

IT-Sicherheitsprüfung

Die IT-Sicherheitsprüfungen werden in Form eines Audits durchgeführt. Wir analysieren das Niveau der Informationssicherheit.

■

Zunächst legen wir mit Ihnen gemeinsam fest, welche Bereiche im Unternehmen auditiert werden sollen. Dabei hat es sich als vorteilhaft erwiesen, von den Geschäftszielen und den Geschäftsprozessen auszugehen. Wir modellieren Informationsverbände, die für den reibungslosen Ablauf der Geschäftsprozesse wichtig sind. Dazu gehören z.B. Server, die Geräte der Endbenutzer inklusive mobiler Endgeräte, Netzwerkkomponenten, Infrastrukturelemente wie Server- oder Archivräume.

Auch der Internetauftritt Ihres Unternehmens kann in das Audit einbezogen werden. Für viele Unternehmen ist das wichtig, denn ihre Geschäftsziele hängen auch von einer reibungslosen Funktion des Internetauftritts ab.

Die Ergebnisse des Audits zeigen, ob Ihre kritischen Unternehmensbereiche hinreichen gut geschützt sind. Dabei können sich wichtige Anhaltspunkte ergeben, ob bei den in Ihrem Unternehmen eingeführten Maßnahmen zur Informationssicherheit nachgebessert werden sollte.

Wir bieten die IT-Sicherheitsprüfung in **drei Versionen mit unterschiedlichen Detaillierungsgraden** an:

Basis	Audit zur Analyse des Sicherheitsniveaus im Unternehmen. Im Focus stehen die Maßnahmen des BSI IT-Grundschatz Kompendiums "Basis".	Dauer: ca. 3-4 Stunden
Standard	Audit zur Prüfung der grundsätzlichen Funktionen des Sicherheitsprozesses. Im Focus stehen die Maßnahmen des BSI IT-Grundschatz Kompendiums "Standard".	Dauer: ca. 1-4 Tage
Zert	Audit zur Vorbereitung auf eine Zertifizierung	Dauer: ca. 1-4 Wochen

nach BSI IT-
Grundschatz oder
ISO 27001. Im
Focus stehen die
Maßnahmen des
BSI IT-
Grundschatz
Kompendiums
"Basis", "Standard"
und "Erhöhter
Schutzbedarf"

Wir nutzen die IT-Sicherheitsprüfung in der Version **Basis** auch als den ersten Schritt bei der Einführung eines ISMS - Informationssicherheits-Managementsystems - in Ihrem Unternehmen.

Im Rahmen eines bereits etablierten ISMS setzen wir die IT-Sicherheitsprüfung in der Version **Standard** ein. Sie ist dann ein sehr guter Test, ob die eingeführten Maßnahmen zur Informationssicherheit im Unternehmen mit der nötigen Konsequenz umgesetzt werden. Diese IT-Sicherheitsprüfung sollte in regelmäßigen Abständen wiederholt werden.

Die IT-Sicherheitsprüfung in der Version **Zert** wird zur Vorbereitung auf eine Zertifizierung eingesetzt. Es werden dabei alle zertifizierungsrelevanten Bereiche geprüft.

Bei allen IT-Sicherheitsprüfungen gehen wir nach den Empfehlungen des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) zum IT-Grundschatz vor (Link: [IT-Grundschatz](#)).

Ergebnis

Als Ergebnis einer IT-Sicherheitsprüfung erhalten Sie ein Dokument mit allen überprüften Bereichen, den Prüfergebnissen und den vorgeschlagenen Maßnahmen.

-
-
-
-

Welches sind die Risiken für die Informationssicherheit in Ihrem Unternehmen?

In welchen Bereichen sollten Sie optimieren?

Was wäre die Kosten-Nutzen-Relation?

Welche Maßnahmen sollten als erstes eingeleitet werden?

Garantie

Wir garantieren Ihnen, daß wir alle erhobenen Daten streng vertraulich behandeln. Es werden keine Daten an Dritte weitergegeben oder in irgendeiner Form außerhalb der IT-Sicherheitsprüfung verwendet.

Beispiele zu den geprüften Bereichen

Informationssicherheits- Management	Sicherheitsziele und -strategie, Aufgabenverteilung, Infor- mationssicherheitsbeauf- tragter, Richtlinien zu IT- Sicherheit, Informationss- icherheits-Prozess Verantwortlichkeiten, Be- rechtigungsmanagement, Compliance
Organisation und Personal	Management, Einarbeitung, Sensibilisierung, Schulung
Konzepte	Kryptokonzept, Datensicherung, Auswahl und Einsatz von Software
Operativer Betrieb	Administration, Änderungsmanagement, Schutz vor Schadprogrammen, Protokollierung, Archivierung
Erkennen und Reaktion auf Sicherheitsvorfälle	Notfallmanagement, Erkennen von Sicherheitsvorfällen, Behandlung und Bereinigung

Das könnte Sie auch interessieren:

[Spezielle IT-Sicherheitsprüfung für den sicheren Betrieb von Web-Browsern auf den Endgeräten des Unternehmens](#)