

RISK ADVISORY SERVICES



IT-SICHERHEIT

Ausgangssituation

Nahezu jede Organisation wird mit der Gefahr von Schwachstellen in der Informationstechnologie (IT) konfrontiert, die z. B. im Design, der Infrastruktur, der Systemkonfiguration, den Sicherheitseinstellungen oder in einem nicht adäquaten Sicherheitsmanagement begründet liegen können.

Selbst hochentwickelte Firewalls und Anti-Viren Technologien sind anfällig für Schädigungen. Ein nicht autorisierter Zugriff auf Systeme und Daten kann verheerende operative, finanzielle und rechtliche Auswirkungen haben, sowie den Ruf bzw. der Reputation des Unternehmens schaden.

Herausforderung

Durch eine Vielzahl von Risiken im IT-Umfeld ist es erforderlich, relevante Risiken zu identifizieren und zu bewerten. Dafür gilt es zunächst, die IT-Systeme zu analysieren, die Schwächen von Sicherheitssystemen im Unternehmen offen zu legen, um anschließend eine weitreichende Sicherheitsoptimierung vorzunehmen und somit das Risiko eines unautorisierten Zugriffs auf die Systeme und Daten deutlich zu minimieren.

Nur geeignete und zeitgemäße Sicherheitsmaßnahmen können Unternehmen in die Lage versetzen, auch im Eventualfall einem Normalbetrieb nachzugehen. Die Sicherung notwendiger Geschäftsprozesse im Notfall ist eine – wenn nicht sogar die – zentrale Herausforderung.

Interessenten

- Vorstände, Geschäftsführer, IKS- und Compliance-Verantwortliche
- Aufsichtsräte und Beiräte
- Risikomanager, interne Revisoren und Wirtschaftsprüfer
- Mittelständische Unternehmen und Kapitalgesellschaften
- Alle Branchen

Lösung

- Mittelständische Unternehmen und Kapitalgesellschaften
- Bestandsaufnahme und Quick Check zur Identifikation wesentlicher Risiken und Schwachstellen im IT-Umfeld
- IT-Systemprüfung und Geschäftsprozessanalyse
- Migrations- und Schnittstellenprüfungen
- Sicherheitsoptimierung von IT-Systemen
- Konzeption und Implementierung von IT-Kontrollen und IT-technische Optimierung des Internen Kontrollsystems (IKS)
- Aufbau- und Funktionsprüfung des IT-bezogenen IKS

Vorteile

- Effektive und individuelle Identifizierung und Dokumentation von potentiellen IT-Risiken der Organisation
- Analyse und Bewertung der IT-Sicherheit und des IT-relevanten IKS
- Revisionssichere Datenarchivierung
- Integration der IT-Komponenten in das IKS/ Risikomanagementsystem
- Integration von IT-Prüfungen in den Prozess der Jahresabschlussprüfungen oder im Rahmen der internen Revisionstätigkeit

Ansprechpartner

RSM Competence Team „Risk Advisory Services“

Dr. Oliver Bungartz
Gregor Strobl

Kontakt über:
+49 40 35006-225
RAS@rsm.de