

Versichern heißt Vertrauen.



NW Assekuranz

Global Insurance Broking

Digitalisierung in der industriellen Automation - Der Versicherungsschutz benötigt einen "Restart"

Achim Fischer-Erdsiek
Hannover, den 02. April 2019
Hannover Messe Industrie

Warum Restart?

Versicherungsschutz neu denken

Digitalisierung ist eine neue Risikodimension

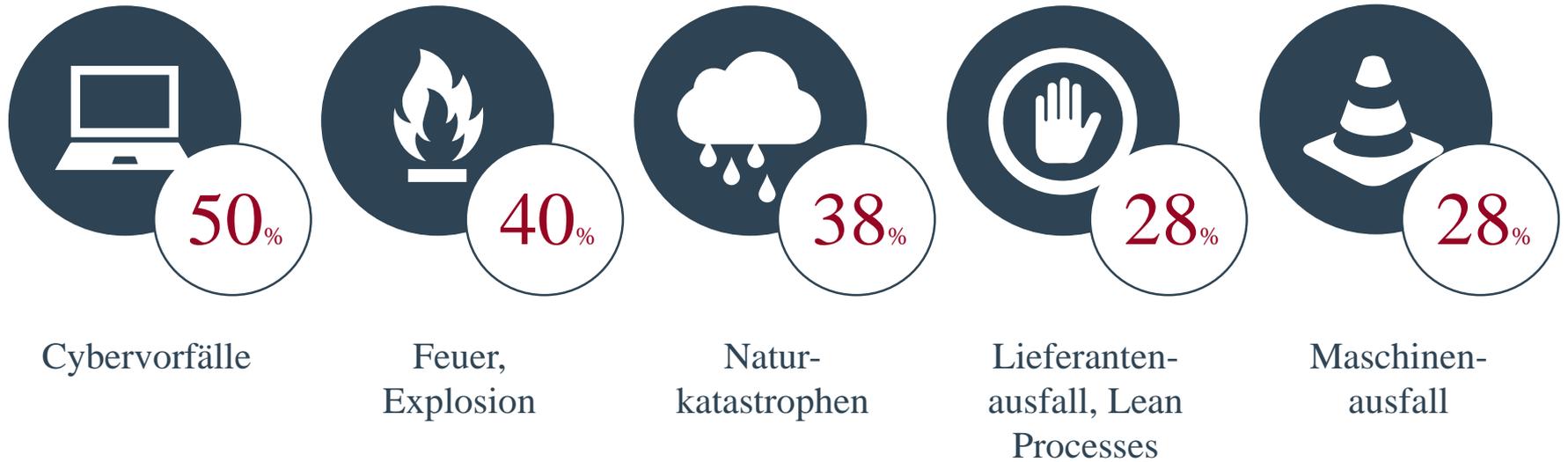
Daten

Vernetzung

Abhängigkeiten

Beispiel Betriebsunterbrechung

Kernrisiken aus Sicht der Unternehmen



Quelle: Allianz Global Corporate & Specialty, 2019

Realität

Kein Cyber-Versicherungsschutz

80% - 90% der mittelständischen Produktionsunternehmen haben keinen Versicherungsschutz für:

- › Betriebsunterbrechung, verursacht durch einen angriffsbedingten IT-Systemstillstand, verursacht durch **externe und interne** Angreifer
- › Kosten für die IT-Systemwiederherstellung
- › Krisenmanagement-Kosten
- › Fake-President / Umleitung von Geldern / Betrug

Problematik - Was hindert die Unternehmen am Abschluss einer Cyber-Versicherung ?

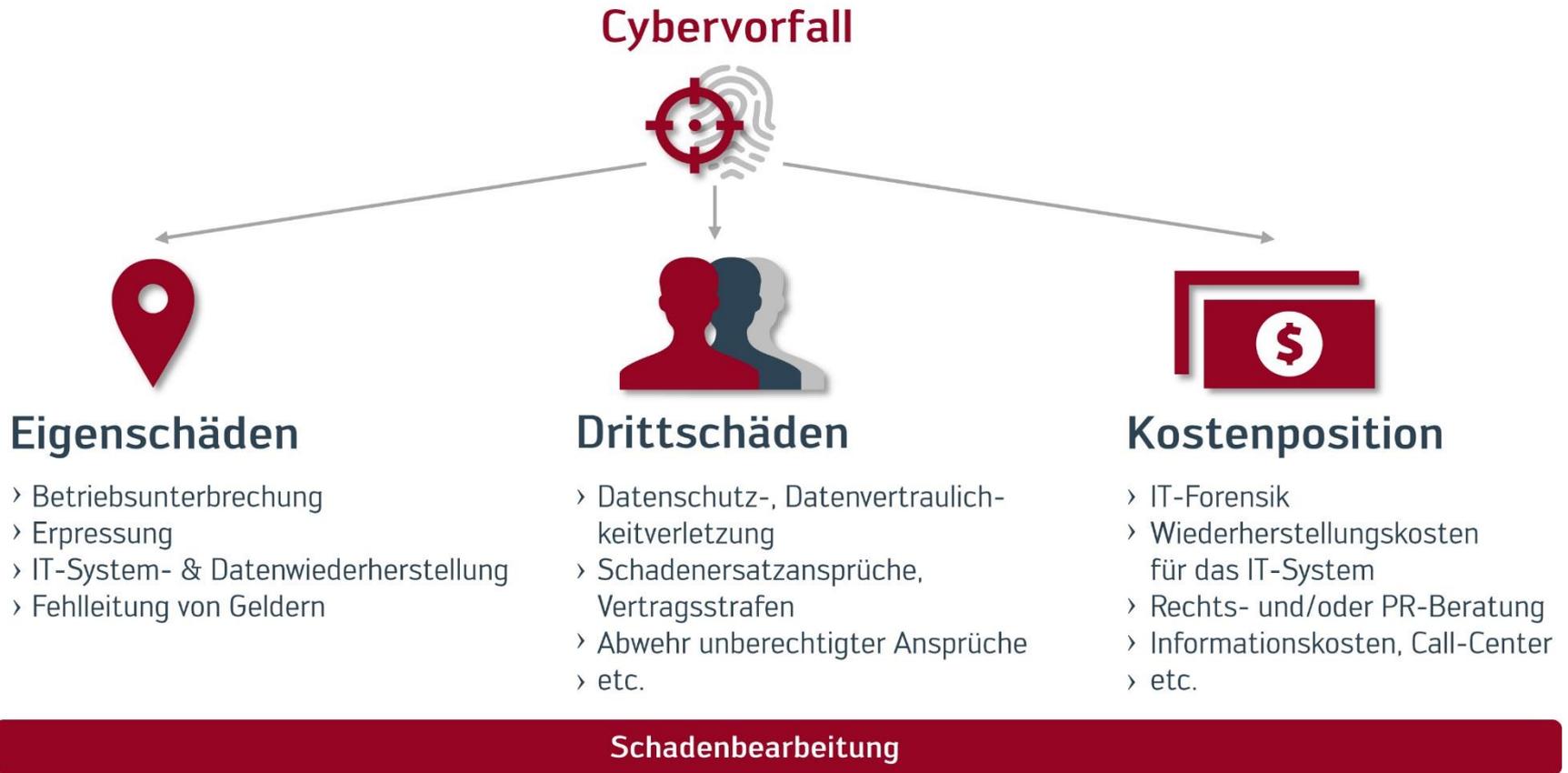
- › Diffuse Kommunikation zwischen Geschäftsleitung und IT
- › Kein abgestimmtes und/oder individuelles Cyber-Risikoprofil
- › Keine monetäre Bewertung des Cyber-Risikoprofils
- › Unübersichtlicher Versicherermarkt (Obliegenheiten)

Cyber- Risikoprofil & Bewertung Automatisierung

- Maschinenbau-Unternehmen sind zu mind. 50% IT-Unternehmen
- Abhängigkeiten in der Lieferkette
- Eigene oder externe IT-Infrastruktur (Rechenzentren/Cloud)
- Systemabhängigkeit – Arbeits-/Lieferfähigkeit ohne IT-System
- Haftung der Geschäftsleitung

Cyber-Versicherung

Grundstruktur



Tool für zielgerichtete Umsetzung NW Assekuranz 360°-Cyber-Workshop



1. Digitalisierungsgrad

- › Wie digital ist Ihr Unternehmen?
- › Externe IT-Services, cloudbasierte Lösungen, Mobile Devices etc.
- › Wie sieht Ihre digitale Strategie aus?
- › Einschätzung entlang Ihrer Wertschöpfungskette
- › Wie hoch ist Ihr IT-Sicherheitsstandard einzuschätzen?
- › Auswertung des Fragebogens und des VdS-Quick-Checks



2. Risikoqualifikation

- › Welche Risiken sind existenzgefährdend?
- › Datenverlust, IT-Systemausfall, verschlüsselte Dateien etc.
- › Definition der potentiellen Schadenszenarien



3. Risikoquantifikation

- › Bewertung möglicher Schadenhöhen
- › NW Assekuranz kann auf Basis der bereits begleiteten
- › Cyber-Schadenfälle Erfahrungswerte liefern



4. Risikomanagement

Umgang mit den Risiken (klassisch: selbst tragen oder transferieren) und Erhöhung der Präventionsmaßnahmen



5. Risikotransfer in Versicherungslösungen

- › Konzeptionsmöglichkeiten von individuellen Versicherungslösungen, Aufbau einer passgenauen Cyber-Versicherung
- › Analyse der bestehenden betrieblichen Versicherungen hinsichtlich der Absicherung des digitalen Risikos

Versichern heißt Vertrauen.



NW Assekuranz

Global Insurance Broking

Fragen?

Anmerkungen?

Kritik?

Vielen Dank!

Achim Fischer-Erdsiek

Geschäftsführender Gesellschafter

NW Assekuranzmakler ProRisk GmbH & Co. KG
Hildesheimer Str. 8, 30169 Hannover

T +49 (0) 511 9666-832

M +49 (0) 172 5122942

a.fischer-erdsiek@nw-assekuranz.de

www.nw-assekuranz.de