Einfluss der Digitalisierung auf die Verwertungswege

USED EQUIPMENT FORUM 2019 - Frankfurt a.M. - 20. und 21. März 2019

Bernd Grüninger, DEKRA Automobil GmbH

DEKRA

DEKRA | Historie

1925
In Berlin als eingetragener Verein **gegründet**

1960
Zulassung als Fahrzeug-überwachungs-organisation

1970
Ende 70er Jahre Präsenz in den **Werkstätten**

1990
Aufbau eines flächendeckenden **Prüfnetzes** in den neuen Bundesländern

1996
Unternehmens-weite **Neuaus-richtung**

1998
Forcierung der **Internationali-sierung**

2005
Aufbau des **Industrie-**prüfgeschäfts

2007
Einstieg in die **Materialprüfung** und **Inspektion**

2009
Einstieg in die **Produkt-zertifizierung**

2012
Ausbau **Beratungs-geschäft** für **Organisations-** und **Prozesssicherheit**

2014
Einstieg in die **Fahrzeugprüfung** in **Neuseeland**

2015
Markteinstieg **EMV- / Wireless** Prüfungen

2016
Zusammenführung **Prüfexpertise automatisiertes Fahren** und **vernetzte Mobilität**

2017
Investition in das größte **hersteller-unabhängige Zentrum** für **automatisiertes Fahren** in Europa

2018
Start **TOM 2020**

© 2019 DEKRA

Digitalisierung

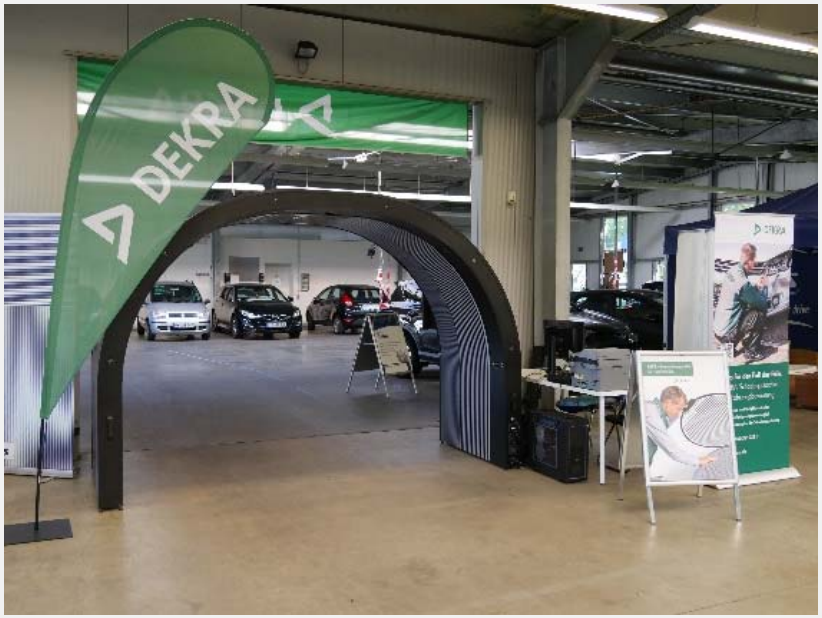
Strukturierte Daten

- Anlegen bzw. übermitteln von Datensätzen
- Strukturierte Erfassung von Fahrzeugschäden
- Verarbeiten der Daten in Dienstleistungen
- Versenden von strukturierten Daten
- Archivierung der Daten
- Auswertung der Daten
- Einsatz der Daten im Rahmen von Prognosen
- Auslesen von Steuergeräten
- Verarbeitung von Telematikdaten
- Messung von HV Batteriesystemen

© 2019 DEKRA

Scannen / Filmen / Fotografieren

- **Erfassen des Fahrzeugzustandes**
  - ✓ Schäden an der Karosserieaußenhaut
  - ✓ Schäden am Unterboden
  - ✓ Zustand der Bereifung
  - ✓ Erstellen von Vermarktungsbildern
  - ✓ 360° Innenraum Bilder
  - o Lackschichtdickenmessung
  - o Technische Mängel
  - o Schäden an der Verglasung
  - o Abgleich von Ausstattung und Fehlteile



Wer beziffert die tatsächlichen Minderwerte oder die Reparaturkosten?

© 2019 DEKRA

Internationale Verwertungsmärkte

- Multilinguale Beschreibung der Fahrzeuge
- Multilinguale Zustandsberichte
- Bezifferung der Minderwerte und Fahrzeugschäden
- IT-Lösungen bei der Vermarktung / Bedienung von Schnittstellen
  - Übermittlung von Verkaufsfotos
  - Zustandsberichte / Fahrzeugbeschreibungen
  - Ggf. Ermittlung von Fahrzeugwerten
- Zentraler und regionaler Überblick durch das “DEKRA Service Portal“
- Digitale Einspielung von DEKRA Produkten in Vermarktungsplattformen

© 2019 DEKRA

Vielen Dank!

© 2019 DEKRA