

IT-Sicherheitsüberprüfung

Der Schutz vor Wirtschaftsspionage



Karner & Schröppel Partnerschaft
Sachverständige für Informationssicherheit und
Datenschutz

Unser Konzept



Informationssicherheit und Datenschutz als Managementaufgabe

Die ganzheitliche Betrachtung der Informationssicherheit fängt bei der „Organisatorischen Sicherheit“ an, beleuchtet die Umsetzung der technischen (IT-)Sicherheit, und geht bis hin zum Themengebiet der Notfallvorsorge oder -planung (BCM, Business Continuity Management).

Aus der Erkenntnis heraus, dass Informationssicherheit mehr ist wie die Summe der einzelnen Teile, entwickelte sich das Konzept für SECIANUS, Informationssicherheit ganzheitlich zu betrachten und, abgestimmt auf die jeweiligen Bedürfnisse des Kunden, anzubieten.

Informationssicherheit ist ein Management-Prozess, der gelebt und einer laufenden Bewertung und Kontrolle unterworfen sein sollte.

Nur wenn sich Informationssicherheit als Prozess etabliert und vom Management eines Unternehmens aktiv unterstützt und gelebt wird, können Daten und Informationen sicher und jederzeit verfügbar gespeichert und verarbeitet werden.

In der letzten Zeit hat sich außerdem der Bereich Datenschutz als immer wichtiger werdendes Thema herausgestellt. Auf Grund der vielen Synergie-Effekte sollten daher Informationssicherheit und Datenschutz einheitlich bewertet, betrachtet und umgesetzt werden.



Unser Ansatz, Informationssicherheit ganzheitlich zu betrachten, setzen wir auch bei der Überprüfung und Bewertung Ihrer Unternehmenssicherheit um.

Im Rahmen der Überprüfung geben wir Ihnen einen Gesamteindruck des (IT-)Sicherheitsniveaus in Ihrem Unternehmen wieder und zeigen Ihnen mit unserem standardisierten Vorgehen mögliches Verbesserungspotential auf.

Die Überprüfungen finden auf der technischen Ebene als sog. Penetrationstest statt. Im Fokus stehen hierbei Ihre Netzwerke, Server, PC und Laptops als auch Ihre TK-Anlage.

Ergänzend untersuchen wir mit dem Basis-Sicherheits-Check (B-S-C) Ihre (IT-)Sicherheitsorganisation und -Dokumentation.



Als Ergebnis zeigen wir Ihnen eventuelle Mängel innerhalb Ihrer (IT-)Sicherheitsorganisation und -Dokumentation, sowie personelle und infrastrukturelle Schwachstellen auf und können bei Bedarf angemessene Lösungen vorschlagen.

In der Anwendung des P-D-C-A Zyklus bei der Überprüfung gehen wir einher mit den standardisierten Vorgehensmodellen nach ISO27001, wie auch dem BSI-Grundschutz.



Einer der wichtigsten Schritte ist die Abstimmung mit Ihnen, um das gemeinsame Ziel erreichen und angemessene Lösungen finden zu können.

Die gemeinsam erarbeiteten Rahmenbedingungen sowie die „Audit- und Penetrationsplanung“ bilden die Basis der Untersuchung. Die Kommunikation und Reflektion während der Untersuchung zwischen uns und Ihnen gewährleistet jederzeit Transparenz

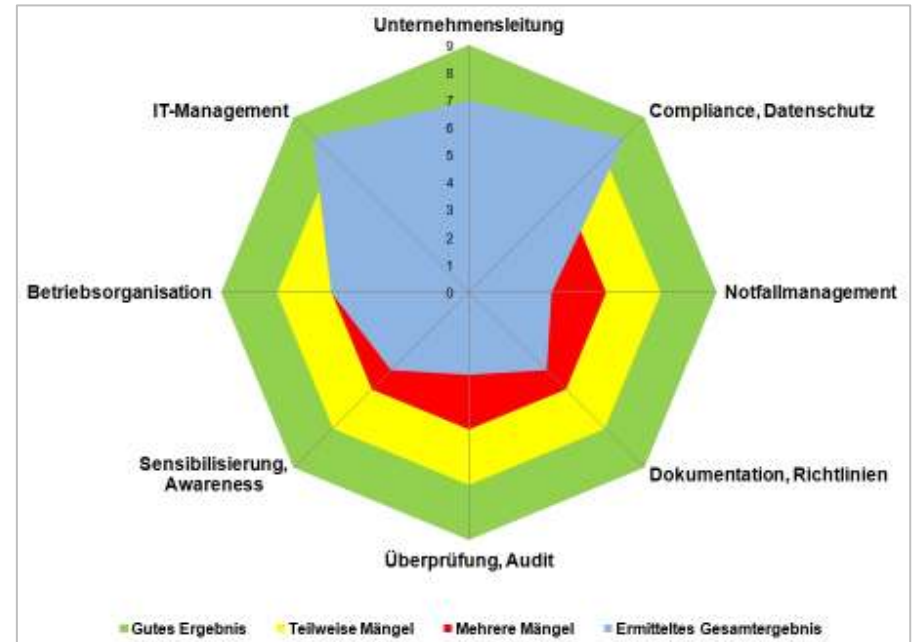
In Teilschritten werden die Zielobjekte untersucht und die wichtigsten Informationen gesammelt.

Ein wesentlicher Schritt besteht in der Analyse und Bewertung der gesammelten Daten und Informationen. Die Kenntnis Ihres Unternehmens, unsere Erfahrungen sowie die objektive Beurteilung sind hierfür die Basis.

Nur so ist es uns möglich, Ihnen ein objektives Bild Ihres bestehenden (IT-)Sicherheitsniveaus aufzuzeigen.

Die Abrundung unserer Untersuchung ist ein Katalog möglicher Maßnahmen zur Schließung und Behebung eventuell vorhandener, aktueller Schwachstellen, ergänzt um Maßnahmen zur Erhöhung Ihres (IT-)Sicherheitsniveaus.

Diskretion ist selbstverständlich



Das Ergebnis

Unsere Ergebnisse stellen wir Ihnen grafisch vor und zeigen Ihnen leicht verständlich Ihr Unternehmens-(IT-)Sicherheitsniveau.

In die Darstellung fließen sowohl die Erkenntnisse aus dem technischen Penetrationstest als auch die Ergebnisse aus dem Basis-Sicherheits-Check mit ein.

Der Basis-Sicherheits-Check untersucht die Unternehmensorganisation und Dokumentation sowie das Verhalten und Wissen der Mitarbeiter bezüglich Informationssicherheit.

Mit unterschiedlichen Techniken wie zum Beispiel:

- Dokumentensichtung
- Ortsbegehungen und Beobachtungen
- zielgerichteten Interviews auf allen Hierarchieebenen

werden die Ergebnisse verifiziert.

Somit erhalten Sie eine neutrale Sicht Ihres (IT-)Sicherheitsniveaus.



Die (IT-)Sicherheitsüberprüfung – Ihr Vorteil

Mit einer externen (IT-)Sicherheitsüberprüfung gewinnen Sie immer!

Fällt diese positiv aus, d.h. wir finden keine oder nur unbedeutende Schwachstellen in Ihrem Unternehmen, so wissen Sie, und bekommen dies von uns bestätigt, dass wir keine Lücken oder nur geringe Mängel gefunden haben.

Dies bedeutet für Sie, Ihre technische Sicherheit befindet sich auf dem Stand der Technik, es liegen keine eklatanten Lücken vor und Sie haben augenscheinlich ein gut funktionierendes Informationssicherheitsmanagementsystem.

Sollten wir dennoch Schwachstellen und Lücken finden, erhalten Sie von uns einen auf Ihr Unternehmen abgestimmten Maßnahmenkatalog, der Ihnen die nächsten Schritte aufzeigt, so dass Sie Schritt für Schritt Ihr Sicherheitsniveau dem Stand der Technik anpassen und ein funktionierendes Informationssicherheitsmanagementsystem etablieren können.

Sie können dann ganz nach dem P-D-C-A Zyklus die Maßnahmen bewerten, planen und an der Beseitigung der Schwachstellen arbeiten.



Unsere weiteren Leistungen

Datenschutz

- wir beraten Sie in allen gängigen Fragen rund um den Datenschutz
- wir übernehmen für Sie die Aufgabe des Datenschutzbeauftragten – als externer Datenschutzbeauftragter
- wir erstellen für Sie alle notwendigen Datenschutzdokumente
- wir führen alle notwendigen und gesetzlich vorgeschriebenen Schulungen für Sie und Ihre Mitarbeiter durch
- u.v.m.

Informationssicherheit

- wir beraten Sie bei der Einführung der ISO 27001
- wir unterstützen Sie bei Zertifizierungsvorbereitung, egal ob zur ISO 27001 oder zum BSI Grundschutz
- wir führen Penetrations- und Basis-Sicherheits-Checks durch
- wir erstellen für Sie alle notwendigen Sicherheitskonzepte, Richtlinien sowie weitere erforderlichen Dokumentationen
- wir führen Sensibilisierungsmaßnahmen zur Informationssicherheit durch.
- u.v.m.

Kontakt:

SECIANUS – Karner & Schröppel Partnerschaft
Sachverständige für Informationssicherheit und Datenschutz

Postanschrift:

Hanserauweg 3
92342 Freystadt

Büro:

Marktplatz 30
92342 Freystadt

Web: www.secianus.de

E-Mail: info@secianus.de

Telefon:

Herr Karner: +49 (0) 175 22 39 010

Herr Schröppel: +49 (0) 174 93 44 228

IMPRESSUM:

SECIANUS – Karner & Schröppel Partnerschaft
Hanserauweg 3
92342 Freystadt

Vertreten durch:

Herrn Jörg Karner

Herrn Reiner Schröppel

Registereintrag:

Eintragung im Partnerschaftsregister

Registergericht: Amtsgericht Nürnberg

Registernummer: PR 169

USt-IdNr. DE271954132