

Zielgruppe: Führungskräfte von KMU

Broschüre „Cybersicherheit für KMU“



THEMEN: DIGITALISIERUNG & KI • DATENSICHERHEIT • DATENSCHUTZ • ARBEITSSICHERHEIT & -SCHUTZ
ART DER HILFE: PRAXISBROSCHÜRE



KURZBESCHREIBUNG

Die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ unterstützt Führungskräfte von kleinen und mittleren Unternehmen dabei, einen klaren Überblick über die wichtigsten Grundlagen der IT-Sicherheit zu gewinnen. Sie zeigt typische Risiken auf und gibt Handlungsempfehlungen für den Betriebsalltag. So hilft sie, Cyberrisiken besser zu erkennen, gezielt Maßnahmen umzusetzen und die digitale Resilienz nachhaltig zu stärken.



Titelseite der Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ © Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)

Was ist die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“?

Für Führungskräfte von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) bietet die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ eine kompakte und praxisnahe Unterstützung, um die IT- und Informationssicherheit im eigenen Betrieb gezielt weiterzuentwickeln. Durch klar strukturierte Leitfragen können sie Cyberrisiken besser erkennen, bewerten und geeignete Schutzmaßnahmen umzusetzen.

Die Broschüre gliedert sich in **14 zentrale Leitfragen**:

1. Wer ist verantwortlich?
2. Wie gut kennen Sie Ihre IT-Systeme?
3. Führen Sie regelmäßig eine Datensicherung durch?
4. Spielen Sie regelmäßig Updates ein?

5. Verwenden Sie Virenschutzprogramme?
6. Haben Sie eine Firewall eingerichtet?
7. Haben Sie Makros deaktiviert?
8. Haben Sie Regelungen für sichere Passwörter getroffen?
9. Wie sichern Sie Ihre Mailaccounts ab?
10. Wie trennen Sie unterschiedliche IT-Bereiche?
11. Haben Sie IT-Risiken im Homeoffice und bei Geschäftsreisen im Griff?
12. Wie informieren Sie sich? Wie sensibilisieren Sie Ihre Mitarbeiter?
13. Deckt Ihre Versicherungspolice auch Cyberrisiken ab?
14. Wissen Sie, wie Sie bei einem Cyberangriff reagieren müssen?

Die Broschüre verdeutlicht Führungskräften, dass auch kleine und mittlere Unternehmen einem hohen Risiko für Cybervorfälle ausgesetzt

sind, auch wenn diese selten öffentlich wahrgenommen werden. Gleichzeitig wird sichtbar, dass in vielen KMU bisher nicht ausreichend Ressourcen für eine IT-Sicherheit zur Verfügung stehen. Zu jeder Leitfrage werden praxisnahe Erläuterungen und konkrete Handlungsempfehlungen bereitgestellt, die Führungskräfte bei der Umsetzung im Betrieb unterstützen können. Ergänzend wird in der Broschüre der CyberRisikoCheck als Instrument vorgestellt, um das eigene Sicherheitsniveau strukturiert einzuschätzen.

Welchen Mehrwert hat die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ für Führungskräfte?

Die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ unterstützt Führungskräfte dabei, wichtige Entscheidungen im Bereich der IT-Sicherheit zu treffen

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt



Zielgruppe: Führungskräfte von KMU

Broschüre „Cybersicherheit für KMU“

THEMEN: DIGITALISIERUNG & KI • DATENSICHERHEIT • DATENSCHUTZ • ARBEITSSICHERHEIT & -SCHUTZ
ART DER HILFE: PRAXISBROSCHÜRE

und das Thema strategisch im Betrieb zu verankern. Sie hilft, Cybersicherheit als Führungsaufgabe zu verstehen und nicht nur als rein technisches Thema zu betrachten. Zudem bietet sie eine kompakte Grundlage, um interne Prozesse, Zuständigkeiten und Verantwortlichkeiten erstmals klar zu strukturieren.

Führungskräfte können somit Risiken besser priorisieren, Ressourcen gezielter einsetzen und Sicherheitsmaßnahmen effizient in bestehende Abläufe integrieren. Darüber hinaus kann die Broschüre die Kommunikation mit Mitarbeitenden und externen Dienstleistern erleichtern, indem sie zentrale Aspekte der Cybersicherheit verständlich aufbereitet und konkrete Ansatzpunkte für die Umsetzung liefert.

Wie können Führungskräfte die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ nutzen?

Führungskräfte können die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ als Werkzeug für die Weiterentwicklung der IT-Sicherheit im eigenen Betrieb nutzen. Sie ist kostenfrei verfügbar



ZUGANG

Die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ steht kostenlos als PDF online zur Verfügung:



Ausschnitt aus der Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ © Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)

und kann als PDF heruntergeladen werden.

Anhand der 14 Leitfragen können sich Führungskräfte systematisch dem Thema nähern, erkennen Schwachstellen und können die empfohlenen Maßnahmen auf ihren Betrieb anwenden. Die begleitenden Erläuterungen und Empfehlungen unterstützen dabei die praktische Umsetzung im Betriebsalltag.

Wer hat die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ erarbeitet?

Die Broschüre „Cybersicherheit für KMU“ wurde vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) erarbeitet und veröffentlicht.