

BDO CYBER SECURITY SERVICES

Assessment

Identifikation der Assets, Risiken & Schwachstellen



**TECHNISCHE
SICHERHEITS-
ÜBERPRÜFUNGEN**

- ▶ Vulnerability Assessment
- ▶ Penetration Testing
- ▶ Physical Security Assessment
- ▶ Überprüfung von Sicherheitskonzepten (z.B. Firewall Review)



**INFORMATIONSSICHERHEITS-
MANAGEMENT**

- ▶ ISO/IEC 27001 Assessment
- ▶ Penetration Testing
- ▶ Cyber Security Readiness Assessment
- ▶ Datenschutz Audit



IT GOVERNANCE

- ▶ Prüfung des IT-Betriebs
- ▶ Prüfung von ERP-Systemen
- ▶ Prüfung der ITACs (IT Application Controls)
- ▶ Prüfung der IT-Organisation, des IT-Umfelds und ausgelagerten Dienstleistungen

Consulting

Beratung in den Bereichen IT & Risk



**INFORMATIONSSICHERHEITS-
MANAGEMENT**

- ▶ Implementierung eines ISMS
- ▶ Bereitstellung eines Dokumentenframework
- ▶ Awareness, Training & E-Learning
- ▶ Unterstützung beim Incident Management
- ▶ Durchführung von Planspielen zur Simulation von Sicherheitsvorfällen
- ▶ T Strategieberatung und Due Diligence
- ▶ Threat Actor / Cyber Risk Monitoring



**DATENSCHUTZ/
DSGVO**

- ▶ Prozessimplementierung
- ▶ Implementierung eines Datenschutz Management Systems
- ▶ Datenschutz Dokumentenframework



IT GOVERNANCE

- ▶ Attestierung nach ISAE 3000 / 3402
- ▶ Unterstützung der Internen Revision

REACTION

Reaktion auf Sicherheitsvorfälle



IT FORENSIC

- ▶ Computerforensische Unterstützungsleistung
- ▶ eDiscovery Unterstützung



**INFORMATIONSSICHERHEITS-
MANAGEMENT**

- ▶ Unterstützung bei der Behebung von Schwachstellen und Verbesserung der IT-Infrastruktur



**DATENSCHUTZ/
DSGVO**

- ▶ Unterstützung bei Datenschutzvorfällen