

CYBERSECURITY

ETHICAL HACKING

PENETRATION TESTING

SCHULUNG

ISGroup
Information Security

Network Penetration Test

Erkennt Netzwerkschwachstellen, bevor sie ausgenutzt werden koennen



ZIEL

Misst das reale Risiko des Netzwerks

Ein Network Penetration Test identifiziert Schwachstellen in Systemen mit Fokus auf Bereiche mit hohem Business Impact.

Reale Angriffsszenarien werden simuliert, um Wege zu kritischen Daten, Systemen und Services zu erkennen.

METHODE

Simuliert die **realen** **Methoden** von Angreifern

Identifikation

Externe oder interne Systeme werden analysiert, um Schwachstellen in exponierten Bereichen zu finden.

Kontrollierte Ausnutzung

Gefundene Schwachstellen werden sicher ausgenutzt, um einen möglichen Perimeterbruch zu bewerten.

Erweiterung

Interne Systeme werden geprüft, um weitere Zugriffe auf Daten und Infrastruktur zu finden.

MODI

Von innen, von aussen, mit oder ohne Informationen

Ein **External PT Black Box** simuliert einen externen Angreifer ohne Unternehmensinformationen oder Zugangsdaten.

Ein **Internal PT** simuliert einen Angreifer, der bereits im Netzwerk ist, physisch oder remote. White Box misst, wie weit er mit vereinbarten Informationen kommt.

Wireless- und Social-Engineering-Szenarien koennen einbezogen werden, wenn Menschen, Prozesse oder physische Sicherheit zum Risiko gehoeren.



Soddisfare i requisiti di Compliance



SPEZIFIKATIONEN

Anerkannte Methoden und Senior Researchers

Standard

OSSTMM, OWASP
und PTES, Methoden
und maximale
Qualitaet.

Erfahrung

Zertifizierte Senior
Researchers, Ethical
Hacker.

Fokus

Gezielter Scope,
integriert mit
weiteren ISGroup
Services.



OUTPUT

Executive Summary, technische Details und Remediation-Plan

Der Report uebersetzt Ergebnisse in klare operative Prioritaeten.

Executive Summary fuer das Management.

Vulnerability Details fuer Security Manager und Techniker.

Remediation-Plan mit klaren Anweisungen zur Absicherung
des Unternehmens.

Let's **HACK** together



ISGroup
Information Security

Steuer- und USt-ID 04164220230
www.isgroup.at

TERMIN BUCHEN
sales@isgroup.it
+39 045 4853232