

CYBERSECURITY

ETHICAL HACKING

PENETRATION TESTING

SCHULUNG

ISGroup
Information Security

Code Review

Sicherheitsluecken direkt im Quellcode erkennen und beheben



ZIEL

Probleme beheben, bevor sie produktiv gehen

Eine sicherheitsorientierte Code Review identifiziert Schwachstellen, Logikfehler und riskante Muster im Quellcode.

Eingreifen vor dem Release reduziert Kosten, Vorfälle und das Risiko, kritische Daten oder Funktionen preiszugeben.

METHODE

Automatisierung, manuelle Analyse und Anwendungskontext

Vorbereitung

Repositories, Sprachen, kritische Komponenten und Analyseziele werden vorab festgelegt.

Assistierte Analyse

SAST-Tools und gezielte Prüfungen helfen, verwundbare Muster zu erkennen.

Manuelle Prüfung

Forscher verifizieren Fluesse, Kontrollen, Berechtigungen und Logiken, die Tools uebersehen.

MODI

Neue Releases, kritische Anwendungen und Legacy-Code

Code Review kann vor einem Go-live, bei hochriskanten Funktionen oder bereits produktiven Anwendungen durchgeführt werden.

Empfohlen wird sie bei sensiblen Daten, Zahlungen, Berechtigungslogiken, Integrationen oder Geschäftsprozessen.

Die Analyse kann mit dynamischen Tests kombiniert werden, um die Ausnutzbarkeit zu prüfen.



Soddisfare i requisiti di Compliance



SPEZIFIKATIONEN

Pruefung durch Experten, die Entwicklung und Angriff kennen

Kompetenz

Auditoren mit Erfahrung in Programmierung, Secure Coding und Penetration Testing.

Tiefe

Analyse von Code, Konfigurationen, Abhaengigkeiten, Sicherheitskontrollen und Businesslogik.

Output

Umsetzbare Hinweise fuer Entwickler mit klaren Beispielen und Korrekturreihenfolge.



OUTPUT

Executive Summary, technische Details und Remediationsplan

Der Report macht Code korrigierbar, nicht nur bewertet.

Executive Summary fuer das Management.

Technical Details mit Datei, Funktion, Auswirkung und Erklaerung.

Remediationsplan mit praktischen Hinweisen zur Behebung und Vorbeugung.

Let's **HACK** together



ISGroup
Information Security

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

TERMIN VEREINBAREN

sales@isgroup.it

+39 045 4853232