



**change
the rules.**



Digitalisierung der Arbeitswelt

Künstliche Intelligenz, Big Data und Produkthaftung

Philipp Reusch

7. September 2021

Ausgangssituation

RIPPLE20

- ▶ RIPPLE20
- ▶ Betriebssicherheit
- ▶ Produktsicherheit & Produkthaftung
 - ▶ Fehlerbegriff
 - ▶ Rückruf
 - ▶ Update
 - ▶ CVSS Score



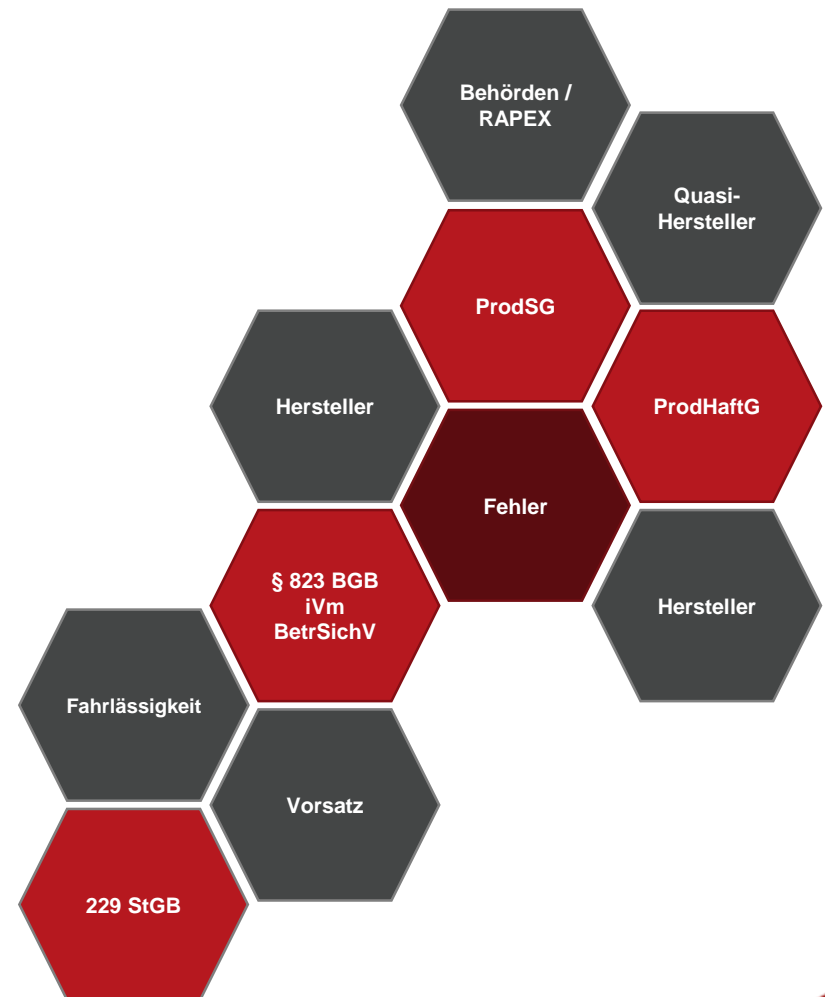
19 Zero-Day Vulnerabilities Amplified by the Supply Chain



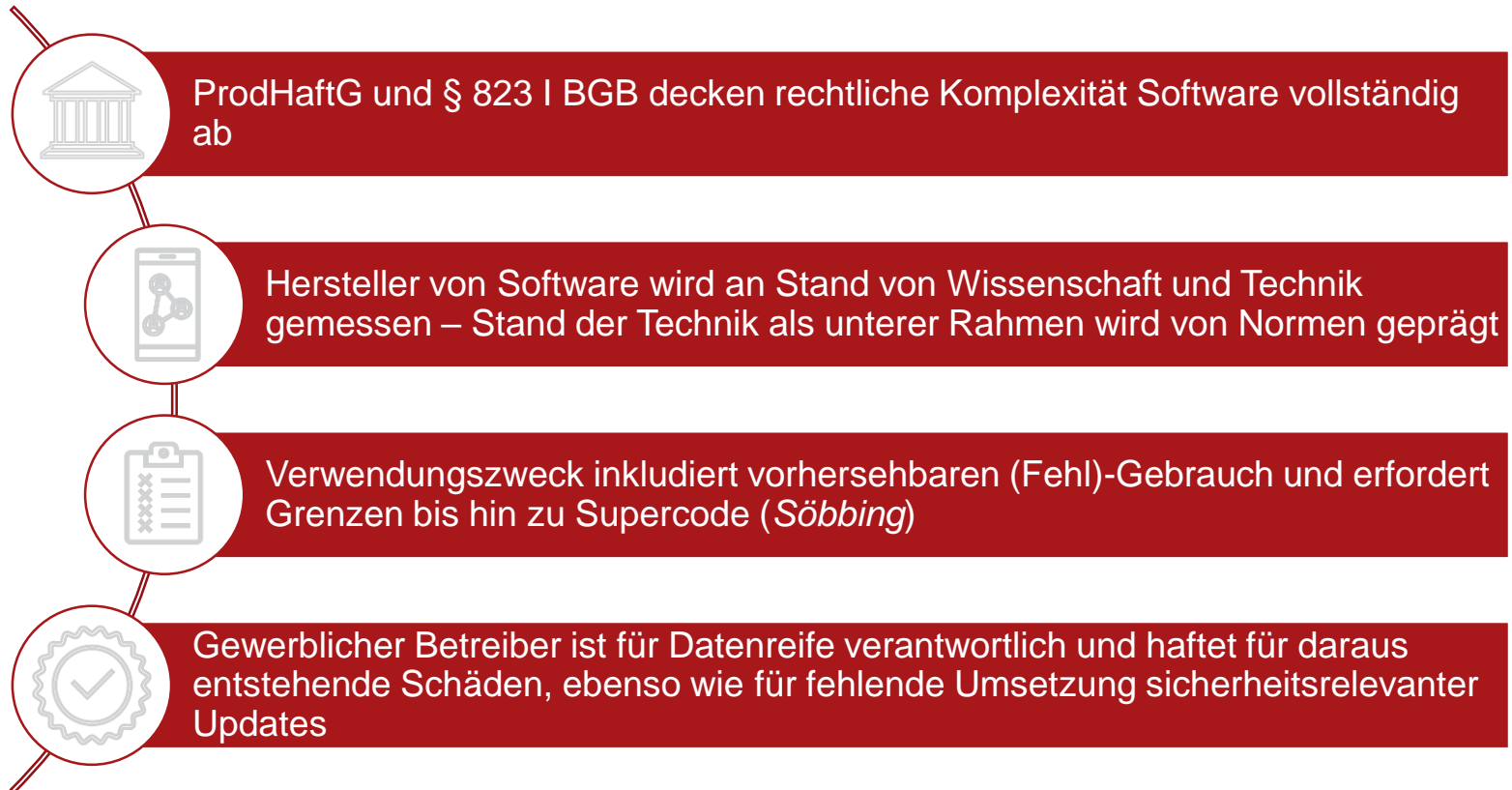
Produktverantwortung

Überblick der Haftungsrisiken

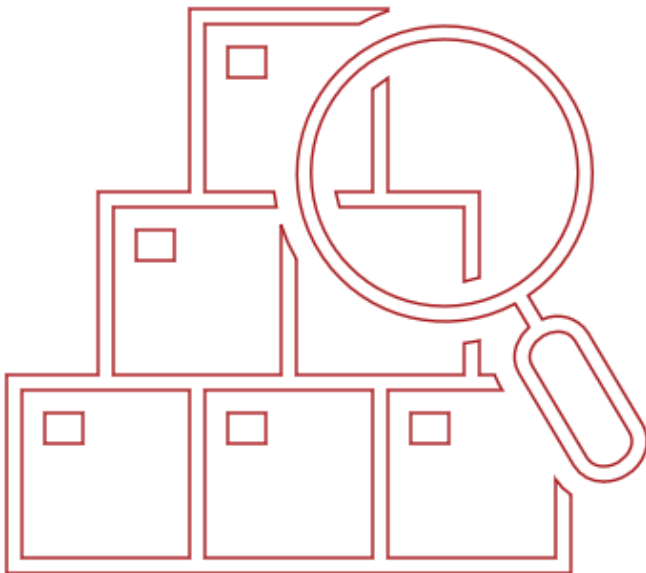
- ▶ Haftungsadressat ist primär der **Hersteller** oder der Betreiber
- ▶ Ausgangspunkt der Haftung ist im Kern ein **Fehler**, der zu einem Schaden führt
- ▶ Fehler entsteht durch Verletzung einer **Verkehrssicherungspflicht**
 - ▶ Konstruktion
 - ▶ Fabrikation
 - ▶ Instruktion
 - ▶ Produktbeobachtung



Thesen



Software und Produkthaftung



- ▶ § 823 I BGB
- ▶ **ProdHaftG:** nach überwiegender Meinung unterfällt Software nicht dem Produktbegriff des § 2 ProdHaftG
- ▶ **Aber:** Novellierung Produkthaftungsrichtlinie und Produktsicherheitsrichtlinie

Updatability by design

- ▶ Updateverpflichtung als Maßnahme statt Warnung und Rückruf
- ▶ Grundsätze Pflegebettenurteil des BGH v. 16.12.2008 hinsichtlich Äquivalenz- und Integritätsinteresse
- ▶ Silent update effektiver als Warnung oder Rückruf (?)
- ▶ **updatability** notwendige Voraussetzung für ein sicheres Produkt über lifetime – Betrachtung nach dem Stand von Wissenschaft und Technik nach § 1 II Nr. 5 ProdHaftG




Konsequenzen



– Hersteller und Betreiber haften bereits heute vollumfänglich für Software



– Einfluss DSGVO & Cybersecurity – Act & KI – Verordnung & Maschinenverordnung & Produktsicherheitsverordnung



– Darlegungs- und Beweislasten zwingen Hersteller und Betreiber zum Nachweis der Sicherheit des Produktes



– Außerhalb EU eingekaufte Blackbox – Komponenten erhöhen Komplexität und Risikoexposition



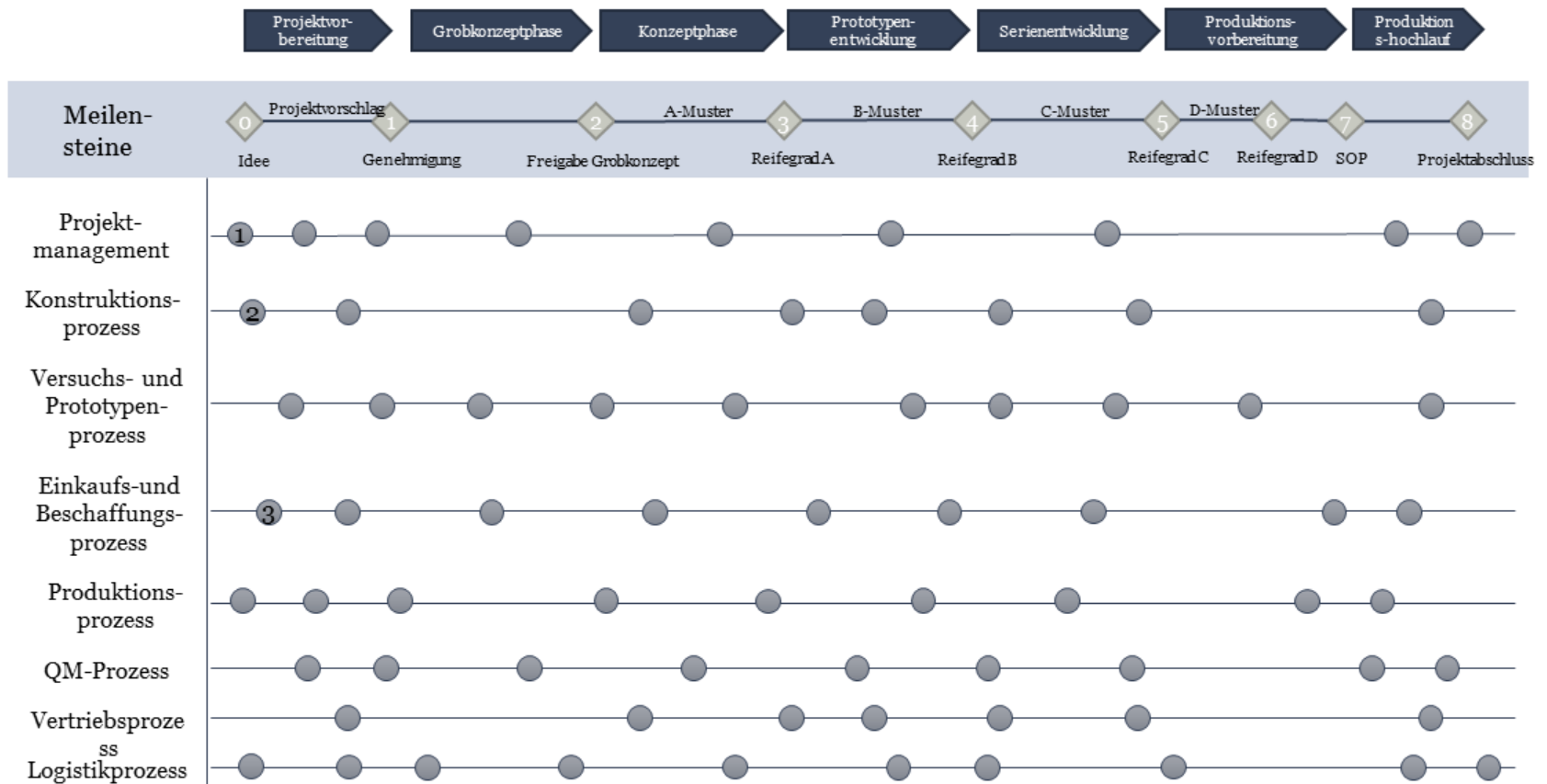
– Transparenz zugekaufter Komponenten in Erfüllung Darlegungs- und Beweislast vertraglich fixieren

Umsetzung rechtliche Rahmenbedingungen

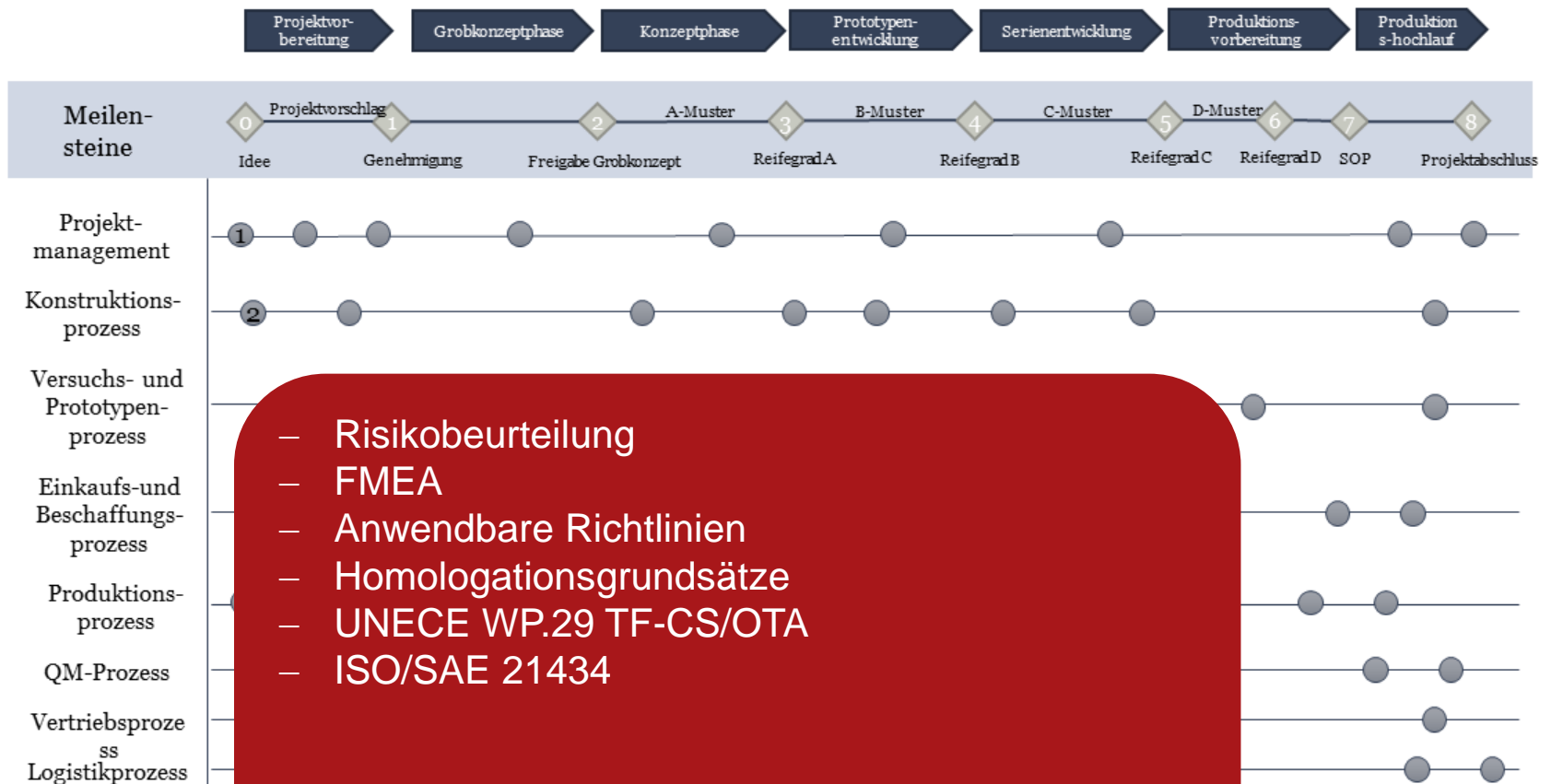
- ▶ **Risikobeurteilungen**
 - ▶ Design, System und Prozess
 - ▶ Software
- ▶ **Prozesslandschaft**
- ▶ **Produktrechtliche Vorschriften**
 - ▶ Produktsicherheitsgesetz und Verordnungen
 - ▶ Produktrecht allgemein



Systemische Erweiterung Entwicklungsprozess



Systemische Erweiterung PEP



Systemische Erweiterung PEP



Berlin

Joachimsthaler Str. 34
10719 Berlin

T > +49 30 / 233 28 95 0
F > +49 30 / 233 28 95 11
E > info@reuschlaw.de

Saarbrücken

Stengelstr.1
66117 Saarbrücken

T > +49 681 / 85 91 60 0
F > +49 681 / 85 91 60 11
E > info@reuschlaw.de

Social Media



<https://twitter.com/reuschlaw>



<https://www.xing.com/pages/reuschrechtsanwalte>



<https://www.linkedin.com/company/7371939/>



www.reuschlaw.de



FÜHRENDE KANZLEI
2021

Handelsblatt

Deutschlands
**BESTE
Anwälte**

2021

Philipp Reusch
Produkthaftung

Handelsblatt - 25.06.2021
Eine Kooperation mit
Best Lawyers

Handelsblatt

Deutschlands
**BESTE
Anwälte**

2021

Miriam Schuh
Produkthaftung

Handelsblatt - 25.06.2021
Eine Kooperation mit
Best Lawyers

Handelsblatt

Deutschlands
**BESTE
Anwälte**

2021

Daniel Wuhrmann
Produkthaftung

Handelsblatt - 25.06.2021
Eine Kooperation mit
Best Lawyers



2020-2021
kanzleimonitor.de
FÜHRENDE KANZLEI
Datenschutzrecht