB) oder Bluetooth nutzen.

Apple Car Key ermöglicht es, Autoschlüssel zur Wallet-App hinzuzufügen, um ein Telefon oder eine Uhr zum Verriegeln, Entriegeln und Starten eines Autos zu verwenden. Um diese Funktionen zu ermöglichen, sind mehrere drahtlose Technologien erforderlich, um die Kommunikation zwischen dem Gerät und dem Fahrzeug zu ermöglichen, beispielsweise NFC, Ultrabreitband und Bluetooth. All diese Technologien müssen in allen Fahrzeuggeräten unter den Gesichtspunkten Funktionalität, Konnektivität und Benutzerfreundlichkeit bewertet und verifiziert werden. DEKRA kann als „MFi Authorized Test Lab“ Hersteller bei der Bewertung ihrer Produkte unterstützen und nachweisen, dass sie die Anforderungen des MFi-Programms erfüllen.

Neben Car Key bietet DEKRA weitere Dienstleistungen für das MFi-Programm von Apple an: DEKRA ist auch ein MFi-autorisiertes Prüflabor für das CarPlay-Programm in Südkorea und Taiwan und führt CarPlay Location Drive und Wireless Performance Services durch. Darüber hinaus hat DEKRA eigene Tools entwickelt, um die Effizienz und Genauigkeit der Tests zu verbessern.

Zudem bietet DEKRA ein umfangreiches Dienstleistungsportfolio für viele andere Technologien wie WiFi, LoRa, Zigbee, Radar, LiDAR, V2X, MATTER, THREAD

Datum Stuttgart, 4. Mai 2023 / Nr. 035
Kontakt Tilman Vögele-Ebering
Telefon direkt +49.711.7861-2122
Telefax direkt +49.711.7861-742122
E-Mail tilman.voegel-ebering@dekra.com

und mobile Kommunikation für den Automobilmarkt und andere Branchen sowie Cybersecurity und Produktsicherheit.

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 weltweit führenden Expertenorganisationen geworden. Die DEKRA SE ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft des DEKRA e.V. und steuert das operative Geschäft des Konzerns. Im Jahr 2022 hat DEKRA einen Umsatz von voraussichtlich fast 3,7 Milliarden Euro erzielt. Mehr als 48.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter (Stand 30.9.2022) 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.