# Proaktive IT Security Services

**Wir bieten**

- Graybox-Penetrationstests für interne Netzwerke
- Gezielte Ransomware-Tests
- AD-Hygiene-Test
- Präsentation für das Management
- Umfassender Bericht mit Details zu Abhilfemaßnahmen

**Umfang**

- 1000 interne Server und Clients
- 1 Active Directory
- 5 Server (Ransomware-Test)

Im Rahmen unserer internen Sicherheitsvalidierung führen wir eine Gray-Box-Bewertung Ihrer Umgebung durch, indem wir die Aktionen eines echten Angreifenden simulieren, der sich unbefugten Zugriff auf Ihr internes Netzwerk verschafft hat. Unser Team identifiziert und nutzt systematisch kritische Schwachstellen und durchläuft dabei die gesamte Angriffskette – vom ersten Exploit über die Rechteausweitung bis hin zur lateralen Bewegung und simulierten Datenexfiltration. Durch die Nachahmung realer Angriffstaktiken und -techniken zeigen wir auf, wie Angreifer:innen sich in Ihrem Netzwerk bewegen, sensible Ressourcen aufdecken und Daten kompromittieren könnte. Dieser Ansatz ermöglicht es uns, Lücken in Ihren Sicherheitskontrollen zu identifizieren, potenzielle Angriffswege aufzuzeigen und umsetzbare Erkenntnisse zur Stärkung Ihrer Abwehrmaßnahmen zu liefern.

Das Ergebnis ist eine umfassende Bewertung Ihrer internen Sicherheitslage, die Ihnen hilft, Prioritäten für Abhilfemaßnahmen zu setzen, um Ihr Unternehmen besser vor Bedrohungen zu schützen.



SERVICEWARE

## Ihre Vorteile

**Umfassender interner Penetrationstest**
Wir beginnen mit nur einem Domain User. Das Ziel besteht darin, erweiterte Domänenrechte, Verschlüsselung oder Datenexfiltration zu erlangen.

**Ransomware-Ready-Test**
Wir prüfen Ihre Endpunkt-Sicherheitsmaßnahmen, indem wir Ransomware mit denselben Techniken emulieren, die auch in realen Malware-Programmen wie Locky oder REvil zum Einsatz kommen.

**Active Directory-Hygiene**
Veraltete Protokolle und schwache Passwörter sind ein leichtes Ziel für Angriffe. Durch das Testen Ihrer AD-Server und Benutzeranmeldedaten decken wir kritische Risiken auf.

**Testen Sie Ihre Sicherheitsmaßnahmen aus der Perspektive eines Angreifers und gewinnen Sie konkrete Handlungsempfehlungen zur Risikoreduzierung.**

**Jetzt mit Expert:innen sprechen**



# Über Serviceware

Serviceware bietet seit mehr als 25 Jahren Software, Beratung und Managed Services zur Digitalisierung moderner Unternehmensprozesse. Von Enterprise Service Management über IT Financial Management bis Security, Data und Endpoint Management – hochautomatisiert und sicher.

**Serviceware SE**
Serviceware-Kreisel 1
65510 Idstein • Germany
+49 6434 9450 0
contact@serviceware-se.com
www.serviceware-se.com

06/2026

SERVICEWARE