HERR INFORMATIK

SECURITY ASSESSMENT VON HERR INFORMATIK

OBJEKTIVE STANDORTBESTIMMUNG FÜR TECHNIK UND ORGANISATION

Herr Informatik GmbH | Klosterzelgstrasse 1a | 5210 Windisch
+41 56 460 00 60 | info@herr-informatik.ch



Security Assessment

Cyber-Bedrohungen entwickeln sich rasant weiter. Unentdeckte Schwachstellen ob technischer Natur oder in organisatorischen Abläufen stellen ein erhebliches Geschäftsrisiko dar.

Das Security Assessment bietet eine unabhängige und objektive Standortbestimmung. Die IT-Infrastruktur wird analysiert, potenzielle Sicherheitslücken werden aufgedeckt und eine fundierte Entscheidungsgrundlage für die Geschäftsleitung erstellt.

Was ist ein Security Assessment?

Dieses Assessment ist ein umfassender Gesundheitscheck für die Unternehmens-IT. Es kombiniert technische Analysen mit einer Überprüfung der Sicherheitsorganisation.

Das bedeutet konkret:

- Durchführung von Schwachstellenscans in Netzwerken, auf Servern und Endgeräten zur Identifikation veralteter Software oder Fehlkonfigurationen.
- Analyse von Sicherheitsrichtlinien, Backup-Konzepten, Berechtigungen und dem Sicherheitsbewusstsein der Mitarbeitenden.
- Ergebnisse werden nicht nur als Datenwüste geliefert, sondern nach Kritikalität bewertet und in einem Management-Bericht zusammengefasst.
- Ableitung konkreter Massnahmen, um gefundene Lücken effizient zu schliessen.

Kurz gesagt: Es wird ein objektives Bild der aktuellen Sicherheitslage und der bestehenden Risiken erstellt.

Vorteile mit dem Security Assessment von HERR INFORMATIK

- **Transparenz:** Klarheit über den tatsächlichen Sicherheitsstatus jenseits von Annahmen.
- **Risikominimierung:** Proaktives Erkennen von Schwachstellen, bevor diese von Angreifern ausgenutzt werden.
- **Ganzheitlichkeit:** Betrachtung der Sicherheit aus zwei Perspektiven, technische Infrastruktur und organisatorische Prozesse.
- **Investitionsschutz:** Gezielter Einsatz von Budgets dort, wo die grössten Risiken bestehen.
- **Nachvollziehbarkeit:** Ergebnisse dienen als Basis für Compliance-Anforderungen (z.B. nDSG) und Audits.
- **Qualität:** Reduktion von Fehlalarmen („False Positives“) durch manuelle Verifizierung der Scan-Ergebnisse durch Experten.

Sind die IT-Systeme und Daten wirklich sicher?



Josip Corkovic
Co-CEO
Head of Dev & Security
+41 56 460 00 60
info@herr-informatik.ch

Leistungsbereiche

Prüfbereiche

- **Organisatorisch** – Security Policies, Backup & Recovery, Berechtigungs-Management, Physische Sicherheit, Awareness.
- **Technisch** – Netzwerk-Schwachstellen-Scans (intern/extern), Konfigurations-Analyse, Prüfung von Servern und Clients.

Der Prozess

- **1. Planung** – Definition der Ziele und des Umfangs (Scope).
- **2. Analyse** – Durchführung der technischen und organisatorischen Prüfungen.
- **3. Bewertung** – Kategorisierung der Risiken und Erstellung des Berichts.
- **4. Strategie** – Präsentation der Ergebnisse und Besprechung der Massnahmen.

Warum HERR INFORMATIK?

- Strukturiertes und transparentes Vorgehen
- Verständliche Aufbereitung für Management und IT
- Kombination aus technischer Expertise und Prozess-Know-how
- Pragmatische und umsetzbare Handlungsempfehlungen