

Penetration Test

Ihre IT-Sicherheit auf dem Prüfstand. Ein Penetration Test simuliert gezielte Angriffe auf IT-Systeme und Anwendungen, um vorhandene Schwachstellen aufzudecken und zu analysieren, wie diese für einen erfolgreichen Angriff ausgenutzt werden könnten.

Realistische Angriffssimulation

Der Penetration Test wird individuell anhand der vorhandenen Angriffsfläche sowie der vorab definierten Sicherheitsziele konzipiert. Konverto unterscheidet dabei **drei zentrale Testtypen**, mit denen unterschiedliche Ebenen der IT-Umgebung gezielt überprüft werden: **Anwendungen, externe Netzwerke und Schnittstellen sowie die interne Systemlandschaft.**

1 Application Penetration Test

Sicherheitsprüfung von Web- und Mobile-Anwendungen zur Identifikation von Schwachstellen nach dem OWASP-Standard (Open Web Application Security Project).

2 External Penetration Test

Simulation eines Angreifers, der den öffentlich erreichbaren Unternehmensperimeter analysiert, um Zugriff auf interne Systeme zu erlangen.

3 Internal Penetration Test

Simulation eines Angreifers innerhalb des Netzwerks mit dem Ziel, privilegierte Zugänge und kritische Ressourcen zu erreichen.

Sicherheitsniveau gezielt verbessern

Der Penetration Test ermöglicht eine realistische Bewertung der Sicherheitslage Ihrer IT-Infrastruktur und liefert konkrete Erkenntnisse für die **Verbesserung Ihrer Cyber-Resilienz**:

- ✓ **Identifikation** potenzieller Schwachstellen in Systemen, Netzwerken und exponierten Anwendungen
- ✓ **Analyse** möglicher Angriffspfade sowie kritischer Sicherheitsrisiken innerhalb der Infrastruktur
- ✓ Klare und priorisierte **Handlungsempfehlungen** zur effektiven Risikominimierung
- ✓ Nachhaltige **Verbesserung** der Sicherheitsarchitektur und der organisatorischen Security-Strategie

Inklusive: Report & Review Session

Nach Abschluss der Tests erhalten Sie einen **detaillierten Sicherheitsbericht**, der alle identifizierten Schwachstellen dokumentiert.

Die Ergebnisse werden anschließend in einer **1-stündigen Review-Session mit einem Cybersecurity-Experten** gemeinsam analysiert und priorisiert.



Jetzt Penetration Test starten

Schwachstellen erkennen, bevor es andere tun. Fordern Sie Ihren Penetration Test an und erhalten Sie eine realistische Einschätzung der Sicherheit Ihrer Systeme und Anwendungen.

Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Erstberatung: **800 031 031**