

## IT Security Management

**Im Business wachsen die Anforderungen. Wir helfen, Erreichtes sicher zu stellen und öffnen den Weg zu neuen Geschäftspotenzialen.**

Moderne Unternehmen stehen vor der Herausforderung, stetig die Effektivität zu steigern. Dabei kommt neuen Technologien und innovativen Kommunikationswegen eine zentrale Bedeutung zu. Gesetzliche Regelungen oder Richtlinien wie KonTraG, Sarbanes-Oxley, GDPdU, BDSG und Basel II fordern Vorkehrungen für IT Security. Die Rahmenrichtlinie der EU zur digitalen Signatur eröffnet Chancen für profitables Neugeschäft. Allerdings werden dabei auch die Anforderungen an Sicherheit und Verfügbarkeit der Daten, Dokumente und Prozesse erhöht.

Mobile Arbeitsplätze und dynamische Unternehmensstrukturen mit komplexen Wertschöpfungsketten erfordern angepasste IT Security Strukturen.

Wer seinen Vorsprung im Wettbewerb halten will, muss geeignete Maßnahmen treffen, um

- seine erreichten Unternehmenswerte zu sichern,
- die Effizienz und Schnelligkeit von Geschäftsprozessen zu optimieren und
- neue Geschäftsfelder zu erschließen.



Der Schlüssel liegt in Ihrem professionellen IT Security Management, das optimale Sicherheit, beschleunigte Geschäftsabläufe mit hoher Verfügbarkeit und reduzierte Kosten kombiniert. Daraus resultiert die Erhöhung Ihrer Unternehmenseffizienz.



### **Perfekter Schutz muss alles umfassen**

Im Hinblick auf künftige Erfolge ist es unverzichtbar,

- die Möglichkeiten neuester Technologien zu nutzen,
- das IT Security Management in seiner Gesamtheit zu verstehen: als Teil des Information Life Cycles, der IT Infrastruktur, der Kommunikation und des Zugangsschutzes,
- vorhandene Sicherheitsstrukturen zu ergänzen, ohne das Ganze neu zu erfinden sowie
- IT Security als kontinuierlichen Prozess begreifen und betreiben.

### **Verantwortung für Ihr maßgeschneidertes Daten-Management.**

Kein Unternehmen gleicht dem anderen. Deshalb haben unsere Experten den Anspruch, jede Lösung entsprechend den individuellen Anforderungen zu realisieren. Dies umfasst Analyse, profunde Expertise und verantwortungsvolle Beratung.



Die vielschichtigen Services der Leistungsbe-  
reiche, greifen ineinander und ergänzen sich,  
um die Kriterien für Ihre IT Security umfassend  
und maßgeschneidert für Ihr Unternehmen si-  
cherzustellen.

- Security Policy – die umfassende Betrachtungsweise für eine gesetzeskonforme und zukunfts gesicherte Organisation, vom Gebäudzugangsschutz bis zur sicheren Zustellung von Corporate Cards
- Sichere IT Topologie – die Absicherung des internen Netzwerks und der Unternehmenswerte gegen existierende Bedrohungen von außen und innen
- Autorisierung – die Mechanismen um die Einhaltung von Zugriffsrechten für die verschiedenen Anwendungen sicher zu stellen

- Authentisierung – die Prüfung der Identität über Passwort, Biometrie oder Smart Cards vor dem Zugang zu Anwendungen
- Integrität, Unverfälschbarkeit – die Anwendung von Hash-Algorithmen/Footprints um Veränderungen an den Daten zu erkennen
- Verbindlichkeit, Nicht-Abstreitbarkeit – das Signieren von Daten um rechtskonform zu sein und Manipulationen auszuschließen
- Datenschutz – alle Maßnahmen für eine Vorkehrung gegen Verlust und nicht autorisiertem Zugang
- Verfügbarkeit – der Einsatz von Datensicherungslösungen und Hot-Standby Systemen, um jederzeit die über die Jahre hinweg sich angesammelten Daten eines Unternehmens fallweise abrufen zu können.



**Wir beraten, implementieren und betreuen die komplette Lösung für Sie.**

**Ihr Unternehmen ist einzigartig.  
Deshalb muss sein Schutz auf allen Ebenen individuell abgestimmt sein.**

**Fundament für alles Weitere:**

**IT Security Consulting**

Im Rahmen einer tiefen Analyse- und Beratungsleistung prüfen unsere Spezialisten Ihren vorhandenen IT Security Status.

Auf Basis lückenloser Expertisen legen wir das weitere Prozedere gemeinsam mit Ihnen fest.

**Dabei liegt der Fokus auf:**

**Zielsetzung:** Welche Ziele haben Sie? Und welche Faktoren müssen eingebunden werden?

**Bestandsaufnahme:** Welcher Zustand ist vorhanden? Wo verbergen sich Risiken? Welche gesetzlichen Vorgaben müssen berücksichtigt sein? Welche Daten sind existenziell?

**Maßnahmen:** Welcher Handlungsbedarf ergibt sich und wie sieht die Implementierung aus? Wie können Sie dabei von einem vorbildlichen Kosten-Nutzen-Verhältnis profitieren?

Von der Beratung zu Speichermedien, Security Audit über Risikoanalyse und Penetration Test bis zum technischen und organisatorischen Implementierungskonzept: Das IT Security Consulting im Zusammenspiel mit dem Konzept des Information Lifecycle Managements von top itservices AG bildet die solide Basis.

**Garantie für morgen:**

Was nützt die beste Lösung, wenn sie nicht fortlaufend gepflegt wird? top itservices AG unterstützt Sie mit:

- ITIL konforme Managed Services
- Maintenance und Service Desk
- Penetration Test
- Regelmäßigem Security Audit
- Regelmäßigem Review der ILM Policies
- Updates und Upgrades
- Härtung von Software und Systemen
- Wartung von Software und Systemen
- Beratung über Zukunftskonzepte, die sich aus innovativer Technik und neuen Gesetzen ergeben.

**top itservices AG – Wegbereiter Ihres Erfolgs**

top itservices AG ist Ihr Partner und bietet Ihnen langjährige Erfahrungen:

- in der Datenstrukturierung
- in der Hochverfügbarkeit von Daten
- in den vielseitigen Sicherheitsanforderungen
- in der Implementierung ganzheitlicher Lösungen

- in einer ganzheitlichen Sicht: strategisch, technisch und wirtschaftlich
- im strukturierten Vorgehen nach dem Multi-Layer-Prinzip.

Wir sind offen für das Gespräch und machen uns Ihre Belange zu Eigen.

**In Zukunft noch erfolgreicher – mit grundlegender Beratung, kundenspezifischer Umsetzung und zuverlässigen Services.**

Sichern Sie die vorhandenen Werte Ihres Unternehmens konsequent ab und planen Sie im gleichen Zug künftige Businesschancen noch strategischer.

Wir bieten Ihnen hierzu als Partner unsere langjährige Erfahrung und unseren verlässlichen Service an.

Wir eröffnen Ihnen neue Perspektiven. Als Berater für weit blickendes IT Security und Information Management Consulting. Als Experten für Ihre einzigartige Lösung. Als Spezialisten für kontinuierliche und professionelle Services.

**Sprechen Sie uns an. Wir geben Antwort auf Ihre geschäftsentscheidenden Fragen.**

**Ihr Ansprechpartner:**

Peter Eitel

Peter.Eitel@top-itservices.com

**top itservices AG**

Haidgraben 1c

D-85521 Ottobrunn

Telefon +49 89 95468-201

Telefax +49 89 95468-199

www.top-itservices.com