

Checkliste IT-Sicherheit

Aspekte der Sicherheit in Ihrem Unternehmen

Allgemein

Sicherheit in der IT ist ein weites Feld, das immer größere Bedeutung erlangt.

Das liegt nicht nur an der steigenden Bedrohung, sondern auch daran, dass Banken bei Kreditentscheidungen vermehrt auch die Risiken eines Unternehmens berücksichtigen.

Und das sind eben nicht nur die normalen betriebswirtschaftlichen Risiken, sondern auch zum Beispiel das Risiko einer Betriebsunterbrechung durch Totalausfall der IT.

Ausfallzeit

Risiken sind nicht gänzlich auszuschließen, aber jeder Unternehmer sollte sich bewusst sein, welche Risiken sein Unternehmen tragen kann.

Der Ausfall der IT für zwei Tage kann für einen Handwerker vernachlässigbar sein, für den Betreiber eines Web-Shops ganz sicher nicht.

Mögliche Sicherheitslücken

1. Nutzen Sie Internet- und Netzwerkanwendungen in Ihrem Unternehmen (z.B. Datev, Online Banking)?

Werden die Daten sicher und verschlüsselt übertragen (z.B. per TLS/SSL)?

2. Nutzen Sie Wireless LAN in Ihrem Unternehmen?

Haben Sie die entsprechenden Sicherheitsstandards umgesetzt (z.B. WPA2 mit AES)?

3. Welche Zugangskontrollen nutzen Sie für Ihre Informationssysteme?

Passwortrichtlinien, Benutzerpasswörter, Biometrische Authentifizierung, Token?

4. Welche Techniken setzen Sie zum Schutz Ihrer Systeme ein?

Firewall, Personal Firewall, Logging, Spam-Filter, Schutz der USB-Schnittstelle, Stateful Inspection?

5. Wie werden Daten in Ihrem Unternehmen gesichert?

Automatisch, periodisch, gar nicht?

6. Wie werden Sicherheits-Patches auf Server und Clients installiert?

Automatisch, periodisch, gar nicht?

7. Wie werden Antiviren-Software und die Definitionen aktualisiert?

Automatisch, periodisch, gar nicht?

8. Wie gewährleisten Sie die Ausfallsicherheit in Ihrem Unternehmen?

USV-Anlagen, Cluster, RAID-Systeme?



9. Verfügen Sie über einen Disaster-Recovery Plan?

Was passiert wenn die Systeme streiken, der Strom oder das Internet ausfallen?

10. Ist ein Verantwortlicher für die IT im Unternehmen benannt?

Ist dieser EDV-Mitarbeiter geschult? Innerhalb der Arbeitszeiten erreichbar?

11. Verfügen Sie über eine Struktur der Benutzerrechte?

Haben die Mitarbeiter ausschließlich Zugriff auf Dienste, die Sie auch wirklich benötigen?

Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch oder bei einem unverbindlichen Besuch in Ihrem Hause. Herr Kögler freut sich auf Ihren Anruf – unter 0 21 73 – 1 06 48-25.



ITSM GmbH
Albert-Einstein-Straße 17
40764 Langenfeld
Telefon 021 73/1 06 48-0
Telefax 021 73/1 06 48-48
vertrieb@itsm.de
www.itsm.de

Ganz in Ihrem **Terresse.**
Hosting · Virtualisierung · Systemintegration
Outsourcing · Software as a Service