



# Cyber-Security-Check nach BSI

Ein Blitzlicht Ihrer Sicherheitslage im Unternehmen.

## Wie gut ist Ihr Unternehmen auf Cyber-Angriffe vorbereitet?

Die Bedrohungen, bedingt durch die Digitalisierung und die Vernetzung, nehmen immer weiter zu. Dabei ist das Vorgehen der Täter meist unvorhersehbar. Die Schäden, die sie anrichten, können jedoch folgenschwer sein. Informationsverlust, Wiederherstellungskosten, Vertrauensverlust, die Beeinträchtigung oder sogar der Ausfall von Geschäftsprozessen sind nur einige Beispiele dafür.

Aus diesem Grund ist ein Cyber-Security-Check unverzichtbar. Mithilfe eines Handlungsleitfadens und einer Checkliste werden Ihnen die momentanen Stärken und Schwächen in der Cyber-Sicherheit Ihres Unternehmens aufgezeigt. Dadurch wird die Aufmerksamkeit für Cyber-Angriffe geschärft. Des Weiteren dient Ihnen der Check als eine valide Entscheidungsgrundlage für weiterführende Maßnahmen, zum Beispiel gegenüber dem Management.

### Zielgruppen:

Diese Überprüfung richtet sich primär an Kunden, die

- Industrieanlagen oder kritische Infrastrukturen betreiben,
- über kein eigenes Information Security Management System verfügen,
- auf Grund ihrer Prozesse über keine geeigneten Maßnahmen verfügen, um einen Überblick über die aktuelle IT-Sicherheitslage zu erlangen,
- zwar über eigene Prozesse verfügen, die Sicherheitslage jedoch durch einen unabhängigen Dritten in Form eines Benchmarkings prüfen lassen möchten, ohne den Aufwand eines vollständigen Audits betreiben zu müssen.

## Eine Herausforderung für Unternehmen

Laut einer Studie des Digitalverbandes Bitkom sind mindestens 75 % aller Unternehmen bereits Opfer eines Cyber-Angriffs geworden. Darüber hinaus schätzen 45% der Unternehmen Cyberangriffe als existenzbedrohlich für das eigene Unternehmen ein. Angesichts immer neuer Angriffsszenarien ergeben sich auch immer neue Anforderungen an die IT-Sicherheit.



Viele Unternehmen unterschätzen jedoch immer noch das Risiko, Opfer eines Hackerangriffs zu werden.

Die geläufige Denkweise: „Uns wird schon nichts passieren“ kann allerdings enorme Konsequenzen nach sich ziehen. Ohne eine geeignete und sich ständig anpassende IT-Sicherheitsstrategie wird das Unternehmen einem enormen Risiko ausgesetzt.



## Unsere Vorgehensweise

Vor diesem Hintergrund ist es hilfreich, sich über die Sicherheitslage in Ihrem Unternehmen bewusst zu werden. Einen Überblick dazu erhalten wir durch die Sichtung der Angriffsfläche auf Basis von 14 Maßnahmenzielen und der vorhandenen Dokumente/Prozesse. Dabei werden unter anderem die Netzstruktur und externe Zugriffe berücksichtigt.

Darauf erfolgt eine Abstimmung, die die Grundlage für mögliche spätere Detailgespräche bildet. Gegebenenfalls werden auch Stichproben von Konfigurationen, Logdaten oder Dokumenten gesichtet. Zum Schluss erfolgt die Nachbetrachtung und Berichterstattung.

Als Ergebnis erhalten Sie einen Abschlussbericht des Kurzverfahrens, der die Sicherheitslage Ihres Unternehmens beurteilt.

## Die Vorteile für Sie

Der Cyber-Security-Check wird von zwei IT-Sicherheitsexperten der Controlware GmbH durchgeführt. In Zusammenarbeit mit den IT-Verantwortlichen Ihres Hauses wird eine Expositionseinschätzung vorgenommen und diese dann gezielt vor Ort oder remote auf Basis von Interviews und Dateneinsicht beurteilt.

Wir bieten Ihnen damit einen genauen Projektplan zu einer Verbesserung der IT-Sicherheit in Ihrem Unternehmen.

Die Geschäftsführung und die Prüfungspartner erhalten einen Beurteilungsbericht, der für sachkundige Dritte leicht nachvollziehbar ist. Zudem erhalten Sie zu jedem Maßnahmenziel Querverweise zu gängigen Standards wie ISO 27001, Cobit oder PCI DSS.

Jedes Ergebnis wird ausführlich kommentiert, und bei Mängeln werden Korrektorempfehlungen gegeben.



## Warum die Controlware?

Profitieren Sie von der Expertise der Controlware GmbH, bei der Durchführung des Cyber-Security-Checks. Unsere Spezialisten verfügen über umfangreiches technisches Detailwissen, selbstverständlich auch in Bezug auf aktuelle Themen. Des Weiteren besitzen sie eine einzigartige Methodenstärke sowie Erfahrung mit unterschiedlichen Methodiken und Standards.

Mit unserem herstellerunabhängigen Beratungsansatz können wir Sie bestmöglich unterstützen. Die Synergien durch die Verzahnung unserer Lösungsschwerpunkte runden unser Angebot ab.

Weitere Informationen und Details entnehmen Sie bitte der zugehörigen Leistungsbeschreibung.

## Zentrale

**Controlware GmbH**  
Waldstraße 92  
63128 Dietzenbach  
Tel. +49 6074 858-00  
Fax +49 6074 858-108

info@controlware.de  
www.controlware.de  
blog.controlware.de

Besuchen Sie uns auf:

