

Informationssicherheit nach ISO 27001 & Audit

Stärken Sie das Vertrauen und senken Sie Ihr Haftungsrisiko.



GUT ZU WISSEN

Der Grundschutz für IT-Sicherheit wurde vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik mit der ISO/IEC 27001 geregelt. Die Umsetzung des Standards wird nach Prüfung des Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) im Rahmen einer Zertifizierung erteilt und gewährleistet die Kontrolle und Verbesserung der IT-Sicherheit ihres Unternehmens. Ein ISMS nach ISO/IEC 27001 hilft der strategischen Geschäftsentwicklung und erhöht enorm die Sicherheit gegen Cyberangriffe. Somit reduzieren sie Haftungsrisiken und die Kosten des Versicherungsschutzes.

Darum geht's

Als **spezialisierte Beratungsdienstleister** führt Sie die KRITIS durch die Fahrwasser der ISO/IEC 27001. Mit unserem Wissen über Anforderungen, Standards und die Methodik der Zertifizierer gelingt Ihnen **der Schritt zum ISO/IEC 27001-zertifizierten ISMS**. Dabei unterstützen wir Sie beim grundlegenden Aufbau und bei der **Restrukturierung und Weiterentwicklung**

Ihres ISMS. Die Weiterentwicklung eines belastbaren ISMS bedarf der Durchführung eines **internen Audits**: Dies deckt Schwachstellen auf, skizziert das ganzheitliche Schutzniveau Ihrer IT-Infrastruktur und Ihres Informationsmanagements und **unterstützt Sie auf dem Weg zur normgerechten Zertifizierung** Ihrer technischen Infrastruktur.

Warum ein ISMS Audit für Sie das Richtige ist

Die Digitalisierung vernetzt Ihre Datennutzung mit dem Internet und macht Sie zum möglichen Ziel von Cyberangriffen. Durch eine ISO/IEC 27001 Zertifizierung weisen Sie nach, dass Sie fortlaufend in die IT-Sicherheit investieren und den **Basisschutz bereithalten**. Sie **reduzieren drastisch das Risiko von Ausfällen** durch Cyberangriffe und **senken Kosten** von Versicherungen, nebenbei erfüllen Sie **Anforderungen des Datenschutzes**. Die ISO/IEC 27001 Zertifizierung **steigert so Ihre Vertrauenswürdigkeit** gegenüber bestehenden und potenziellen Kunden.

Ideale Szenarien für ein ISMS & Audit

Vorbereitung auf DIN
ISO/IEC 27001 Zertifizierung



Bedarf eines Informations-
sicherheitsexperten oder Informations-
sicherheitsbeauftragten (ISB)



Unterstützung bei Erfassung
ISMS-relevanter Maßnahmen



Grundlegender Aufbau oder
Restrukturierung Ihres ISMS



Prüfung der Konformität von
eingesetzten Software- /
Hardwarelösungen



Stärken von Stakeholder-
Beziehungen durch
erstklassiges Datenmanagement



Entsorgung nicht mehr genutzter
technischer Komponenten



Erreichen von
Compliance-Zielen



Ihr Weg zum ISMS & Audit

1. Aufstellen / Restrukturierung Ihres ISMS

- Festlegen der Anwendungsbereiche (Organisationsebenen) ggf. nach Voraudit/ Incident
- Dokumentation relevanter Assets
- Risikoanalyse und -auswertung
- Planung und Umsetzung eines Maßnahmenkatalogs zur Risikobehandlung
- Leistungsfähigkeit des ISMS messen, steuern und verbessern

2. Internes Audit - Zertifizierungs- vorbereitung

- **Strukturanalyse:** Istzustand-Bestimmung: Welche Systeme und Anwendungen werden genutzt, welche Prozesse bestehen?
- **Schutzbedarfsanalyse:** Festlegung der Schutzbedarfe einzelner Komponenten, inkl. Gewichtung, sowie Ermittlung von belastbaren Kennzahlen zur Zielermittlung
- **IT-Grundschutz-Check:** Modellierung der Grundschutzbausteine und Auswahl der Schutzmaßnahmen
- **Risikoanalyse:** Ermittlung eines ggf. unternehmensspezifischen Schutzbedarfs

Produkttypen

Internes Audit

Bereiten Sie sich bestmöglich auf eine DIN ISO/IEC 27001 Zertifizierung vor und erhalten sie einen genauen Statusbericht der Zertifizierungstauglichkeit Ihres Unternehmens.

Aufbau / Weiterentwicklung Ihres ISMS

Sorgen Sie für belastbare IT-Strukturen und beugen Sie einem eventuellen Notstand durch Cyberangriffe vor. Ein gesundes ISMS ist das Herzstück Ihrer Informationssicherheit und Grundstein für eine ISO/IEC 27001 Zertifizierung.



Den ersten Schritt haben Sie bereits gemacht. - Jetzt helfen wir Ihnen.

Unser Expertenteam ist gerne für Sie da. Nehmen Sie unverbindlich Kontakt auf, lassen Sie uns Rückfragen klären und Ihren Bedarf ermitteln.

kontakt@kritis-cyber.de

kritis-cyber.de/kontakt

Weitere KRITIS Produkte

Pentests

Identifizieren Sie die Standhaftigkeit Ihres IT-Systems in realen Szenarien.



Digitale Forensik

Erhalten Sie Beweise für digitale Rechtsverstöße, gerichtsverwertbar.



Externer CTO

Überlegenes technisches Know-how für die Geschäftsführung - für kurz- und langfristige Projekte.

