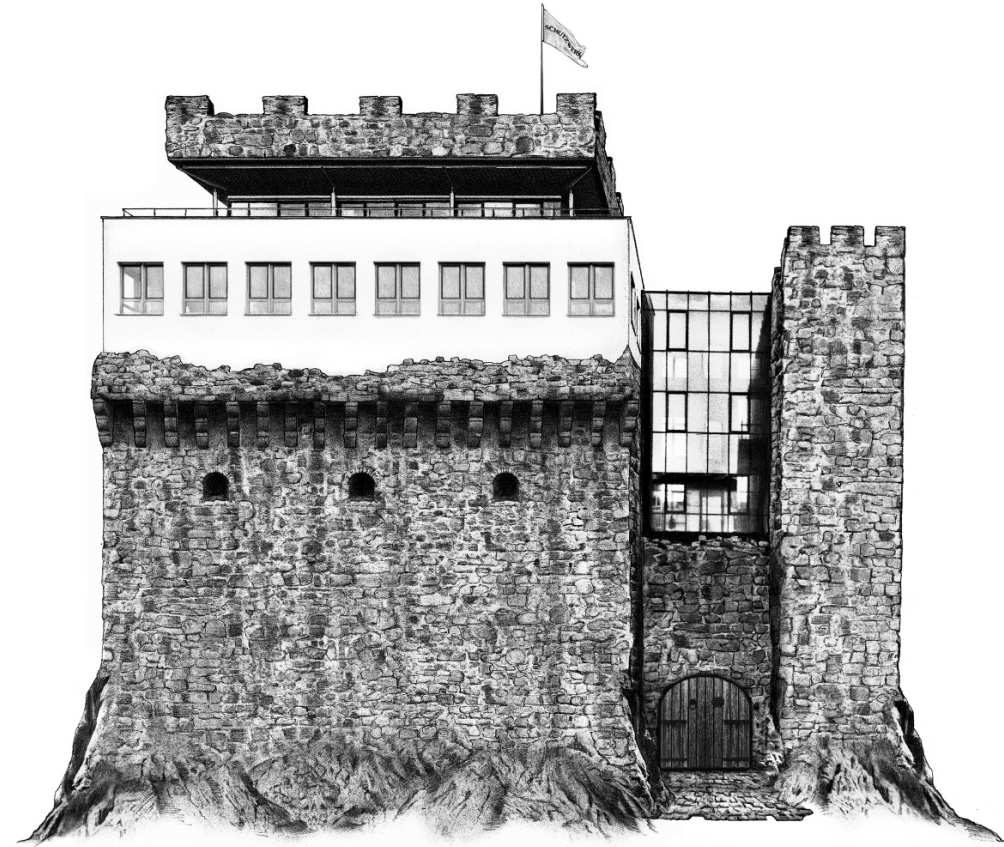


Unternehmensvorstellung

Stand zum 20. Januar 2012



*“If you think technology can solve your security problems, then you don't understand the problems
and you don't understand the technology” - Bruce Schneier*

SCHUTZWERK

Die SCHUTZWERK GmbH ist ein unabhängiges und international tätiges Beratungsunternehmen.

Unsere Kernkompetenz liegt in der Prüfung sowie in der prozess- und konzeptbezogenen Optimierung der Bereiche IT-Sicherheit, Datenschutz und Unternehmenssicherheit.

Die ganzheitliche Stärkung technischer, organisatorischer und menschlicher Sicherheitsaspekte steht im Vordergrund unserer Dienstleistungen.

- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung



- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung



- ▶ Inhabergeführtes Unternehmen
- ▶ Aktuelle Mitarbeiterzahl: 9
- ▶ Firmensitz: Ulm
- ▶ Keinerlei wirtschaftliche Verflechtung mit anderen Unternehmen

2002 2003 2004 2006 2007 2010 2012

- **Bezug neuer Firmenräume in Ulm**, mit eigenem Schulungszentrum
- **Fusion der Gerlach Sicherheitsmanagement GmbH und der OneConsult Deutschland GmbH zur SCHUTZWERK GmbH**, mit einem nun umfassenden Dienstleistungsportfolio in den Bereichen der Sicherheitsprüfung und -optimierung sowie des Datenschutzes
- **Gründung der OneConsult Deutschland GmbH**, als Tochterunternehmen der Schweizer OneConsult GmbH, mit Spezialisierung auf IT-Sicherheitsaudits und -konzepte
- Ausbau des Dienstleistungsportfolios im Bereich technischer IT-Sicherheitsaudits, durch eine **Partnerschaft mit der OneConsult GmbH in der Schweiz**
- Ausbau der Kompetenz zur Einführung des IT-Sicherheitsmanagement-Prozesses durch zahlreiche Projekte innerhalb einer offiziellen **Partnerschaft mit der SIZ – Informatikzentrum der Sparkassenorganisation GmbH**
- **Gründung der Gerlach Sicherheitsmanagement GmbH**, mit Spezialisierung auf Datenschutz und IT-Sicherheitsmanagement
- **Start von Gerlach Sicherheitsmanagement** als Einzelunternehmen

- ▶ Ganzheitliche und dauerhafte Sicherheit
 - > Einbeziehung technischer, organisatorischer, personeller und rechtlicher Aspekte
 - > Etablierung von Sicherheit als Prozess

- ▶ Objektivität und Produktunabhängigkeit
 - > Keinerlei Verträge mit Lösungsanbietern
 - > Neutrale Beratung und Konzepterstellung

- ▶ Hoher Qualitätsanspruch und Idealismus

- ▶ Langfristige, vertrauensvolle Partnerschaft als Zielsetzung

- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung





- ▶ **IT-Global** > Audit Gesamtkonzept, Rollen & Rechte, Lösungsevaluierung
- ▶ **Infrastruktur** > Schwachstellenaudit, Penetration Test, Konfigurationsaudit
- ▶ **(Web)Anwendungen** > Architektur & Design Review, Code Review, Web Application Security Audit
- ▶ **Endpunkte** > Audit Client-Sicherheit und -Management
- ▶ **Drahtlose Systeme** > Audit Konfiguration und Angreifbarkeit (WLAN, Bluetooth, DECT, drahtlose Videoübertragung)
- ▶ **Eingebettete Systeme** > Audit Konfiguration und Angreifbarkeit (Anlagensteuerung, Gebäudemanagementsysteme, Leitstandtechnik, Automotive IT etc.)
- ▶ **Mitarbeiter & Gebäude** > Audit Informationsschutz und Zutrittsschutz (u.a. mittels Social Engineering)

- ▶ **Informationssicherheitsmanagementsystem** > Etablierung des IT-Sicherheitsmanagements auf Basis der Vorgaben von ISO/IEC 27001 und IT-Grundschutz
- ▶ **Business Continuity Management (BCM)** > Erarbeitung grundlegender Strategien und Planungen zur Geschäftsfortführung im Katastrophenfall, inkl. Etablierung des BCM als Prozess
- ▶ **Digitaler Wachdienst** > Schwachstellen-Monitoring und -management für im Internet exponierte IT-Systeme und Anwendungen
- ▶ **Prozessentwicklung / -etablierung** > Entwicklung und Etablierung sicherheitsrelevanter Teilprozesse, z.B. in den Bereichen Anwendungsentwicklung, Software-Einkauf, Systemadministration etc.
- ▶ **Outtasking** > Stellung des IT-Sicherheitsbeauftragten, Übernahme des Managements sicherheitsrelevanter Projekte und Incident Response

- ▶ **Datenschutzaudit** > Prüfung des Umsetzungsstatus vorgeschriebener Maßnahmen und der Einhaltung von Auflagen (laut BDSG, TKG etc.)
- ▶ **Datenschutzbeauftragter** > Rechtsverbindliche Stellung des Datenschutzbeauftragten in externer Form
- ▶ **Datenschutz im Internet** > Datenschutzaspekte von Websites und Portalen
- ▶ **Schulung & Sensibilisierung** > Durchführung von Direktschulungen für die relevanten Mitarbeiter

- ▶ **Computerforensik** > Analyse und Aufklärung digitaler Sicherheitsvorfälle
- ▶ **Netzwerkdatenanalyse** > Identifikation von Anomalien und Sicherheitsproblemen innerhalb von Netzwerken
- ▶ **Open Source Intelligence** > Detaillierte Recherche bezüglich den Auftraggeber betreffende, frei zugängliche Informationen (insbesondere Internet-Recherche)

- ▶ **Konzepterstellung** > Patchmanagement, Rollen & Rechte, Virenschutz, Hochverfügbarkeit, Umgang mit sensiblen Daten (Kategorisierung, Verschlüsselung etc.), Notfallhandbücher, Backup, Dokumentation (Inventarisierung, Systemdokumentation etc.), Incident Response, Endpunktsicherheit etc.
- ▶ **Lauschabwehr** > Abwehr von Notebook- oder PC-basierten Lauschangriffen (Kooperation mit spezialisierten Dienstleistern zur Abwehr klassischer Lauschangriffe)
- ▶ **Schulungen** > Datenschutz- und IT-Sicherheitssensibilisierung, sichere Web-Entwicklung etc.

- ▶ **Hohe Dokumentationsqualität** > Strukturierte, projektindividuelle Reports / Manuelle Erstellung (keine Verwendung von unbehandeltem Tool-Output innerhalb der Reports)
- ▶ **Handlungsempfehlungen im Report** > Maßnahmenkatalog zur Behebung von im Audit identifizierten Mängeln
- ▶ **Musterdokumente** > Zahlreiche Dokumente (z.B. Richtlinien, Sicherheitsstrategie, Verzeichnisse etc.) als individualisierbare Vorlagen

- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung



- ▶ Zu unseren Referenzen zählen
 - > namhafte mittelständische Unternehmen
 - > internationale Konzerne und Finanzdienstleister
 - > militärische Einrichtungen
 - > Unternehmen der öffentlichen Hand und Behörden

- ▶ Mit unseren Auftraggebern verbindet uns häufig eine bereits langjährige Partnerschaft

- ▶ Ein direkter Kontakt zu unseren Ansprechpartnern ist auf Anfrage möglich

- ▶ Unsere Referenzprojekte belegen die hohe Qualität unserer Dienstleistungen (eine anonymisierte Projektliste finden Sie auf unserer Website)

- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung



- ▶ Innerhalb entsprechender Projekte orientieren wir uns insbesondere an folgenden Standards:
 - > Vorgehensweisen laut OWASP (Open Web Application Security Project)
 - > IT-Grundschutzstandards und -kataloge des BSI
 - > ISO/IEC 27001 (Informationssicherheitsmanagement)
 - > ISO/IEC 27005 (Risikomanagement im Bereich Informationssicherheit)
 - > BS 25999 (Business Continuity Management)



- 1 Unternehmen
- 2 Leistungen
- 3 Referenzen
- 4 Standards
- 5 Zusammenfassung



- ▶ Unabhängiges Beratungsunternehmen, ohne wirtschaftliche Verflechtung mit anderen Unternehmen
- ▶ Ausschließliche Fokussierung auf die Prüfung sowie die prozess- und konzeptbezogenen Optimierung der Bereiche IT-Sicherheit, Datenschutz und Unternehmenssicherheit
- ▶ Ganzheitliche und prozessbasierte Sicherheitsoptimierung als Zielsetzung in den Projekten
- ▶ Hoher Qualitätsanspruch / hohe Dokumentationsqualität
- ▶ Namhafte Referenzen
- ▶ Langfristige, vertrauensvolle Partnerschaft als Zielsetzung in der Zusammenarbeit

SCHUTZWERK

SCHUTZWERK GmbH
Pfarrer-Weiß-Weg 12
89077 Ulm

Phone +49 731 977 191 0
Fax +49 731 977 191 99

www.schutzwerk.com
info@schutzwerk.com

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

