HERR INFORMATIK

# VULNERABILITY MANAGEMENT VON HERR INFORMATIK

## KONTINUIERLICHE ERKENNUNG UND BEHEBUNG VON SCHWACHSTELLEN

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



# Vulnerability Management

**Täglich werden neue Sicherheitslücken in Software, Hardware oder Konfigurationen entdeckt. Cyberkriminelle nutzen diese Schwachstellen oft automatisiert aus, noch bevor Unternehmen sie bemerken. Ein rein reaktiver Ansatz reicht nicht mehr aus. Das Managed Vulnerability Management bietet einen proaktiven, kontinuierlichen Schutzschild, um die Angriffsfläche der IT nachhaltig zu minimieren.**

## Was ist Managed Vulnerability Management?

Dieser Service ist ein systematischer, fortlaufender Prozess zur Identifizierung, Bewertung und Behebung von Sicherheitslücken in der gesamten IT-Infrastruktur. Wir kombinieren branchenführende Technologien mit unserer menschlichen Security Expertise.

**Das bedeutet konkret:**

- **Umfassendes Scanning:** Regelmässige Scans der gesamten Umgebung – Server, Clients, Netzwerkgeräte, bis hin zu IoT- und OT-Systemen, um bekannte und neue Bedrohungen zu finden.
- **Manuelle Analyse:** Wir leiten nicht einfach automatisierte Daten weiter. Unsere Experten verifizieren die Ergebnisse manuell, um Fehlalarme zu reduzieren und die Relevanz sicherzustellen.
- **Risikobasierte Priorisierung:** Bewertung der Funde nach Kritikalität und realer Ausnutzbarkeit.
- **Unterstützung bei der Behebung:** Klare Handlungsempfehlungen oder direkte Unterstützung beim Patchen und Schliessen der Lücken.

**Kurz gesagt:** Wir sorgen kontinuierlich dafür, dass Einfallstore erkannt und geschlossen werden, bevor sie zum Problem werden.

## Vorteile mit Vulnerability Management von HERR INFORMATIK

- **Proaktive Risikominimierung:** Schliessen von Sicherheitslücken, bevor diese von Angreifern ausgenutzt werden können.
- **Kontinuierliche Transparenz:** Jederzeit aktueller Überblick über den Sicherheitsstatus und die Angriffsfläche der gesamten IT-Landschaft.
- **Compliance-Konformität:** Erfüllung gängiger Standards (z.B. ISO 27001, NIST, nDSG), die regelmässige Schwachstellenprüfungen fordern.
- **Nachweisbare Sicherheit:** Messergebnisse und Reports belegen die Wirksamkeit der getroffenen Sicherheitsmassnahmen.

# Kennst du die aktuellen Schwachstellen in deiner IT-Infrastruktur?



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

## Die Lösung auf einen Blick

### Planung

- Umfangsklärung
- Projektterminierung

### Prüfung

- Prüfen der ICT Infrastruktur
- Strukturierte interviews
- Identifikation von Schwachstellen und Risiken

### Bewertung

- Schwachstellen und Risiken bewerten und kategorisieren
- Lösungsvorschläge erarbeiten

### Massnahmen

- Abschlussbericht inkl. Massnahmenkatalog
- Ergebnisse und Handlungsempfehlungen
- Abschlussbesprechung

## 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