

27. Januar 2021



Ole Sieverding
Underwriting Manager Cyber



DER WANDEL DES CYBER-MARKTS

Rückblick 2020 & Ausblick 2021

AGENDA

- I. RÜCKBLICK
- II. AUSBLICK



CYBER-MARKT – EIN JAHRZEHNT IN DEUTSCHLAND



EXKURS – EIN BLICK AUF DEN US-MARKT

- Nr. 1 Cyber-Markt
- 2-3 Jahre Vorsprung vor Europa
- Wachstum hat sich verlangsamt
- Starker Druck auf Profitabilität



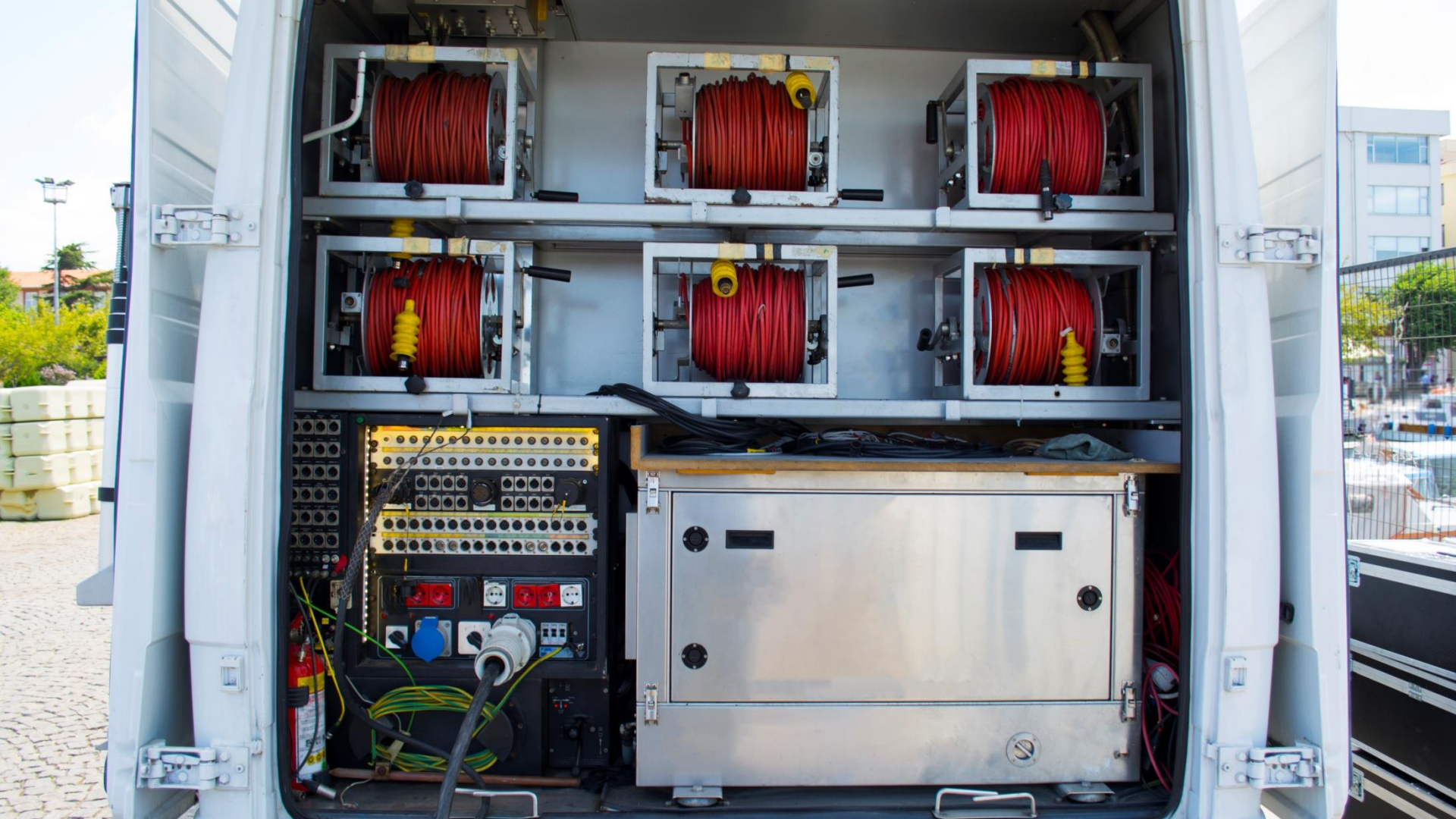


RANSOMWARE

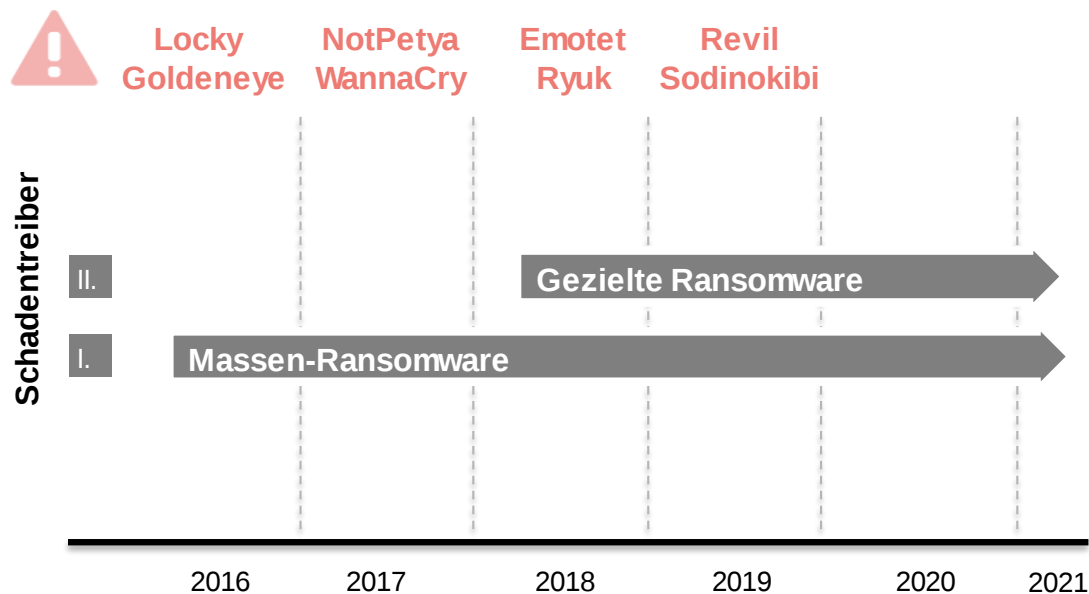
RANSOMWARE

RANSOMWARE



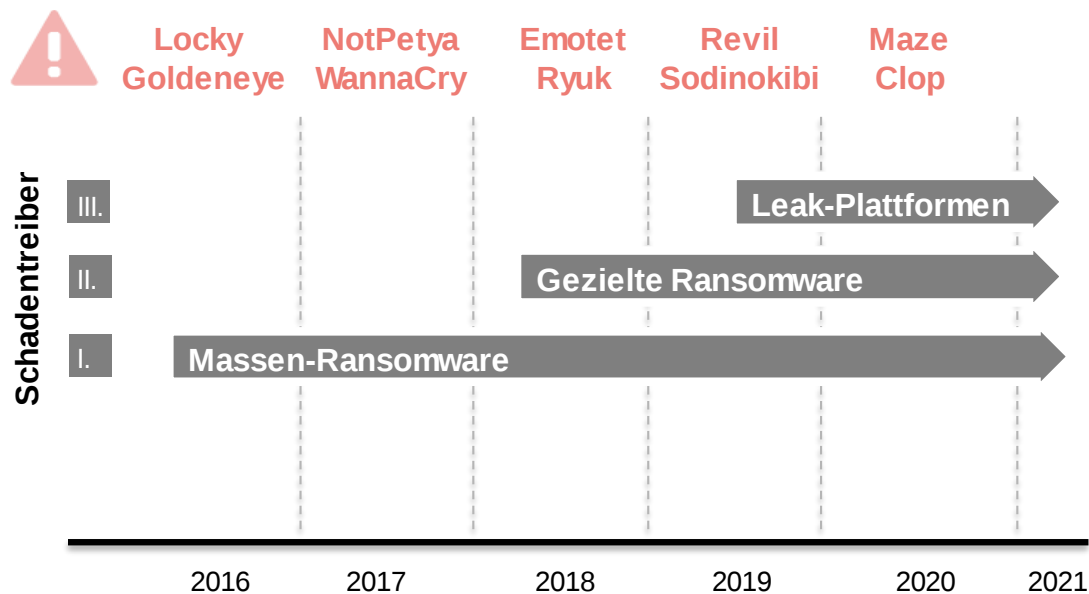


AUS DEN SCHADENTREIBERN LASSEN SICH KLARE SCHUTZMASSNAHMEN ABLEITEN



LEARNINGS	
I.	Datensicherung
	Patchmanagement
II.	Rechtekonzept
	Segmentierung
	Fernzugriffe

ABER HIER HÖRT ES NICHT AUF – DIE GEFAHRENLAGE ENTWICKELT SICH DYNAMISCH



LEARNINGS	
I.	Datensicherung
	Patchmanagement
II.	Rechtekonzept
	Segmentierung
	Fernzugriffe
III.	Angriffserkennung
	Reaktion & Wiederanlauf

DIE KOSTEN DURCH CYBER-ATTACKEN SIND UM DAS SECHSFACHE GESTIEGEN

Deutsche Firmen mussten im Schnitt eine **deutlich höhere Summe** zahlen: knapp **72.000 €**. Außerdem wurden sie im internationalen Vergleich besonders häufig angegriffen. Mit **insgesamt 363 Mio. €** verzeichnen deutsche Firmen so auch die **größten kombinierten Cyberverluste** im Ländervergleich.*

* bei 389 betroffenen Firmen



Kosten des **höchsten berichteten Schadenfalls**:
79,9 Mio. € in Großbritannien.

*Durchschnittskosten internationaler Unternehmen für die Behebung der Folgen versuchter oder erfolgreicher Cyber-Angriffe**

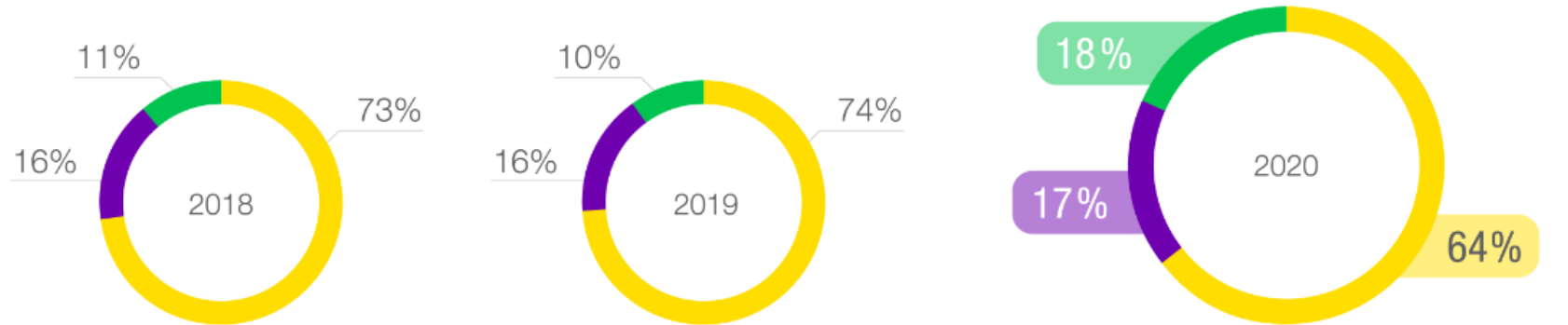


* alle befragten Unternehmen

CYBER READINESS: DER ANTEIL DER EXPERTEN STEIGT, ABER ES GIBT IMMER NOCH ZU VIELE ANFÄNGER

*Cyber Readiness Verteilung der internationalen Unternehmen**

● Cyber-Anfänger ● Cyber-Fortgeschrittene ● Cyber-Experten

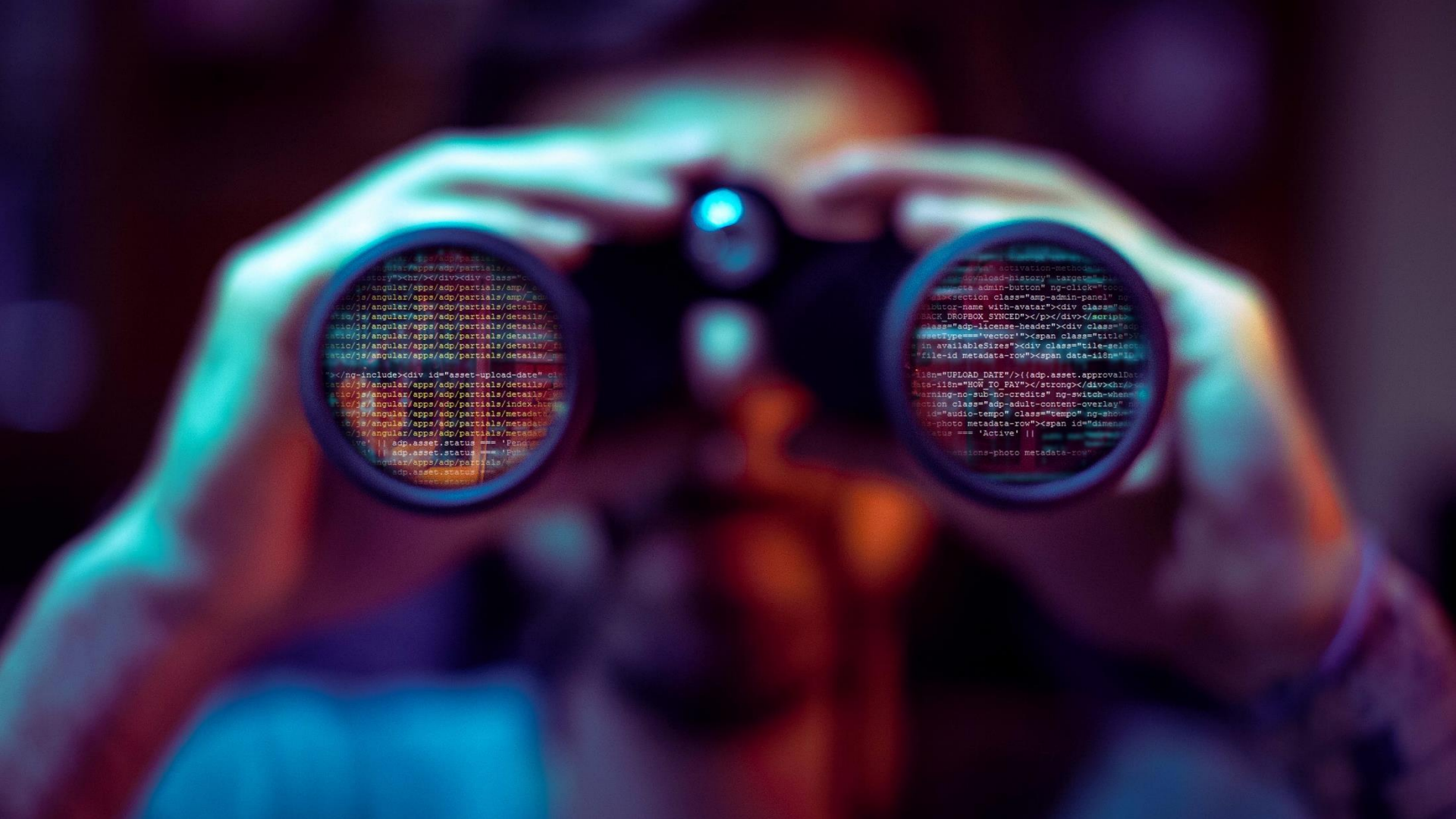


* alle befragten Unternehmen; Kriterien für die Einstufung: Geeignete Strategie, Ressourcen, Technologie und Prozesse zur Vorbereitung auf Cyber-Risiken

AGENDA

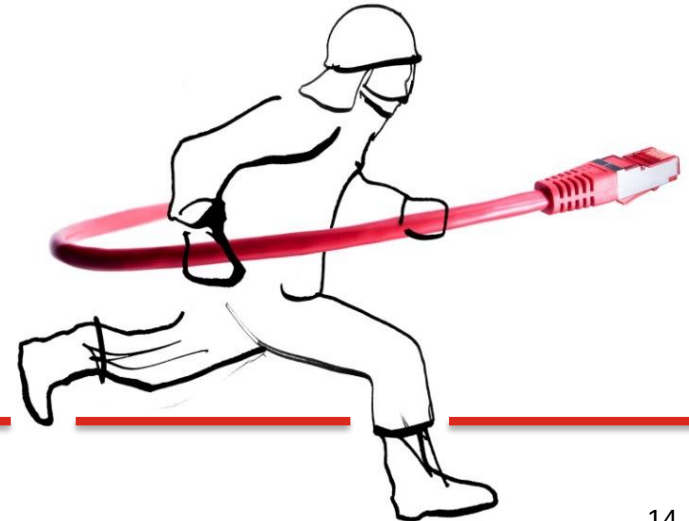
- I. RÜCKBLICK
- II. AUSBLICK





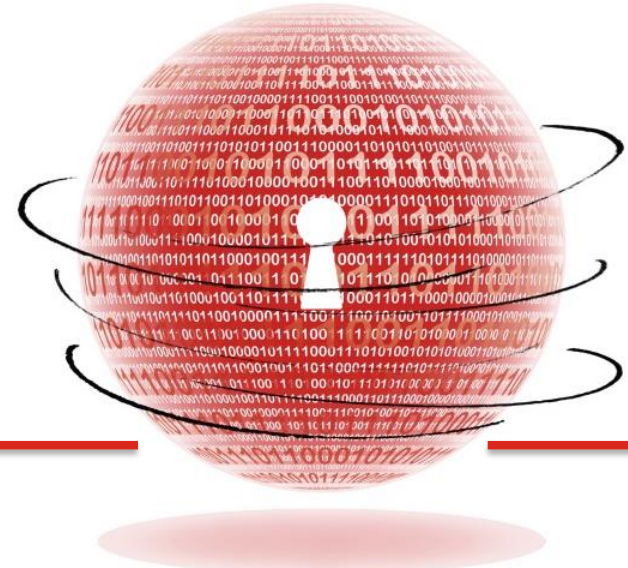
CYBER-VERSICHERER STEHEN VOR GROSSEN HERAUSFORDERUNGEN...

- Materielles Groß- und Kumulrisiko
- Begrenzte Datenbasis
- Anspruchsvolle Schadenregulierung
- Hohe Komplexität



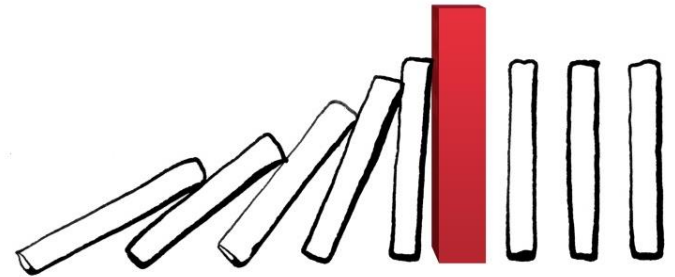
...DIE IN JÜNGERER VERGANGENHEIT NICHT WENIGER GEWORDEN SIND

- Innovative Cyber-Kriminelle
- Staatliche Akteure
- Stark steigende Schadenhöhe
- Verhärtung im Rückversicherungsmarkt

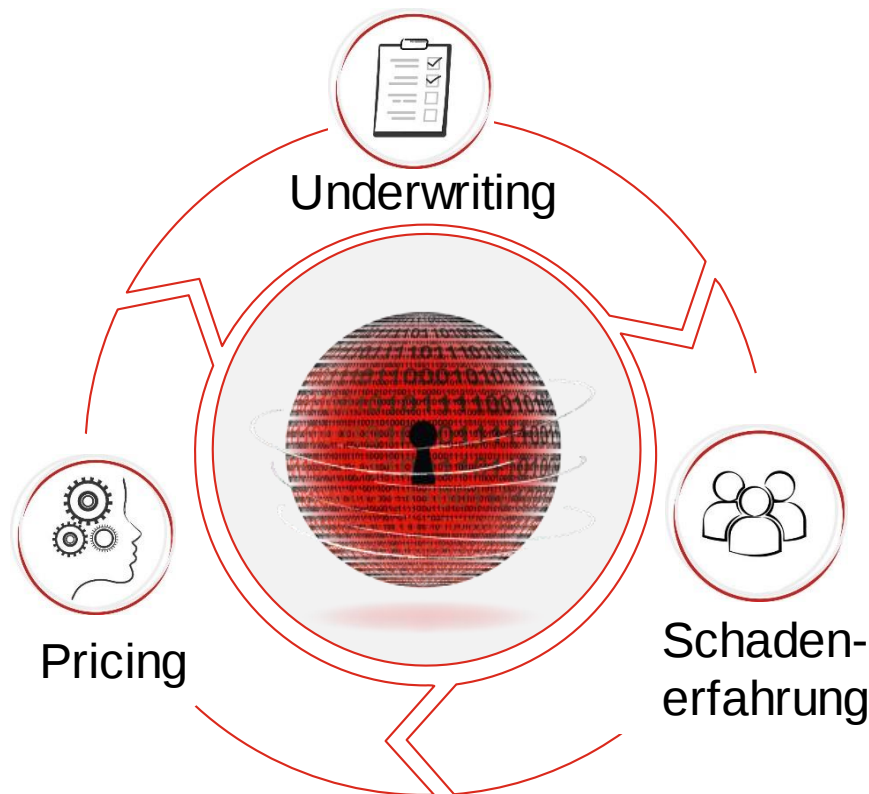


DEN HERAUSFORDERUNGEN STEHEN AUCH CHANCEN GEGENÜBER

- Cyber hat sich als Produkt etabliert
- Digitale Industrien mit neuen Risiken
- Allgegenwärtige, konkrete Gefahr



FÜR DEN NACHHALTIGEN ERFOLG BRAUCHT ES EINEN OFFENEN RISIKODIALOG UND GROSSE LERNBEREITSCHAFT AUF ALLEN SEITEN



DIE HOHE ÄNDERUNGSGESCHWINDIGKEIT ERFORDERT VOLLE AUFMERKSAMKEIT

I. Cyber ist Hype, wenn Digitalisierung Hype ist

II. Auch gute Risiken verursachen teure Schäden

III. Nicht Geld, sondern Expertise, hilft im Schaden

IV. Versicherer müssen über Risiken aufklären

V. Mindestanforderungen für positive Risikoselektion

VI. Nicht alle Cyber-Versicherer sind gekommen, um zu bleiben



ERFAHRUNGSBERICHT AUS DER PRAXIS: VIDEO ZU EINEM ECHTEN SCHADENFALL

Schäfer Trendwandsysteme
SMK
Hiscox CyberClear



Gleich reinschauen: <https://www.youtube.com/watch?v=nJsWKezW6UE>

Vielen Dank

Ole Sieverding
Underwriting Manager Cyber
ole.sieverding@hiscox.com
089 54 58 01 450

