### DEKRA DIGITAL



#### **Presseinformation**

Globaler Roll-out nach erfolgreichem Pilotprojekt mit TK Elevator

# DEKRA DIGITAL bringt cloudbasierte App zur Aufzugsanalyse auf den Markt

- LIFT Check App ermöglicht Zustandsanalyse von Aufzügen per Smartphone
- Erfolgreiche Testphase und Entwicklungspartnerschaft mit TK Elevator
- Weltweite Markteinführung auf vier Kontinenten bereits angelaufen

DEKRA DIGITAL Handwerkstraße 15 D-70565 Stuttgart

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

www.dekra.de/presse

DEKRA DIGITAL hat eine App zur digitalen Analyse von Aufzügen vorgestellt. "LIFT Check" ermöglicht Nutzern, detaillierte Messungen in Aufzügen per Smartphone vorzunehmen – schnell, unkompliziert und unabhängig von Aufzugstyp sowie -hersteller. Mit nur einer Fahrt erhält man einen umfassenden Messbericht zum Zustand des Aufzugs. Die App wurde gemeinsam mit TK Elevator (vormals thyssenkrupp Elevator) entwickelt und wird derzeit global ausgerollt. LIFT Check ist verfügbar für iOS sowie Android und erweitert ab sofort das Portfolio von DEKRA DIGITAL rund um das Thema Aufzugssicherheit.

Im Rahmen der Entwicklungspartnerschaft mit TK Elevator fand eine Verprobung im Testturm in Rottweil statt, der als Benchmark für Aufzugsprüfungen weltweit fungiert. Darauf folgte eine Pilotphase mit Ingenieuren und fast 500 Messungen von TK Elevator auf vier Kontinenten, während der die App an die Begebenheiten von Vor-Ort-Aufzugsprüfungen angepasst wurde. Aktuell wird die Applikation unter den Testingenieuren von TK Elevator ausgerollt und fortan weltweit eingesetzt.

"Bei der Entwicklung der LIFT Check Lösung konnten wir unsere langjährige Erfahrung in der Aufzugstechnologie einbringen – vor allem was die Anforderungen an eine solche digitale Lösung zur Erfassung und Beurteilung von Fahrkomfort und Verkehrsleistung betrifft. Das Software-Know-How und der Blick für den IT-Sicherheitsaspekt von DEKRA DIGITAL haben sich mit unseren Stärken perfekt ergänzt. LIFT Check wird unseren Test- und Qualitätsingenieuren, aber auch dem weltweiten Servicepersonal helfen, den Fahrkomfort und die Qualität unserer Aufzüge bei unseren Kunden zu garantieren", so Markus Jetter, Global Chief Engineer High Rise & Functional Safety bei TK Elevator.

Datum Stuttgart, 12.01.2022 / Nr. 001

Kontakt Janina Krockenberger, DEKRA DIGITAL

Telefon direkt +49 151 14574347

E-Mail Janina.krockenberger@dekra.com

Tilman Vögele-Ebering, DEKRA e.V. +49.711.7861-2122

tilman.voegele-ebering@dekra.com

### DEKRA DIGITAL



#### App erweitert LIFT-Produktfamilie von DEKRA DIGITAL

LIFT Check liefert aussagekräftige Messberichte mit Hilfe der in Smartphones verbauten Sensoren. Während einer Aufzugsfahrt, bei der das Smartphone auf dem Boden der Aufzugskabine liegt, werden Vibrationen, Geräusche, Geschwindigkeit und Schienenlauf des Aufzugs gemessen. Innerhalb weniger Minuten wird ein detaillierter Messbericht zur Fahrqualität, erstellt und dem Anwender zur Verfügung gestellt. LIFT Check ist herstellerunabhängig einsetzbar und ergänzt ab sofort die LIFT-Produktfamilie von DEKRA DIGITAL.

"Mit LIFT Check ermöglichen wir eine einfache, cloudbasierte und flexible Zustandsanalyse für Aufzüge. Innerhalb weniger Minuten wird ein detaillierter Messbericht zur Fahrqualität erstellt und dem Anwender zur Verfügung gestellt", sagt Dr. Kerim Galal, CEO von DEKRA DIGITAL. Die App wurde von DEKRA DIGITAL gemeinsam mit DEKRA Automobil, konzeptioniert und in Zusammenarbeit mit TK Elevator weiterentwickelt und pilotiert. "Mit Hilfe dieser Lösung geben wir jedem die Möglichkeit, schnell und kostengünstig den Qualitätszustand von Aufzügen zu kontrollieren. Dadurch können unsere Kunden von unserer jahrelanger Aufzugsexpertise profitieren", sagt Dr. Sebastian Sigle, Mitglied der Geschäftsleitung der DEKRA Automobil GmbH.

LIFT Check ist ab sofort im App Store und Google Play Store erhältlich. Mehr Informationen unter: <a href="https://dekra.digital/de/lift-check-de/">https://dekra.digital/de/lift-check-de/</a>

#### Über DEKRA DIGITAL

DEKRA DIGITAL ist ein eigenständiges Tochterunternehmen der DEKRA-Gruppe. Gemäß der Vision "Innovating Safety" hat das Unternehmen den Auftrag, in einer zunehmend digitalisierten Welt neue, innovative Lösungen im Bereich der digitalen Sicherheit zu entwickeln – für internationale Kunden und gemeinsam mit Partnern und Startups. An verschiedenen Standorten in Europa arbeitet DEKRA DIGITAL an digitalen Trends und Technologien wie Cyber Security, Future Mobility, Künstliche Intelligenz, Internet der Dinge (IoT) und Big Data und treibt damit die digitale Transformation des Konzerns voran.

#### Über TK Elevator (vormals thyssenkrupp Elevator)

Mit Kunden in über 100 Ländern, die von mehr als 50.000 Mitarbeitern betreut werden, erzielte TK Elevator im Geschäftsjahr 2020/2021 einen Umsatz von rund 8 Mrd. €. Über 1.000 Standorte rund um den Globus bilden ein dichtes Vertriebs- und Servicenetz und gewährleisten so eine optimale Nähe zum Kunden. TK Elevator hat sich in den letzten Jahrzehnten als eines der führenden Aufzugsunternehmen der Welt etabliert und ist seit der Abspaltung von der thyssenkrupp AG im August 2020 eigenständig. Den wichtigsten Geschäftsbereich des Unternehmens bildet das durch mehr als 24.000 Techniker repräsentierte Servicegeschäft. Das Produktportfolio umfasst Personen- und Lastenaufzüge bis hin zu individuell angepassten Lösungen für moderne Hochhäuser. Darüber hinaus werden Fahrtreppen, Fahrsteige, Fluggastbrücken sowie Treppen- und Plattformlifte angeboten. Wachsende Bedeutung genießen integrierte cloudbasierte

## DEKRA DIGITAL



Servicelösungen, wie beispielsweise die MAX Plattform. Mit diesen digitalen Angeboten sind der städtischen Mobilität keine Grenzen mehr gesetzt. TKE – move beyond.