

SECURITY

# B-Hard.

## CYBER-SICHERHEITSANALYSE.

Die Zahl der Cyberangriffe nimmt stetig zu, während interne IT-Ressourcen nicht im gleichen Maße wachsen. IT-Sicherheit ist mehr als eine Firewall und Schutz vor Schadprogrammen. Verwaltungen stehen vor der Herausforderung, ihre wichtigen Daten und Systeme zu schützen und dies in Einklang mit dem Datenschutz und Auflagen von Regulierungsbehörden zu bringen. Insbesondere bei der Digitalisierung ist daher die Bewertung der IT-Sicherheit unerlässlich.

Erreichen Ihre bereits getroffenen Maßnahmen eine ausreichende Widerstandsfähigkeit gegen Cyber-Angriffe?

Unsere speziell für öffentliche Verwaltungen entwickelte Cyber-Sicherheitsanalyse B-Hard verschafft Ihnen einen umfassenden Blick darüber, in wie weit Ihre IT-Umgebung aktuellen Angriffen standhalten kann bzw. in welchen Bereichen dringender Handlungsbedarf besteht.

Basierend auf den anerkannten Vorgehensweisen des BSI und der ISACA erfassen wir die bereits in Ihrer Verwaltung umgesetzten Sicherheitsmaßnahmen und stellen diese den aktuellen Bedrohungen aus dem Cyber-Raum gegenüber. Dabei berücksichtigen wir sowohl organisatorische als auch technische Maßnahmen nach Standards der Informationssicherheit, wie ISO 27001 und BSI IT-Grundschutz.

### Unser Vorgehen.

- Interviews mit Verwaltungsleitung und Mitarbeitenden
- Aufnahme der vorhandenen Infrastruktur
- Schwachstellen-Scans
- Bewertung des Risikos
- Erstellung des ausführlichen Ergebnisberichtes
- Ergebnispräsentation

### Ihr Nutzen.

- Neutraler und kritischer Blick von außen
- Klare Bewertung Ihres aktuellen Sicherheitsniveaus
- Eindeutige Handlungsempfehlungen
- Baustein für Ihre Informationssicherheitsstrategie
- Adaptierbar in Ihr ISMS
- Erhöhung Ihrer Widerstandsfähigkeit gegen Cyber-Angriffe



Ihr starker IT-Partner.  
Heute und morgen.

**Interview nach BSI & ISACA Leitfaden.**

- 54 Prüffragen erweitert um 6 Fragen aus dem Bechtle Best-Practice
- Sichtung der relevanten Dienstanweisungen, Richtlinien und Dokumentationen
- Auf Wunsch Durchführung technischer Stichproben von z. B. Verzeichnisdiensten und Applikationsservern, Netzwerk und Firewalls

**Hohe Qualität.**

- Seit 2015 bewährt und jedes Jahr weiterentwickelt
- Durchgeführt von zertifizierten Experten
- Individuelles Vorgespräch
- Schriftliche Dokumentation, Auswertung der Ergebnisse und klare Handlungsempfehlungen
- Ergebnispräsentation
- Schnelles, konkretes Resultat

**Basierend auf anerkannten Standards.**

- ISO 27001
- BSI IT-Grundschutz
- PCI DSS
- COBIT

**Einfache kumulierte Übersicht.**

THEMENKOMPLEX		ERFÜLLUNGSGRAD MASSNAHMEN						
A	Absicherung von Netzübergängen	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7
B	Abwehr von Schadprogrammen	B1	B2	B3				
C	Inventarisierung der Systeme	C1	C2	C3				
D	Vermeidung von offenen Sicherheitslücken	D1	D2	D3	D4	D5	D6	
E	Sichere Interaktion mit dem Internet	E1	E2	E3	E4	E5	E6	
F	Logdatenerfassung und -auswertung	F1	F2	F3				
G	Sicherstellung eines aktuellen Informationsstands	G1	G2					
H	Bewältigung von Sicherheitsvorfällen	H1	H2	H3	H4			
I	Sichere Authentisierung	I1	I2	I3	I4			
J	Gewährleistung der Verfügbarkeit notwendiger Ressourcen	J1	J2					
K	Durchführung nutzerorientierter Maßnahmen	K1	K2	K3				
L	Sichere Nutzung sozialer Netzwerke	L1	L2	L3				
M	Durchführung von Penetrationstests	M1	M2	M3				
N	Sicherer Umgang mit Cloud-Anwendungen	N1	N2	N3	N4	N5		
B1	Erforderliche Basis-Sicherheitsrichtlinien	B1.1						
B2	Notfallkonzept für kritische IT-Systeme	B2.1	B2.2					
B3	Organisierter IT-Betrieb	B3.1	B3.2	B3.3				

Keine Mängel   Mängel   Schwerwiegende Mängel

**8.900,- €**  
zzgl. MwSt.

**Das On-Premise Assessment ist ein Modul des B-Hard Frameworks.**



Bechtle GmbH  
IT-Systemhaus Hannover  
Vahrenwalder Str. 315a, 30179 Hannover

Telefon +49 511 33693-0  
Telefax +49 511 33693-15  
hannover@bechtle.com

Ihr starker IT-Partner.  
Heute und morgen.

