

ISO 27001 - Managementsysteme für Informationssicherheit

Die Zertifizierung des Informationssicherheits-Managementsystems ist eine Bestätigung durch ein unabhängiges, kompetentes und akkreditiertes Institut, dass das Unternehmen einem international anerkannten Standard für Informationssicherheits-Managementsysteme entspricht. Dies beinhaltet die Herstellung, Implementierung, Betrieb, Überwachung, Überprüfung, Aufrechterhaltung und Verbesserung des Informationssicherheits-Managementsystems der Organisation.

ISO 27001 beinhaltet folgende Aspekte:

- Sicherheitsanforderungen und -ziele sind richtig formuliert
- Sicherheitsrisiken werden kosteneffizient bearbeitet
- Einhaltung von Gesetzen und Verordnungen
- Ein entsprechendes Framework für die Implementierung und Verwaltung von Kontrollen, um sicherzustellen, dass die Sicherheitsziele der Organisation eingehalten werden
- Einhaltung von Richtlinien, Grundsätzen und Normen der Organisation
- Informationssicherheit für Kunden

Wie funktioniert der Zertifizierungsprozess?

Systemaudits im Zertifizierungsprozess sind ein Mittel zur Überprüfung, ob das Informationssicherheits-Managementsystem den Anforderungen des ISO 27001-Standards entspricht. Der Hauptzweck des Systemaudits ist es, mögliche Verbesserungen zu ermitteln.

Der Zertifizierungsprozess besteht aus zwei Phasen:

- Phase 1 besteht normalerweise aus einem Besuch im Unternehmen, um den Status der Organisation, Systemdokumentation, Infrastruktur, etc. zu bewerten. Insbesondere wird das Statement of Applicability (SOA; in Deutsch "Erklärung zur Anwendbarkeit") verifiziert.
- Phase 2 ist das Zertifizierungsaudit, dessen Ziel es ist, zu überprüfen, ob die Systemdokumentation den Anforderungen des ISO 27001-Standards entspricht. Das Zertifizierungsaudit gibt der Organisation Feedback zu Punkten, die nicht mit dem Standard übereinstimmen, und korrigiert werden müssen, bevor ein Zertifikat ausgestellt werden kann.

Das Zertifikat ist ab der Ausstellung für 3 Jahre gültig. Während dieser Zeit werden jährliche Überwachungsaudits durchgeführt.

Um mehr zu erfahren, wie Nemko Ihnen dabei helfen kann, den aktuellen und künftigen Herausforderungen der Cyber-Sicherheit zu begegnen, [fragen Sie uns](#) [1].

Source URL: <https://nemko.com/node/1383>

Links

[1] <https://www.nemko.com/de/contact>