

# Risikoerfassungsbogen zur Cyberversicherung

für Unternehmen bis 10 Mio. Euro Jahresumsatz

## Versicherungsnehmer

Name und Adresse

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefon

Homepage

E-Mail

\_\_\_\_\_

### 1. Vorvertragliche Situation (bitte auch ohne eine bestehende Vorversicherung/Cyberversicherung ausfüllen)

1.1 Derzeitiger Versicherer/VS-Nr. (falls vorhanden):

\_\_\_\_\_

Gekündigt?

Nein

Ja, durch

\_\_\_\_\_

1.2 Schadenverlauf der letzten fünf Jahre (auch nicht versicherte Vorfälle – unabhängig von einer bestehenden Vorversicherung):

Jahr	Art	ggf. Zahlungen	ggf. Reserven
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

### 2 Betriebsbeschreibung des Unternehmens/Branche (ggf. bitte Prospekte beifügen)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 3 Allgemeine Informationen

3.1 Jahresumsatz im letzten Geschäftsjahr

Deutschland

USA/Kanada:

übriges Ausland:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

davon Online-Handel

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3.2 Anzahl Mitarbeiter

\_\_\_\_\_

3.3 Auslandsaktivitäten, z. B. Niederlassungen, Export, Teilnahme und Besuch von Messen, Montage etc. (insbesondere USA/Kanada)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3.4 Wie hoch sind Ihre geschätzten jährlichen Ausgaben in Euro für die IT-Sicherheit?

EUR

\_\_\_\_\_

### 4. Weitere Angaben zum Betrieb

4.1 Betreiben Sie eine eigene Infrastruktur für Online-Handel (e-Commerce)?

Ja – bitte Anhang/Zusatzfragen ausfüllen

Nein

4.2 Speichern und verarbeiten Sie Daten von Dritten ?

Ja – bitte Anhang/Zusatzfragen ausfüllen

Nein

4.3 Nutzen Sie einen Dienstleister zur Auftragsdatenverarbeitung nach § 11 BDSG?

Ja – bitte Anhang/Zusatzfragen ausfüllen

Nein

4.4 Ist die Nutzung privater Geräte in Ihrer Unternehmens-IT gestattet?

Ja – bitte Anhang/Zusatzfragen ausfüllen

Nein

4.5 Nutzen Sie automatisierte Produktionssysteme (ICS)?

Ja – bitte Anhang/Zusatzfragen ausfüllen

Nein

## 5. Fragen zu Schutzmaßnahmen

### 5.1 Zugangssicherung

- 5.1.1 Ist für jeden Nutzer und Administrator eine benutzerindividuelle Kennung/Zugang mit Passwort vergeben?  
Ist für den Zugang zu jedem System eine Benutzerkennung und ein Passwort notwendig?  Ja  Nein
- 5.1.2 Haben Sie Mindestanforderungen an die Passwortqualität sämtlicher Mitarbeiter und Systeme?  
Werden diese technisch erzwungen?  Ja  Nein
- 5.1.3 Sind administrative Zugänge ausschließlich Administratoren und ausschließlich zur Erledigung administrativer  
Tätigkeiten vorbehalten? Findet die alltägliche Nutzung Ihrer Systeme ohne Admin-Privilegien statt?  Ja  Nein
- 5.1.4 Werden Zugänge für Ihre IT-Infrastruktur konsequent nur gewährt, wenn sie für die Aufgabenerfüllung notwendig sind?  Ja  Nein
- 5.1.5 Werden administrative Zugänge regelmäßig nach einem festgelegten Turnus auf deren Notwendigkeit überprüft?  Ja  Nein
- 5.1.6 Haben Sie Geräte, die über das Internet erreichbar oder im mobilen Einsatz sind,  
mit einem zusätzlichen Schutz vor unberechtigtem Zugriff versehen?  Ja  Nein

### 5.2 Datensicherung

- 5.2.1 Schützen Sie sich vor dem Verlust der wichtigsten Unternehmensdaten durch eine mindestens wöchentliche Datensicherung?  Ja  Nein
- 5.2.2 Werden Ihre Datensicherungsmedien physisch getrennt von den gesicherten Systemen aufbewahrt?  Ja  Nein
- 5.2.3 Werden der unberechtigte Zugriff auf die Datensicherungen sowie deren nachträgliche Manipulation durch technische  
Maßnahmen verhindert?  Ja  Nein
- 5.2.4 Stellen Sie durch regelmäßige Tests nach einem festgelegten Turnus sicher, dass Ihre Datensicherung und  
-wiederherstellung funktionieren?  Ja  Nein

### 5.3 Sicherheitsupdates und Schutz vor Schadsoftware

- 5.3.1 Stellen Sie sicher, dass alle Systeme auf aktuellem Stand sind und installieren Sie Sicherheitsupdates automatisch oder zeitnah?  Ja  Nein
- 5.3.2 Wird die Installation von Sicherheits-Patches für Ihre IT zentral gesteuert?  Ja  Nein
- 5.3.3 Verfügen alle informationsverarbeitenden Systeme über einen Schutz gegen Schadsoftware, der automatisch auf dem  
aktuellen Stand gehalten wird (z.B. Virens Scanner, Code Signing, Application Firewall oder ähnlich wirksame Maßnahmen)?  Ja  Nein

### 5.4 Verantwortlichkeiten

- 5.4.1 Gibt es einen Verantwortlichen für die IT-Sicherheit?  Ja  Nein
- 5.4.2 Gibt es einen Verantwortlichen für die Einhaltung datenschutzrechtlicher Vorgaben?  Ja  Nein
- 5.4.3 Werden alle internen und externen Mitarbeiter regelmäßig über Maßnahmen zur Informationssicherheit geschult?  
Sind sie verpflichtet, diese einzuhalten?  Ja  Nein
- 5.4.4 Ist Ihr IT-Notfall- und -Wiederanlauf-Konzept schriftlich fixiert und benennt es Verantwortliche?  Ja  Nein

### 5.5 Schutzmaßnahmen

- 5.5.1 Erfolgt der Zugriff auf Ihre interne IT-Infrastruktur über öffentliche oder drahtlose Netze ausschließlich verschlüsselt?  Ja  Nein
- 5.5.2 Ist Ihr IT-Netzwerk nach Kritikalität der Systeme in unterschiedliche Zonen aufgeteilt?  Ja  Nein
- 5.5.3 Werden sensible Daten (z.B. personenbezogene Daten und Geschäftsgeheimnisse) bei Datenversand verschlüsselt?  Ja  Nein
- 5.5.4 Führen Sie für besonders kritische IT-Systeme regelmäßig Risikoanalysen nach einem festgelegten Turnus durch?  Ja  Nein

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

## Anhang

### Zusatzfragebogen

---

**Zusatzfragen bitte nur ausfüllen, wenn eine der o. g. Fragen 4.1 bis 4.5 mit „ja“ beantwortet wurde**

**1 E-Commerce** (nur auszufüllen, wenn Frage 4.1 mit „ja“ beantwortet wurde)

- 1.1 Wird der Webshop selbstständig administriert und betrieben?  Ja  Nein
- 1.2 Speichern Sie Kreditkartendaten?  Ja  Nein
- 1.3 Nutzen Sie einen Payment-Dienstleister zu Abwicklung aller eingehenden bargeldlosen Zahlungsvorgänge?  Ja  Nein

**2 Datenverarbeitung** (nur auszufüllen, wenn Frage 4.2 mit „ja“ beantwortet wurde)

- 2.1 Verarbeiten Sie Daten, die besonderen gesetzlichen Verschwiegenheitspflichten unterliegen, wie z. B. Gesundheitsdaten?

Nein  Ja, und zwar \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 2.2 Verarbeiten oder speichern Sie Geschäftsgeheimnisse von Dritten?  Ja  Nein
- 2.3 Verarbeiten oder speichern Sie Finanz- oder Steuerdaten von Dritten?  Ja  Nein

**3 Dienstleister** (nur auszufüllen, wenn Frage 4.3 mit „ja“ beantwortet wurde)

- 3.1 Der Dienstleister ist in folgenden Bereichen für uns tätig:

Dienstleister \_\_\_\_\_

Dienstleistung \_\_\_\_\_

- 3.2 Existiert ein Dienstleistungsvertrag, in dem Verfügbarkeit, Updates und das Beheben von Sicherheitslücken geregelt sind?  Ja  Nein
- 3.3 Ist Ihr Dienstleister zertifiziert? Unternehmen Sie regelmäßig eine unabhängige Qualitätssicherung?  Ja  Nein

- 3.4 Haben Sie Ihren Dienstleister von der Haftung freigestellt?

Nein  Ja, und zwar in folgenden Fällen \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- 3.5 Unterliegt Ihr Dienstleister dem einheitlichen Datenschutzrecht der Europäischen Union?  Ja  Nein

**4 Nutzung privater Geräte** (nur auszufüllen, wenn Frage 4.4 mit „ja“ beantwortet wurde)

- 4.1 Befinden sich die privaten Geräte in einem getrennten Netzwerk-Segment?  Ja  Nein
- 4.2 Haben die privaten Geräte Zugriff auf geschäftliche Dienste oder Infrastruktur?  Ja  Nein

**5 Automatisierte Produktionssysteme (ICS)** (nur auszufüllen, wenn Frage 4.5 mit „ja“ beantwortet wurde)

- 5.1 Befinden sich die IC-Systeme in einem separierten Netzwerk mit eingeschränkten Zugriffsmöglichkeiten?  Ja  Nein
- 5.2 Ist ein Fernzugriff auf die IC-Systeme wenn, dann nur mittels 2-Faktor-Authentifizierung möglich?  Ja  Nein
- 5.3 Wird für Systeme, die an ICS beteiligt sind, insbesondere auch Terminals, die Einhaltung besonderer Härungsmaßnahmen sichergestellt?  Ja  Nein

- 5.4 Sind die Prozesse zum regelmäßigen und unplanmäßigen Einspielen von Sicherheitsupdates dokumentiert und erprobt?  Ja  Nein
- 5.5 Wird der Zugriff auf IC-Systeme an zentraler Stelle protokolliert und überwacht?  Ja  Nein
- 5.6 Sind Ihre mobilen an dem ICS beteiligten Geräte vor unberechtigtem Zugriff durch Verschlüsselung und Passwörter geschützt?  Ja  Nein
- 5.7 Erfolgt der Fernzugriff auf IC-Systeme ausschließlich auf verschlüsseltem Weg?  Ja  Nein
- 5.8 Werden Ihre Datensicherungsmedien physisch getrennt von den gesicherten Systemen aufbewahrt?  Ja  Nein
- 5.9 Sind die Prozesse zur Wiederherstellung eines betriebsbereiten Zustandes dokumentiert und werden sie regelmäßig erprobt?  Ja  Nein
- 5.10 Stellen Sie durch regelmäßige Tests nach einem festgelegten Turnus sicher, dass Ihre Datensicherung und -wiederherstellung funktionieren?  Ja  Nein
- 5.11 Ist die Nutzung privater Geräte im ICS-Segment gestattet?  Ja  Nein

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift