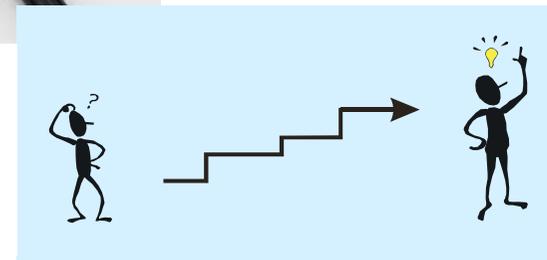


**Produktsicherheit; Produkthaftung, Gesetze;
Normen, Anforderungen von Kunden,
Produktsicherheitsbeauftragte**



Dipl.-Ing. Sven Klauer
Mobil 0151-56646110
E-Mail: sven@klauer.de





Sven Klauer

**Management, Interimsmanager
Senior Consultant & Coach**

Heckenweg 2, 96271 Grub am Forst,
Mobil +49 (0) 151 56646110, Sven@Klauer.de,



Ausbildung

- Kraftfahrzeugmechaniker
- Diplom Maschinenbau Ingenieur, Schwerpunkt Betriebstechnik, Produktion und Instandhaltung

Berufliche Erfahrung

- 1995-1998 Fertigungsleitung Möbelbeschlagindustrie
- 1998-2007 Produktionsleiter, Leiter Kunststofftechnik und Verarbeitung; Leiter Werkzeugtechnik Mann + Hummel GmbH
- 2007-2009 Geschäftsführung Werkzeugbau Hella KGaA
- 2010 Leiter Industrialisierung Dr. Schneider GmbH
- 2010-2012 Produktionsleitung/Restrukturierung Mann + Hummel GmbH
- 2012-2014 Sen.-Consultant /Interimsmanager Kiendl LeanConsult GmbH
- 03-2014 Betriebsleiter Gebr. Waasner GmbH

Branchenkompetenz

- Automobilindustrie : OEM und Automobilzulieferer
- Maschinenbau
- Werkzeugbau-/Technik
- Pharmazie/Chemie
- Elektro- und Elektronikindustrie
- Kunststoffindustrie (inkl. Recycling)
- Metallverarbeitung

© Dipl.-Ing. Sven Klauer; Produktsicherheit Automotive,

Methodenkompetenz

- Umfassende Methodenkenntnis in Lean Production und Lean Logistik
- Umfassende Methodenkenntnis in QM; Prozess- und Lieferantenauditor, interner Auditor
- Reorganisation, Fabrikplanung, Verlagerungen von Produktionen, Prozessoptimierungen
- Bestandsmanagement/Beschaffung
- Implementierung von Produktionssystemen,
- Interimsmanagement, Training/Coaching

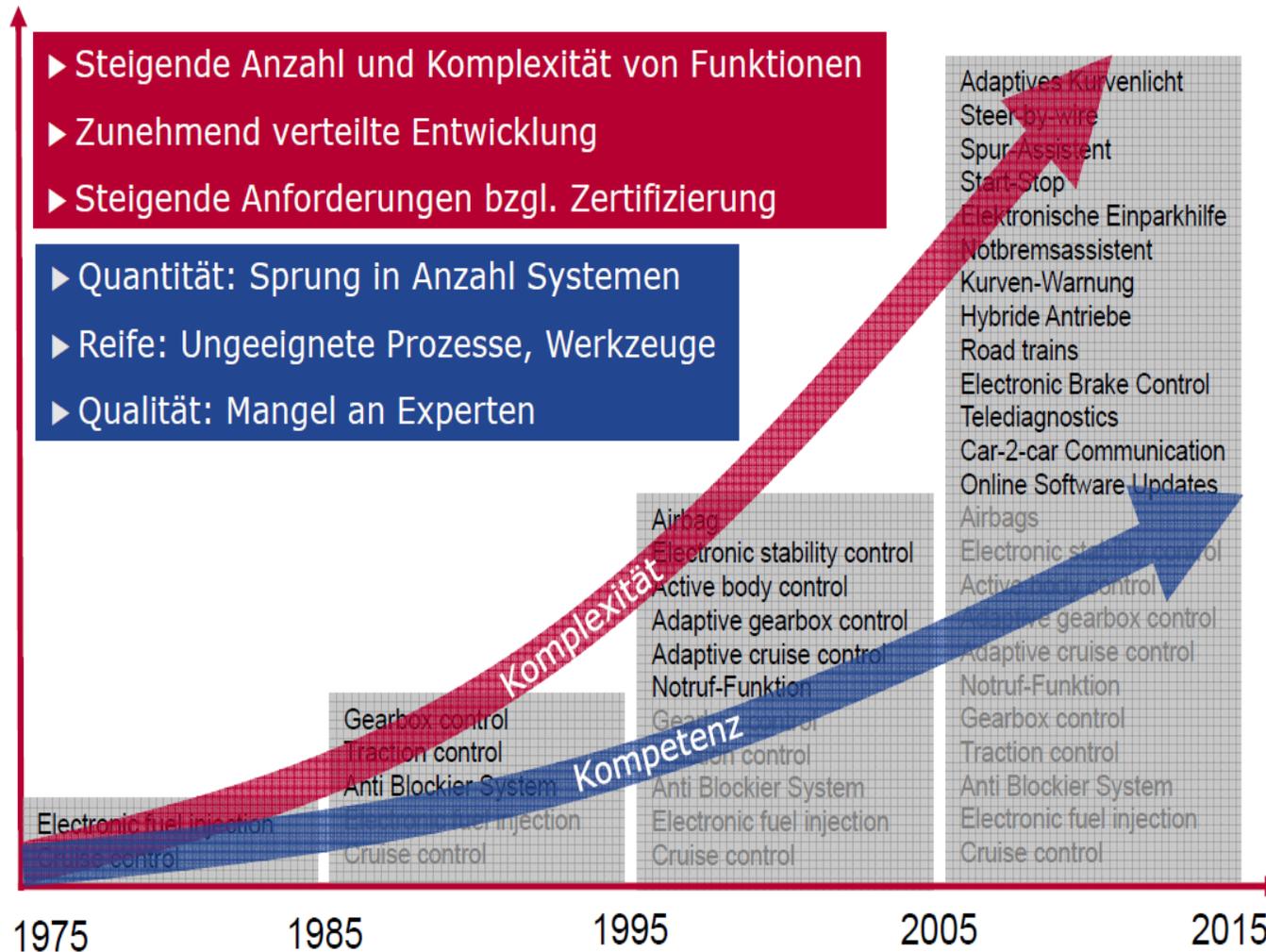
Schlüsselprojekte

- Reorganisation, Wertstromoptimierung, Aufbau einer Verbesserungsorganisation, Qualitätsmanagement
- Fertigungssegmentierung/ Zuordnung indirekter Funktionen/ Fertigungssteuerung/Bestandsmanagement
- Standortkonzept/Werksplanung/ Kennzahlensystem/ Lieferantenmanagement – inklusive Auslandserfahrungen
- Prozessmanagement in der Produktion
- Kunststoff-/Metallverarbeitung

Schlüsselprojekte

- Sprachen: Deutsch (Muttersprache), Englisch, Russisch Grundkenntnisse
- Qualitätsmanagement (DIN ISO 9000 ff, 16949)
- Change Management, Wertanalyse
- Dozent bei der TAW und dem TÜV Thüringen

Steigende Herausforderungen & Komplexität



Rückrufstatistiken im Überblick

Toyota ist Rückruf-Weltmeister

Große Rückrufaktionen von Auto-Herstellern (in Millionen Fahrzeugen)*

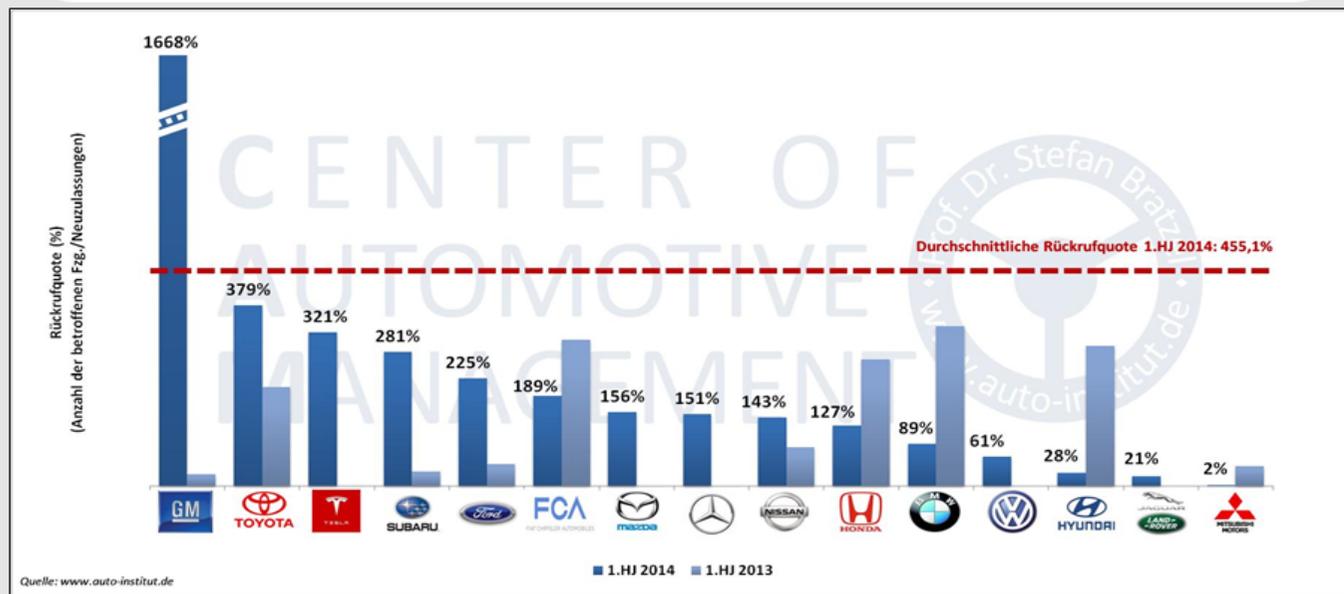
- Re
- Im
- To
- be
- Ri
- Ge
- CC
- @Stati
- hi
- 50
- Fa
- zu

3.3 Rückruf-Trends der globalen Automobilhersteller im 1. Kalenderhalbjahr 2014



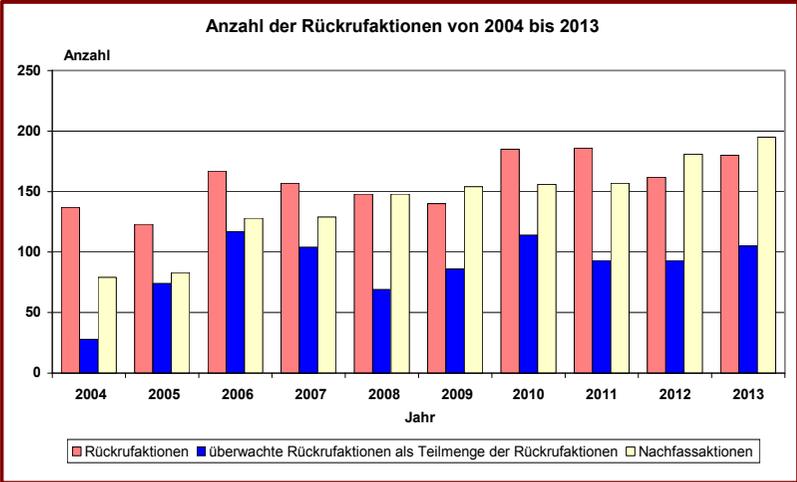
Im Vergleich zum ersten Halbjahr 2013 (Mittelwert: 142,5%) stieg die Rückrufquote der untersuchten Konzerne in 2014 auf rund 455,1 %.

Rückrufquote (%) im 1. HJ 2014 (1. HJ 2013)
der globalen Automobilhersteller (im US-Markt)



Hyundai inkl. Kia, VW inkl. Porsche und Audi, Fiat-Chrysler inkl. Maserati und Ferrari.
Suzuki Automotive hat sich aus dem US-Markt zurückgezogen und wird daher nicht mehr berücksichtigt.

Rückrufstatistiken im Überblick - KBA



Rückrufstatistiken im Überblick – RAPEX

Rapid Exchange of Information System (RAPEX) - Schnellwarnsystem der Europäischen Kommission

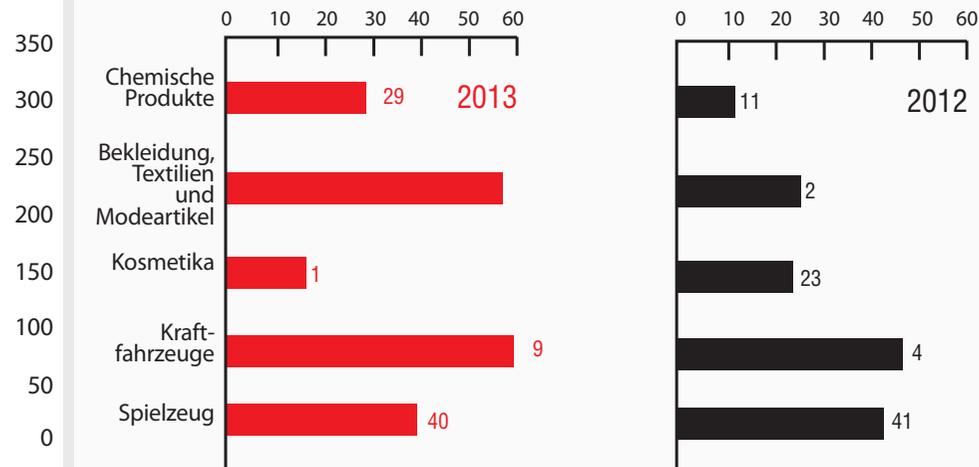


RAPEX 2013: Zahlen und Fakten für DEUTSCHLAND

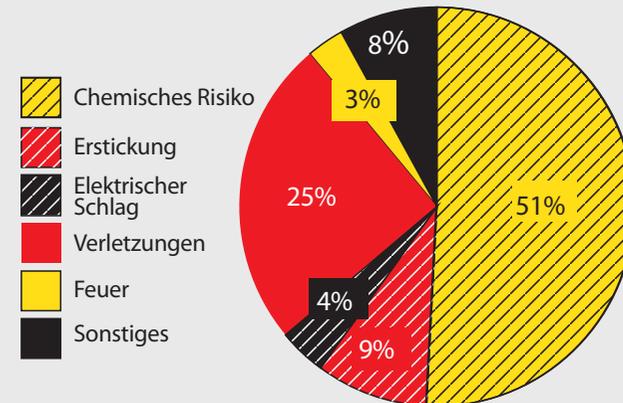
RAPEX
AUFGEFÜHRT
NACH

TOP 5 DER BETROFFENEN PRODUKTKATEGORIEN

(Vergleich 2013-2012)



TOP 5 DER 2013 GEMELDETEN GEFAHREN



Infolge der von Deutschland übermittelten Meldungen wurden von anderen EU-/EWR-Staaten 605 Folgemaßnahmen ergriffen.





Qualität & Recht;
Produktsicherheit & -haftung
Automotive



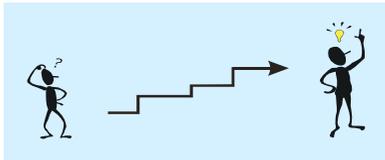
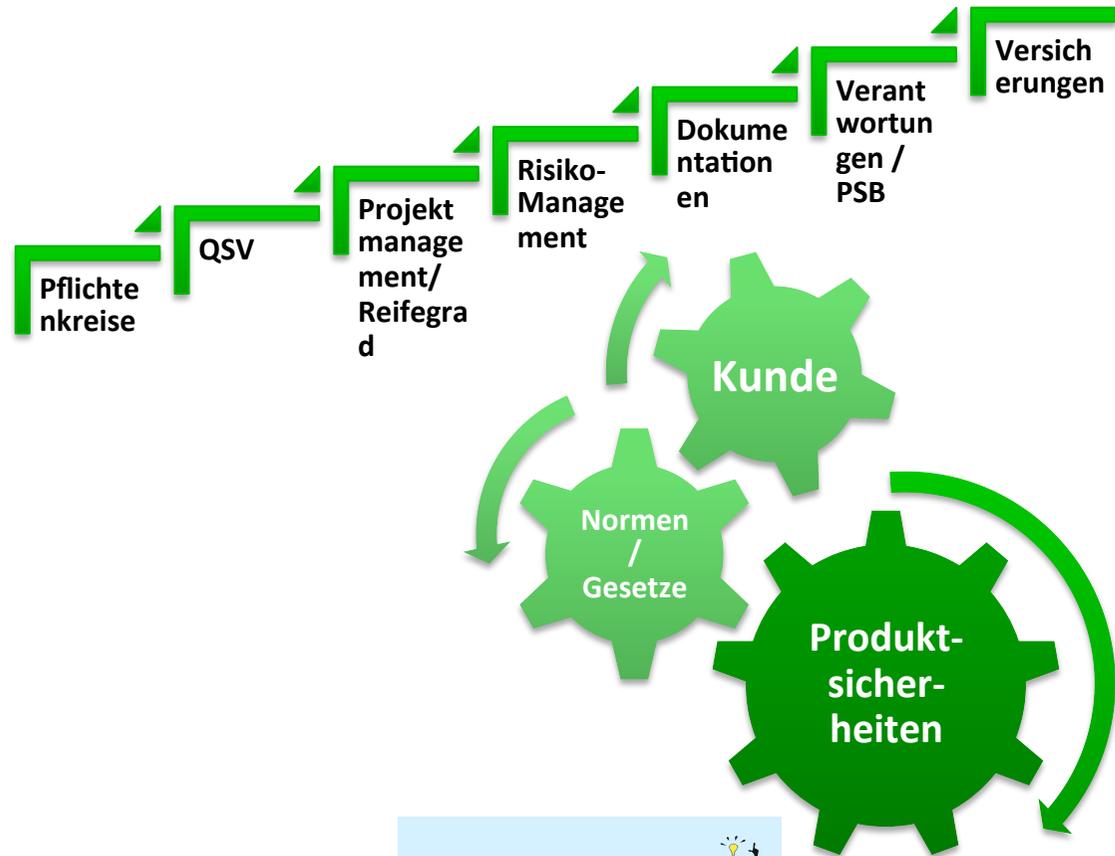
Produktsicherheit /
ProdSG §

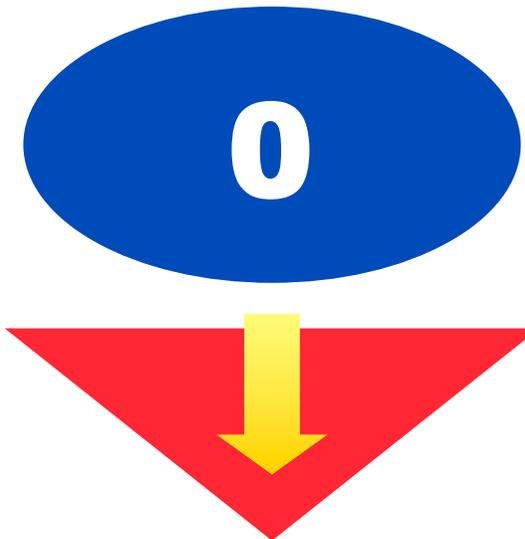
Produkthaftung /
PHG §

Produkthaftung /
BGB §

Produktsicherheit
VDA

Folgen im Schadensfall





Einführung (Bedeutung der Sicherheitsaspekte eines Produkts;
Produktsicherheit & Produkthaftung;
Produktsicherheitsbeauftragter (PSB) & Bsp. Formel Q (VW),
Qualitätsoffensive BMW; Steigende Anforderungen)

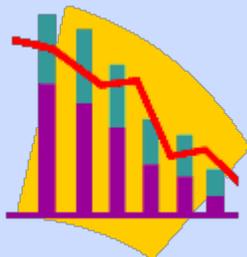
Feststellung:

Analysen von Großschäden zeigen, dass mehr als **zwei Drittel der Ursachen in menschlichem Fehlverhalten** bzw. in einer **unzureichenden betrieblichen Organisation** liegen.

- Mehrzahl der Unternehmen besitzen ein Qualitätsmanagementsystem!
- **Vorraussetzung zur Erlangung von Aufträgen**



Bedeutung ...



➤ **Produktsicherheit:** So fordert z.B.

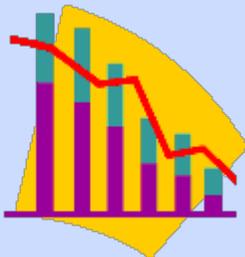
- das **Produktsicherheitsgesetz**, dass nur **sichere Produkte** auf dem Markt bereitgestellt werden, die bei bestimmungsgemäßer o. vorhersehbarer Verwendung die Sicherheit & Gesundheit von Personen nicht gefährden & soweit zutreffend, den Anforderungen nachgeordneter Rechtsverordnungen genügen

➤ **Produkthaftung:**

- Entstehen Sach- o. Personenschäden aus dem Umgang mit einem **nicht ausreichend sicheren Produkt**, kann der Geschädigte Schadensersatz verlangen.
- Hierfür existieren 2 unterschiedliche Rechtsbereiche:



Bedeutung ...



➤ **Produkthaftung (Deliktrecht):**

- zum einen der seit vielen Jahren verbindliche Paragraph des Bürgerlichen Gesetzbuches § 823 BGB, sowie
- das seit 1990 parallel geltende, relativ neue & europäisch harmonisierte Produkthaftungsgesetz (ProdHaftG).

➤ **Ziel**

- **Produktsicherheit & Produkthaftung**
- **Lenkung von Vorbeugungsmaßnahmen als auch**
- **Lenkung von Korrekturmaßnahmen**

Aus den o.g. Zielen ergeben sich die Kernaufgaben eines Produktsicherheitsbeauftragten.