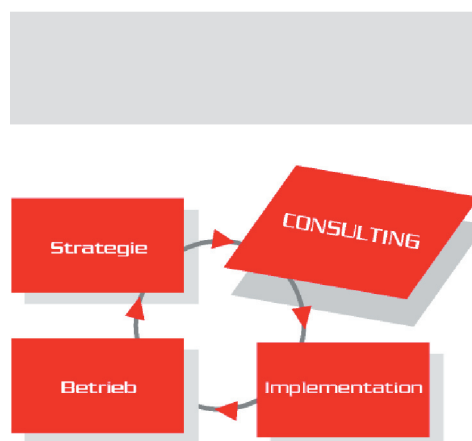


# IT-Risikomanagement

## @-yet Sicherheit Teil 3.1 - Security Scan

Je komplexer die IT-Infrastruktur, desto größer die Zahl an Sicherheitslücken. IT-Systeme auf Systemrisiken zu prüfen, diese zu benennen und einzuschätzen, sind Bestandteile des @-yet Security Scans.



Unternehmen, die ihre IT-Systeme regelmäßig kontrollieren lassen, erkennen und korrigieren Sicherheitslücken schneller und effektiver.

### Überblick: @-yet Sicherheit

#### Teil 3 - Sicherheitsanalyse

- ✓ Richtlinien für Sicherheitsvorkehrungen

#### Teil 3.1 - Security Scan: Erkennen

- ✓ Schneller Scan der IT Landschaft
- ✓ Hilfe zur Selbsthilfe

#### Teil 3.2 - Security Audit: Prüfen

- ✓ erweiterter Check (Organisation)
- ✓ abgestimmte Penetrationstests

### @-yet Security Scan

- ✓ verschafft einen aktuellen Überblick über Sicherheitslücken im Netzwerk und den resultierenden Risiken
- ✓ liefert sicherheitsrelevante Informationen
- ✓ beinhaltet Auswertung und Optimierungsvorschläge für Netzwerkstruktur, Server Systeme, Firewalls, aktive Komponenten, Anbindungen

### Sicherheitsüberprüfung gesetzlich verankert

#### § 91 Aktiengesetz (AktG)

- ✓ (2) Der Vorstand hat geeignete Maßnahmen zu treffen, insbesondere ein Überwachungssystem einzurichten, damit den Fortbestand der Gesellschaft gefährdende Entwicklungen früh erkannt werden. Die Verletzung der Organisationspflicht kann zu Schadensersatz führen.

#### Datenschutzerklärung

- ✓ @-yet garantiert die Geheimhaltung der Daten durch eine Datenschutzerklärung.

### Ergebnisse des Security-Scans

- ✓ Bewertung der IT Infrastruktur samt Erstellung einer Mängelliste
- ✓ Analyse technischer Schwachstellen (z. B. Ports, Berechtigungen, Verbindungen) und deren Risikoeinstufung
- ✓ Zuverlässigkeit von Passwort-Richtlinien
- ✓ Systeme bewerten und in Risikogruppen einstufen
- ✓ Optimierungsvorschläge und Lösungsansätze

### @-yet-Vorgehen

#### Einführungs-Workshop

- ✓ Abstimmung des Vorgehens
- ✓ grobe Aufnahme der Infrastruktur

#### Außen-Checkup (Internetanbindung)

- ✓ vor Ort oder Remote mit Scanner

#### Innen-Checkup (Inner-LAN)

- ✓ vor Ort (mehrere Scanner)

#### Protokolle erarbeiten

- ✓ Erklärung und Darstellung der Ergebnisse
- ✓ Identifizierung von Schwachstellen
- ✓ Darstellung der Gefahren
- ✓ Optimierungsvorschläge

#### Präsentation der Ergebnisse

- ✓ Summary