

## Vulnerability Assessment Risikominimierung durch Schwachstellen-Analyse

**Wir sind die Spezialisten für die Erkennung und Behebung von Schwachstellen in Ihrer Informatik-Umgebung.**

### Schützen Sie Ihre Daten und Systeme

Hackerangriffe, Malware und Internetkriminalität – die Risiken im Bereich IT-Security werden immer komplexer und Angriffe erfolgen deutlich gezielter als in der Vergangenheit. Nicht nur Grosskonzerne, auch KMU sind latent bedroht und stellen oft ein einfaches Ziel dar. Beugen Sie deshalb Sicherheitsproblemen vor und schützen Sie Ihre Daten und Systeme.

### Schwachstellen erkennen und beheben

Ein Vulnerability Assessment ist eine Einschätzung der möglichen Sicherheitsprobleme, mit welchen Ihre IT-Umgebung konfrontiert ist. Es findet grundsätzlich in zwei Schritten statt: In einem ersten Schritt werden die definierten Systeme auf bestehende Schwachstellen überprüft. Dies erfolgt mittels eines technischen Messverfahrens (Vulnerability Scan), in dessen Rahmen die zu überprüfenden Systeme aktiv auf bekannte Sicherheitslücken überprüft werden. Dazu verwenden wir unter anderem das führende Tool «Nessus».

Weil es sich beim Ergebnis des Scans nur um eine Bestandsaufnahme der möglichen Sicherheitslücken handelt, nehmen unsere erfahrenen Sicherheitsexperten in einem zweiten Schritt eine Beurteilung vor. Auf Basis dieser Beurteilung schlägt der Experte anschliessend konkrete Massnahmen vor.

### Sicherheit durch Prävention

Die regelmässige Überprüfung Ihrer IT-Umgebung hat eine präventive Wirkung und erhöht die Sicherheit des Gesamtsystems. Schwachstellen werden identifiziert und behoben, bevor sich ein Angriff mit Schadenfolge ereignet. Eine individuelle Beurteilung der Kundensituation gewährleistet zudem, dass die Massnahmen optimal auf die Risiken abgestimmt werden können.

### Unsere Leistungen

Nach der Durchführung des Assessments erstellen wir einen Schlussbericht der gesamten Schwachstellen-Analyse. Der Bericht umfasst folgende Punkte:

- Management Summary
- Überblick über die festgestellten Schwachstellen
- Konkrete Empfehlungen für die Behebung

Selbstverständlich stehen wir Ihnen auf Wunsch für ein Debriefing zur Verfügung, entweder telefonisch oder vor Ort.



## Kostenübersicht

Prüfumfang	Anzahl Prüfobjekte, IP- Adressen, einmalig	max. 5 IPs	max. 10 IPs	> 10 IPs
Leistungsumfang	Portscan / Schwachstellenanalyse	●	●	●
Bericht	Analyse und Empfehlungen	●	●	●
Kosten	CHF	CHF 1'650.00	CHF 2'350.00	auf Anfrage

## Weitere Dienstleistungen im Bereich IT-Security

Nebst der Durchführung von Vulnerability Assessments unterstützen wir Sie bei Bedarf mit weiteren Dienstleistungen rund um die Sicherheit Ihrer IT-Umgebung:



### Traffic-Analyse

Interne Sicht - Analyse von IT-Umgebung und Netzwerk bezüglich bereits vorhandener Bedrohungen wie Malware und Bots



### Secure the Human

Anwenderverhalten, Sensibilisierung der Mitarbeitenden, Umgang mit IT-Arbeitsinstrumenten (z. B. E-Mail/Phishing, Einsatz USB Keys)



### Client-Analyse

Interne Sicht - Analyse der Clients auf Schwachstellen und fehlende Updates (z. B. Java/Acrobat Reader/Flash)



### Netzwerk-/Security-Architektur

Interne Sicht - Analyse der Netzwerk- und Security-Infrastruktur, Beratung hinsichtlich der strategischen Ausrichtung

nexam IT AG - wir sind Ihr zuverlässiger Informatik-Dienstleister mit über zehn Jahren Erfahrung und einem klaren Fokus auf KMU. Kompetente, partnerschaftliche Beratung und Betreuung stehen bei uns an erster Stelle.

## Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

nexam IT AG, Matterstrasse 2, 3006 Bern, Schweiz  
Telefon 031 550 11 00, [info@nexam.ch](mailto:info@nexam.ch), [www.nexam.ch](http://www.nexam.ch)