

abat

protect

Informationssicherheit priorisieren. Das Business bewahren.

ÜBERblick

Informationssicherheit

So schützen Sie Ihre Unternehmensdaten



So schützen Sie Ihre Unternehmensdaten

Informationen sind Unternehmenswerte, die geschützt werden müssen. Hierunter fallen Unternehmens- sowie Kundendaten. Zusätzlich sollten auch Speicherorte (z.B. mobile Endgeräte wie USB-Sticks, Smartphones, Notebooks, Laptops) und Übertragungswege, wie z.B. E-Mail oder die Cloud betrachtet werden.

Sicherheit im Unternehmen

Jeder Mitarbeiter im Unternehmen hat Einfluss auf die IT-Sicherheit. Die heutigen Bedrohungen, z.B. durch Ransomware machen deutlich, dass ein falscher Klick durch unaufgeklärte Personen das Tagesgeschäft eines Unternehmens stark beeinträchtigen oder sogar zum Erliegen bringen kann.

Informationssicherheits-Management-System (ISMS)

Ein ISMS reduziert Ihre IT-Risiken auf ein akzeptables Niveau und steigert somit kontinuierlich Ihr Sicherheitsniveau im Unternehmen. Sie sind auf Schadensszenarien besser vorbereitet und stabilisieren die Fortführung Ihrer wichtigen Unternehmensprozesse. Ganz nebenbei bringt Ihnen eine Zertifizierung nach ISO 27001 noch Wettbewerbsvorteile am Markt.

Kundenanforderungen und gesetzliche Vorgaben

Immer häufiger verlangen Auftraggeber von ihren Auftragnehmern, ein ISMS gemäß ISO 27001, IT-Grundschutz, TISAX® oder dem Cybersecurity Framework (NIST). Zudem erfordern die neuen Regeln der DSGVO

ein funktionierendes ISMS (Art. 32 EU-DSGVO). Für KRITIS-Unternehmen definiert zugleich das IT-Sicherheitsgesetz Anforderungen an die Informationssicherheit.

Informationssicherheitsbeauftragter

Ein Informationssicherheitsbeauftragter ist die zentrale Anlauf- und Koordinierungsstelle für Informationssicherheit im Unternehmen. Seine Aufgaben reichen von der Erstellung diverser Sicherheitsrichtlinien über die Durchführung von Audits und Risikoanalysen, Überprüfung von Sicherheitsvorfällen sowie Schulungen von Mitarbeitern bis hin zum Aufbau und Betrieb eines ISMS. Dabei arbeitet er stets mit der Geschäftsführung, dem IT-Leiter und dem Beauftragten für Datenschutz zusammen. Die Aufgaben haben heute so sehr an Bedeutung gewonnen, dass jedes Unternehmen diese Rolle besetzen sollte.



ISMS X-Plain:
Informationssicherheit einfach erklärt

Unseren Podcast finden Sie hier:
www.isms-x-plain.de

Wie wir Sie unterstützen können

Um Ihnen zu mehr Informationssicherheit in Ihrem Unternehmen zu verhelfen, bieten wir folgende Dienstleistungen an:

ISO 27001-Beratung

- Begleitung bei der Einführung eines ISMS nach ISO 27001
- Durchführung von Risikoanalysen, Mitarbeiterschulungen zur Security Awareness sowie Outsourcing-Checks Ihrer Dienstleister
- Unterstützung bei der Etablierung von Prozessen, Definition von Rollen/Verantwortlichkeiten und Erstellung notwendiger Dokumentationen

TISAX®-Beratung

- Begleitung bei der Einführung eines ISMS nach TISAX®
- Begleitung beim Ausfüllen des Fragebogens sowie der Zuordnung eines korrekten Reifegrades (Level 1-5)
- Erstellung einer Gap-Analyse, mit deren Ergebnissen Sie konkrete Maßnahmen planen und umsetzen können, um TISAX®-Label zu erhalten
- Durchführung von Risikoanalysen, Mitarbeiterschulungen zur Security Awareness oder beim Prototypenschutz
- Unterstützung bei der Definition von Rollen/Verantwortlichkeiten und bei der Erstellung notwendiger Dokumentationen

IT-Grundschutz-Beratung

- Ermittlung Ihres Informationsverbundes anhand einer Strukturanalyse
- Durchführung einer Schutzbedarfsfeststellung und Modellierung bzw. Zuordnung zu den IT-Grundschutz-Bausteinen
- Ermittlung des Soll-Ist-Vergleichs anhand des IT-Grundschutz-Checks
- Bei erhöhtem Schutzbedarf: Durchführung einer Risikoanalyse, Auswertung und Erstellung einer Maßnahmenliste

KRITIS-Beratung

- Unterstützung bei der Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen z.B. durch Einführung eines ISMS gemäß ISO 27001, IT-Grundschutz oder dem Cybersecurity Framework
- Durchführung von Risikoanalysen, Mitarbeiterschulungen zu Security Awareness oder Outsourcing-Checks Ihrer Dienstleister
- Berücksichtigung von branchenspezifischen Anforderungen
- Unterstützung bei der Umsetzung des IT-Sicherheitskatalog für Netzbetreiber und diverse B3S

ISMS-Manager – Informationssicherheitsbeauftragter (ISB)

- Bereitstellung eines externen ISB für den Betrieb eines ISMS
- Aufhebung von Interessenskonflikten
- Individuelles Beratungskontingent für interne Informationssicherheitsbeauftragte

1st / 2nd Party Audit

- Interne Auditierung Ihres Managementsystems (1st Party)
- Auditierung Ihrer Dienstleister (2nd Party)
- Auditierung der Einhaltung Ihrer Vorgaben oder Orientierung an Ihren IT-Sicherheitsstandards
- Audit auf Wunsch vor Ort oder remote
- Dokumentation der Ergebnisse und Erstellung einer Liste von Empfehlungen

IT-Risikoanalyse

- Ermittlung des Schutzbedarfs Ihrer Systeme, Unternehmensdaten etc.
- Ermittlung der relevanten Gefährdungen (z.B. Feuer, Wasser, Diebstahl, Ransomware)
- Berücksichtigung der Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit
- Nutzung der gängigen Standards, z.B. der ISO 27005

Cyber Security Check

- Analyse der Informations- bzw. IT-Sicherheit Ihres Unternehmens
- Prüfung der umgesetzten Maßnahmen, gemeinsam in einem Workshop bei Ihnen vor Ort
- Analyse und Prüfung anhand anerkannter Standards (z.B. ISO 27001)
- Berücksichtigung individueller branchenspezifischer Anforderungen
- Dokumentation der Ergebnisse und Erstellung einer Liste von Empfehlungen

Awareness Training

- Durchführung von Sensibilisierungsmaßnahmen, z.B. Präsenzs Schulungen oder Webinare
- Abstimmung des Trainings auf Ihre Unternehmensbedürfnisse
- Verwendung von praxisnahen Beispielen



Kostenloses Erstgespräch zur Analyse Ihres Bedarfs

Im ersten Gespräch definieren Sie mit uns Ihre Ausgangssituation und wir klären erste Fragen. Dieser Termin ist für Sie kostenlos und unverbindlich. Rufen Sie einfach unter +49 421 4304 60 an oder schreiben eine E-Mail an isms-consulting@abat.de.

Beratung mit Augenmaß

Wir unterstützen Sie durch Beratungsdienstleistungen dabei, Ihre Informationssicherheit im Unternehmen zu entwickeln. Mit uns sind Sie für Zertifizierungs- bzw. Prüfprozesse gut gerüstet. Unsere Berater sind von der DEKRA Certification GmbH als ISO 27001-Auditor berufen und haben u.a. Ausbildungen zum BSI IT-Grundschutz-Praktiker sowie zahlreiche andere Weiterbildungen absolviert. Weiterhin verfügen wir über jahrelange Erfahrungen und haben die zusätzliche Prüfverfahrens-Kompetenz nach § 8a BSI-Gesetz. Regelmäßige Fortbildungen stellen sicher, dass wir uns an gängigen Standards orientieren. Unser Ziel ist es, Sie auf Gefahren in der IT hinzuweisen, optimal auf eine Prüfung vorzubereiten sowie gemeinsam praxistaugliche und nachhaltige Lösungen zu entwickeln. Dabei berücksichtigen wir die individuellen Eigenschaften Ihrer Organisation.



ANSPRECHPARTNER

Hans Schmill

Mitglied der Geschäftsleitung

isms-consulting@abat.de

ÜBER UNS

abat

Die abat Gruppe, gegründet 1998, ist ein SAP-Dienstleister, innovativer Softwareentwickler und Anbieter von Komplettlösungen für die software-

gestützte Prozessoptimierung – vor allem für die Kernbranchen Automotive und Diskrete Fertigung sowie in logistischen Prozessen und der Fertigungssteuerung.

Am Standort in Bremen berät das Unternehmen in allen Phasen des IT-Service-managements – angefangen von der Ausrichtung der IT auf die Geschäftsprozesse über Eigenentwicklungen bis hin zu Implementierung und Wartung von Standardlösungen. abat im saarländischen St. Ingbert ist Experte für digitale Hochverfügbarkeitslösungen zur Produktionssteuerung im Bereich der komplexen Fertigungsindustrie. Darüber hinaus umfasst das Portfolio der abat Gruppe unter anderem App-Entwicklung, Cloud-Services, Informationssicherheit, Künstliche Intelligenz, Nachhaltigkeit, PLM sowie xReality.

Über 800 Mitarbeiter in Bremen, München, Oldenburg, St. Ingbert, Walldorf, Wolfsburg sowie in Minsk (Belarus), Vilnius (Litauen), Puebla (Mexico), Atlanta, GA (USA) und Beijing (China) erwirtschafteten 2021 einen Umsatz von etwa 80 Millionen Euro. Zu den Kunden der abat Gruppe zählen u.a. Audi, BMW, Boehringer Ingelheim, Bosch, Brose, DHL, Ineos, MAN, Mercedes-Benz, nobilia, Porsche, Tchibo, thyssenkrupp sowie Volkswagen.

abat | An der Reeperbahn 10 | 28217 Bremen | +49 421 43 04 60 | www.abat.de