

CYBERSECURITY

ETHICAL HACKING

PENETRATION TESTING

SCHULUNG

ISGroup
Information Security

Mobile Application Security Testing

Sicherheit Ihrer iOS- oder Android-App vor dem Release prüfen



ZIEL

App, Nutzer, Daten und verbundene Dienste schuetzen

Mobile Application Security Testing bewertet die Sicherheit von iOS- und Android-Apps, nativ oder hybrid.

Der Test prueft Verhalten auf dem Geraet, lokal gespeicherte Daten und die Kommunikation mit APIs und Unternehmens-Backends.

METHODE

Analyse der App, des Geraets und der **Kommunikation**

Statische Analyse

Die App wird auf Secrets, schwache Konfigurationen und exponierte Logiken untersucht.

Laufzeitanalyse

Waehrend der Ausfuehrung werden Kontrollen, Schutzfunktionen und lokaler Speicher geprueft.

API-Tests

Anfragen zwischen App und Server werden auf Authentifizierungs- und Eingabefehler untersucht.

MODI

Black Box, Gray Box, Store-Apps und interne Apps

Im Black-Box-Modus startet der Test mit der oeffentlichen Store-App oder einem Installationspaket.

Im Gray-Box-Modus koennen Quellcode, Dokumentation oder Zugangsdaten fuer groessere Tiefe einbezogen werden.

Das Engagement kann kontrolliertes Reverse Engineering, Anti-Tampering-Pruefungen und Geraete-Datenspeicher-Analyse umfassen.



Soddisfare i requisiti di Compliance



SPEZIFIKATIONEN

Mobile Testing mit offensiver und Anwendungskompe

Plattformen Standard

iOS, Android, native Apps und gängige hybride Frameworks.

Standard

OWASP MASVS, MASTG und Mobile Application Security Methoden.

Fokus

Konkrete Risiken für Nutzer, Daten, geistiges Eigentum und Backend-Dienste.



OUTPUT

Executive Summary, technische Details und Remediationsplan

Der Report uebersetzt Befunde in klare operative Prioritaeten.

Executive Summary fuer das Management.

Vulnerability Details fuer Security Manager und Entwickler.

Remediationsplan mit praezisen Hinweisen zur Behebung von App, Konfigurationen und APIs.

Let's **HACK** together



ISGroup
Information Security

Steuer-Nr. / USt-IdNr. 04164220230
www.isgroup.biz

TERMIN VEREINBAREN

sales@isgroup.it

+39 045 4853232