

IT-Sicherheits-Management

Bewerten, einführen, dokumentieren

Nie zuvor haben Unternehmen stärker von den Vorteilen der elektronischen Kommunikation profitiert als heute. So können nach einer Studie 98 Prozent der mittelständischen Unternehmen in Deutschland nicht mehr auf E-Mail verzichten. Aber nicht nur die Kommunikation über das WWW, sondern auch Ein- und Verkauf sowie die Kundenpflege über das Internet sind hochaktuell. Die Umfrage unter Firmenchefs hat ergeben, dass die Investitionen in Internet- und E-Business-Aktivitäten erstmals seit Jahren nicht mehr abnehmen, sondern erhöht werden.

Die Gründe für das verstärkte Engagement scheinen auf der Hand zu liegen: Kürzere Lieferzeiten, Reduzierung der Organisationskosten, Erhöhung der Produktivität und daraus resultierende Umsatzsteigerungen werden als Erfolge gemeldet. Die Zahlen belegen eindrucksvoll, dass Computer und Internet den Alltag der Unternehmen verändert haben. Während Firmen in den Ausbau der IT-Strukturen investieren, bleibt jedoch die Sicherheit dieser Systeme zu häufig auf der Strecke.

Seminarinhalte

Warum ein IT Sicherheitsmanagement ?

- Entwicklung der IT Strukturen
- Steigender Vernetzungsgrad
- Verbreitung von IT-Systemen
- Steigende Leistungsfähigkeit
- IT in Geschäftsprozessen

Recht und Haftung

- Verfügbarkeit
- Unversehrtheit (Integrität)
- Vertraulichkeit
- Recht: § 9 BDSG Regelungen
- Risikomanagement
- Datenschutz
- Datensicherheit
- Computerkriminalität
- Urheberrecht

Was kann bei Verstößen passieren?

- Schadenersatz
- Verluste von Rechten und Versicherungsschutz

- Unterlassungsansprüche
- Betriebs- und Nutzungsuntersagungen
- Sonstige Ansprüche
- Haftungsfragen

Best Practice

- Beispiele aus der Praxis
- Herausforderungen in der Zukunft
- Diskussionen „Rund um die Sicherheit“

Kein IT Sicherheitsmanagement?

- Checklisten zu:
 - o Fehlendes IT-Sicherheitskonzept
 - o Verletzung Datenschutzgesetz
 - o Einsatz von Raubkopien durch das Unternehmen
 - o Und vieles mehr.....

Maßnahmen zur IT Sicherheit

- o Viren, Trojaner, Würmer und Verwandte
- o Fehler, Irrtum und Nachlässigkeit
- o Und auch hier: Vieles mehr...

Seminarziel: Das Seminar vermittelt anhand praktischer und erprobter Beispiele einen kompetenten und kompletten Überblick über Aufgaben und Ziele eines modernen IT Sicherheitsmanagements, seine Bedeutung für die Wirtschaftlichkeit eines Unternehmens sowie seine Strategien, Methoden und Instrumente.

Zielgruppe: Techniker, Quereinsteiger und Nachwuchskräfte

Methodik: Referat, Praxisbeispiele, Gruppenübungen und Diskussion

Schulungsdauer: 2 Tage

Voraussetzungen: Keine