

Hinweis zur Verwendung von Cookies

Das BSI speichert keine personenbezogenen Daten der Webseitenbesucher. Details in unserer **Datenschutzerklärung**

OK



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Deutschland
Digital•Sicher•BSI

... Standards und Zertifizierung IT-Grundschutz

IT (Informationstechnik)-Grundschutz

Informationssicherheit mit System

Informationssicherheit ist die Voraussetzung für eine erfolgreiche Digitalisierung. Der IT (Informationstechnik)-Grundschutz liefert hierfür ein solides fachliches Fundament und ein umfangreiches Arbeitswerkzeug. Er ist Methode, Anleitung, Empfehlung und Hilfe zur Selbsthilfe für Behörden, Unternehmen und Institutionen, die sich mit der Absicherung ihrer Daten, Systeme und Informationen befassen wollen. Zentral ist dabei ein ganzheitlicher Ansatz zur Informationssicherheit: Neben technischen Aspekten werden auch infrastrukturelle, organisatorische und personelle Themen betrachtet. Dies ermöglicht ein systematisches Vorgehen, um notwendige Sicherheitsmaßnahmen zu identifizieren und umzusetzen. Die BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik)-Standards liefern hierzu bewährte

Vorgehensweisen, das IT (Informationstechnik)-Grundschutz-Kompendium konkrete Anforderungen. Auf Basis der drei Vorgehensweisen Basis-, Standard- und Kern-Absicherung kann in einer Institution ein Managementsystem für Informationssicherheit (ISMS (Information Security Management System)) implementiert werden.

Informationssicherheit schafft Vertrauen

Der IT (Informationstechnik)-Grundschutz hilft dabei, das Niveau der Informationssicherheit in einer Institution anzuheben und aufrechtzuerhalten. Er ist der bewährte Standard zum Aufbau eines ISMS (Information Security Management System). Mit einem ISO (International Organization for Standardization) 27001-Zertifikat auf der Basis des IT (Informationstechnik)-Grundschutzes kann eine Institution belegen, dass die umgesetzten Maßnahmen zur Informationssicherheit anerkannten internationalen Standards entsprechen und dadurch zusätzliches Vertrauen bei Kunden und Partnern schaffen.

Ein Angebot für viele Anwender

Der IT (Informationstechnik)-Grundschutz richtet sich an unterschiedliche Anwendergruppen: Zuständige für Informationssicherheit, ob Einsteiger oder Profi, ob im behördlichen oder Unternehmensumfeld. Sie alle können mit den Angeboten des IT (Informationstechnik)-Grundschutzes das Sicherheitsniveau in ihrer Institution realistisch einschätzen und die notwendigen Maßnahmen zur Absicherung umsetzen. Das IT (Informationstechnik)-Grundschutz-Kompendium und die IT (Informationstechnik)-Grundschutz-Profile eignen sich besonders für den Aufbau eines ISMS (Information Security Management System) in kleinen und mittleren Unternehmen (KMU (Kleine und Mittlere Unternehmen)), die einen eigenständigen IT (Informationstechnik)-Betrieb haben. Für kleine und Kleinstunternehmen (KKU (kleine und Kleinstunternehmen)) sind der Aufbau und Betrieb eines vollwertigen ISMS (Information Security Management System) nach IT (Informationstechnik)-Grundschutz in der Regel nicht geeignet.

Informationssicherheit ist ein Prozess, der IT (Informationstechnik)-Grundschutz der bewährte Begleiter.

Wir freuen uns über Anmerkungen, Anregungen und Fragen an die E-Mail-Adresse **it-grundschutz@bsi.bund.de**.

Weitere Informationen

Broschüre "Informationssicherheit mit System - Der IT-Grundschutz des BSI"

Weitere Informationen



BSI-Standards



IT-Grundschutz-Kompendium



IT-Grundschutz-Drafts



Zertifizierte Informationssicherheit



IT-Grundschutz-Profile



IT (Informationstechnik)-Grundschutz-
Hilfsmittel und Anwenderbeiträge

Zurück zu Standards und Zertifizierung

Impressum

Datenschutz

Nutzungsbedingungen

Barrierefreiheit

© Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

SEITENANFANG