

LIFT Check

Die einfachste Art, Ihren Aufzug zu prüfen

Mithilfe von LIFT Check ist es für Aufzugshersteller und -betreiber sowie Serviceunternehmen ein Leichtes, die Betriebsqualität ihrer Aufzugsanlagen zu überprüfen. Nutzen Sie einfach Ihr Smartphone, prüfen Sie mit nur einer Fahrt den Zustand Ihres Aufzuges und erhalten Sie innerhalb weniger Minuten detaillierte Informationen in Form eines aussagekräftigen Berichts – immer, überall und unabhängig vom Aufzugtyp und -hersteller.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

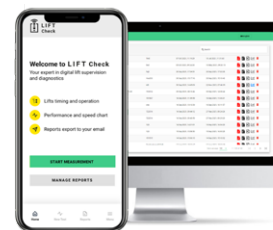
- ▶ Keine spezielle, kostenintensive Hardware erforderlich
- ▶ Einfaches, intuitives Bedienkonzept durch Smartphone-Nutzung (iOS & Android)
- ▶ Vollautomatische Datenerfassung und -auswertung
- ▶ Zentrales Datenmanagement
- ▶ Datennutzung für individuelle Dokumentations- und Auswertungsverfahren möglich (Data-Mining)
- ▶ Effiziente Schaffung und Überwachung interner und externer Qualitätsstandards
- ▶ Deutliche Kostenreduktion

LIFT Check nutzt die Sensorik handelsüblicher Smartphones und erfasst damit alle relevanten Daten, um vollautomatisch ein umfassendes Messprotokoll zu generieren. Über einen zentralen Server stehen die Ergebnisse allen gewünschten Empfängern innerhalb weniger Minuten zur Verfügung. Zusätzlich werden die Daten in einem zentralen Cloud-System für einen späteren Zugriff und eine einfache Verwaltung via Dashboard abgelegt.

Gemessen werden unter anderem

- ▶ Fahrqualität in Anlehnung an ISO 18738
- ▶ Fahrperformance
- ▶ Fahrgeräusch (Schall und Frequenz)
- ▶ Schienenlauf
- ▶ Schwingungsanalyse zur Fehlerursache (Fast-Fourier-Transform-Analyse)

So ist es möglich, unternehmensweit einheitliche Qualitätsstandards zu schaffen und zu sichern – und zugleich die Überwachungskosten zu reduzieren. Die Messung mit LIFT Check kann ohne zusätzlichen Schulungsaufwand oder teure Hardware durchgeführt werden. Dieses hohe Maß an Effizienz bedeutet einen deutlichen Wettbewerbsvorteil.



Verschiedenste Anwendungsfälle

- ▶ **Instandhaltung:**
Überprüfen einer Maßnahme anhand Vorher/Nachher-Messungen
- ▶ **Installation:**
Abnahme von Neuanlagen nach dem Einbau (Qualitätssicherung, Zahlung der Schlussrechnung, Kundennachweis für fachgerechten Einbau und Inbetriebnahme)
- ▶ **Entwicklung:**
Probefahrten von Entwicklungsaufzügen auf Herstellerseite
- ▶ **Service:**
Fehleridentifizierung (Ursache für eine entdeckte Unregelmäßigkeit) sowie Nachweis bzgl. Fehlerbeseitigung
- ▶ **Modernisierung:**
Transparenz durch Benchmark anhand Vorher/Nachher-Messungen

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Jetzt die App herunterladen!

Download für **iOS** oder Download für **Android**

DEKRA DIGITAL GmbH

Handwerkstr. 15
70565 Stuttgart
liftcheck@dekra.digital

dekra.digital/lift-check-de