all for one
Cybersecurity & Compliance

# IT-SICHERHEIT STATUS QUO

## RELEVANZ ERKENNEN, HANDLUNGSBEDARFE IDENTIFIZIEREN

1 Was sind die häufigsten Arten von Cyber-Attacken?

2 Wie weit sind Firmen bei der Umsetzung geltenden Rechts, wie der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)?

3 Und wo gibt es den größten Handlungsbedarf?

**DIE INFOGRAFIK GIBT ANTWORTEN!**

# #1

## COMPLIANCE[1]

35%

DER UNTERNEHMEN HATTEN IN DEN VERGANGENEN 5 JAHREN MIND. EINEN VERSTOSS ZU VERZEICHNEN.

### POTENZIELLE FOLGEN VON COMPLIANCE-VERSTÖSSEN FÜR KUNDEN

| | |
|---|---|
| REPUTATIONSVERLUST | 46% |
| FINANZIELLER SCHADEN | 38% |
| PRODUKT-/QUALITÄTSMÄNGEL | 35% |
| KUNDENVERLUST | 33% |
| PERSONEN-/GESUNDHEITSSCHADEN | 26% |

### KONKRETE MASSNAHMEN NACH COMPLIANCE-VERSTÖSSEN

| | |
|---|---|
| 48% | STRATEGIEWECHSEL |
| 41% | VERTRAGSANPASSUNGEN MIT KUNDEN |
| 41% | VERTRAGSANPASSUNGEN MIT LIEFERANTEN |
| 27% | PRODUKTÄNDERUNGEN |
| 21% | VERÄNDERUNG DER LIEFERKETTE |
| 24% | ÄNDERUNGEN DER VERMARKTUNGS- UND WERBESTRATEGIE |
| 21% | ÄNDERUNG DER LÄNDERPRÄSENZ |

### COMPLIANCE-SCHWERPUNKT EU-DSGVO: HANDLUNGSBEDARF IN DEN UNTERNEHMEN STAND 2019[2]

| KLEINE UNTERNEHMEN | MITTLERE UNTERNEHMEN | GROSSE UNTERNEHMEN |
|---|---|---|
| 85% | 89% | 57% |

# #2

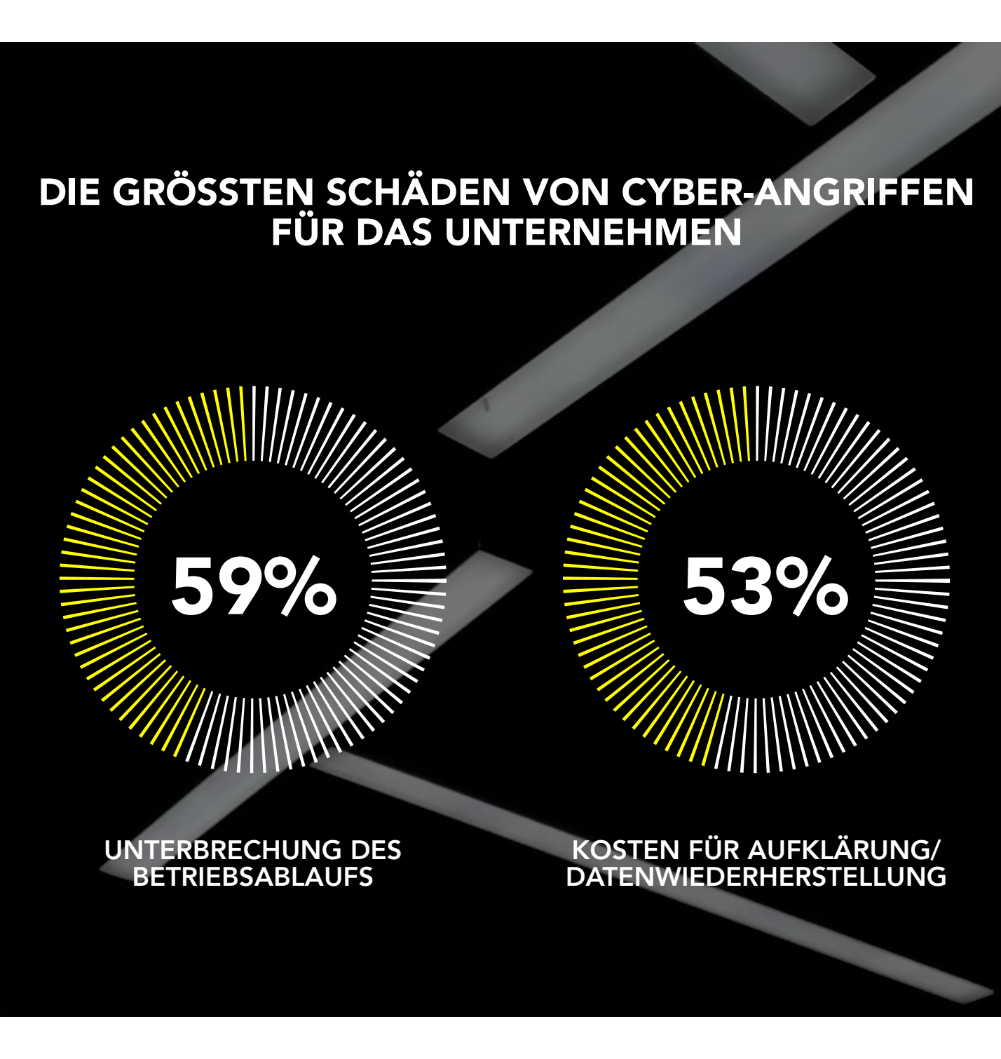
## IT-SICHERHEIT[3]

24%

DER UNTERNEHMEN SIND BEREITS OPFER VON CYBER-KRIMINALITÄT GEWORDEN

**5% SOGAR MEHRFACH**

### DIE GRÖSSTEN SCHÄDEN VON CYBER-ANGRIFFEN FÜR DAS UNTERNEHMEN



EXPERTENWISSEN

GOVERNANCE
RISK
COMPLIANCE

**E-BOOK**

GRC erfolgreich managen – so gelingt Unternehmen die Umsetzung

Die regulatorischen Anforderungen für Unternehmen wachsen permanent. Datenschutz und IT-Sicherheit binden immer mehr Ressourcen. Unser E-Book gibt Auskunft wie Sie Cyberrisiken wirksam vorbeugen, Haftungsfallen vermeiden und DSGVO-konform agieren.

E-BOOK HERUNTERLADEN

### DAUER DER SYSTEMWIEDERHERSTELLUNG NACH EINEM CYBER-ANGRIFF

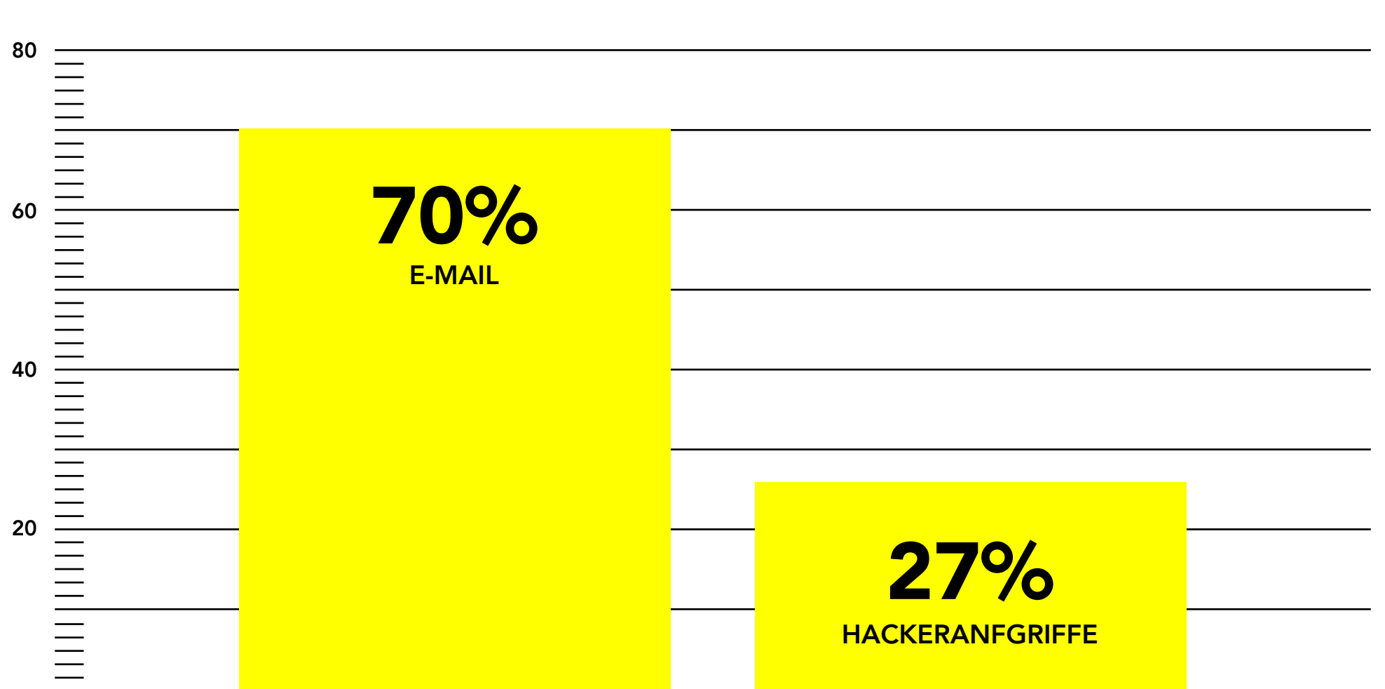
| 1 TAG | 2 - 3 TAGE | + 3 TAGE |
|---|---|---|
| 33% | 48% | 18% |

BEI MEHRTÄGIGEN IT-AUSFÄLLEN LIEGEN DIE GESCHÄFTSABLÄUFE BEI

63%

DER UNTERNEHMEN KOMPLETT LAHM ODER SIND STARK BIS SEHR STARK EINGESCHRÄNKT.

### DIE GRÖSSTEN EINFALLSTORE FÜR CYBER-KRIMINELLE



### DIE HÄUFIGSTEN ARTEN VON CYBER-ATTACKEN[4]

| | |
|---|---|
| MALWARE-ANGRIFFE | 55% |
| RANSOMWARE-ANGRIFFE | 53% |
| CYBERSPIONAGE | 37% |
| IDENTITÄTDIEBSTAHL | 35% |
| DOS – DENIAL OF SERVICE | 22% |
| MAN-IN-THE MIDDLE-ATTACKE | 13% |
| ILLEGALE AUSNUTZUNG VON RECHENLEISTUNG/ NETZWERKKAPAZITÄT | 7% |

### FALSCHES SICHERHEITSBEWUSSTSEIN[5]

80%

der Unternehmen halten ihren eigenen Betrieb für **gut geschützt gegen Cyber-Kriminalität** und unterschätzen das Thema für ihre eigene Organisation.

64%

halten das Thema **Cyber-Kriminalität in Bezug auf ihre Organisation** für nicht sehr relevant.

32%

erstellen in Folge dessen **keine wöchentlichen Backups** und könnten ihre Daten nach einem Sicherheitsvorfall nicht wiederherstellen.

54%

wissen nicht, **ob ihre Backups funktionieren**.

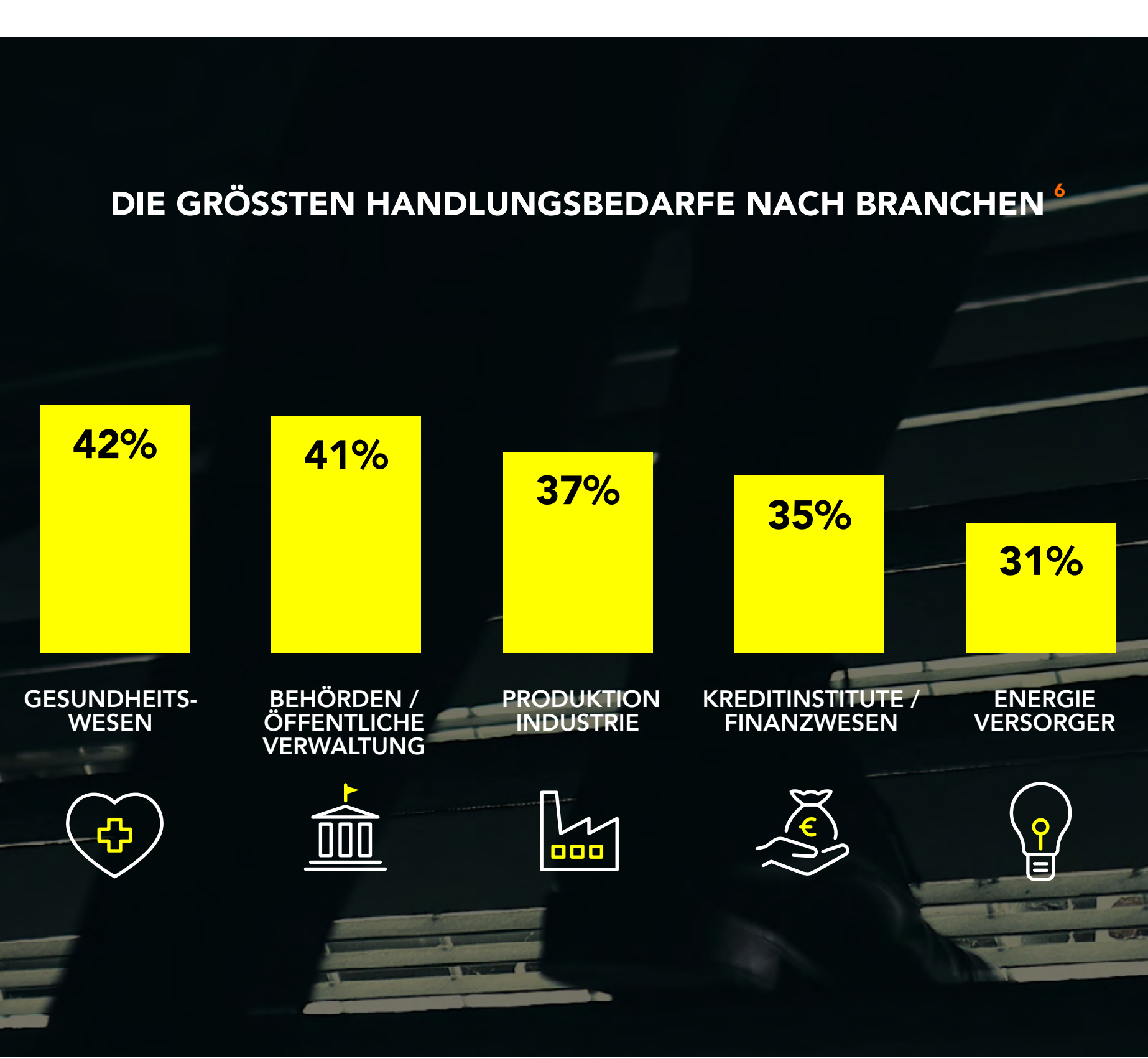
65%

wissen nicht, ob sie bereits **Opfer von Datendiebstahl** geworden sind und ggf. Daten kursieren.

26%

der Unternehmen haben keine **Mindestanforderungen an Passwörter**.

### DIE GRÖSSTEN HANDLUNGSBEDARFE NACH BRANCHEN[6]



### ENTWICKLUNG DER BUDGETS FÜR IT-SICHERHEIT NACH UNTERNEHMENSGRÖSSE[7]

BUDGETANSTIEG BEI

| KLEINE UNTERNEHMEN | MITTLERE UNTERNEHMEN | GROSSE UNTERNEHMEN |
|---|---|---|
| 34% | 53% | 78% |

### QUICK-CHECK IT-SECURITY & COMPLIANCE

**Wie groß ist Ihr Handlungsbedarf? Reichen Ihre bisherigen Maßnahmen aus, um potenzielleSicherheitsgefahren abzuwehren und Compliance-konform zu agieren?**

Machen Sie jetzt den Selbsttest und ermitteln Sie innerhalb weniger Minuten Ihren individuellen Reifegrad und erhalten Sie konkrete Hilfestellung.

JETZT SELBSTTEST STARTEN

EXPERTE KONTAKTIEREN

---

QUELLEN

[1] https://www.deloitte-mail.de/custloads/141631293/md_1499419.pdf?sc_src=email_3260589&sc_lid=127936923&sc_uid=XPrdRAPKP7&sc_llid=229

[2] it-sa 2019, Trendbarometer. Durchgeführt von: Gelszus Messe-Marktforschung, Dortmund im Auftrag der NürnbergMesse. Link: www.it-sa.de/trendbarometer-2019

[3] Studie des Gesamtverbands der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V.: https://www.gdv.de/resource/blob/48506/a1193bc12647d526f75da3376517ad06/cyberrisiken-im-mittelstand-2019-pdf-data.pdf

[4] it-sa 2019, Trendbarometer. Durchgeführt von: Gelszus Messe-Marktforschung, Dortmund im Auftrag der NürnbergMesse. Link: www.it-sa.de/trendbarometer-2019

[5] https://www.deloitte-mail.de/custloads/141631293/md_1499419.pdf?sc_src=email_3260589&sc_lid=127936923&sc_uid=XPrdRAPKP7&sc_llid=229

[6] it-sa 2019, Trendbarometer. Durchgeführt von: Gelszus Messe-Marktforschung, Dortmund im Auftrag der NürnbergMesse. Link: www.it-sa.de/trendbarometer-2019

[7] it-sa 2019, Trendbarometer. Durchgeführt von: Gelszus Messe-Marktforschung, Dortmund im Auftrag der NürnbergMesse. Link: www.it-sa.de/trendbarometer-2019