

Ein Blick aus Angreifer-Perspektive

Bei Cyber-Angriffen werden Schwachstellen in der IT-Infrastruktur ausgenutzt. Diese lassen sich von außen von potenziellen Angreifern erkennen. Wir ermöglichen Ihnen eine transparente und leicht verständliche Übersicht über die möglichen Angriffspunkte. Hierbei arbeitet die Allianz mit dem Cyber-risikobewertungstool cysmo® der PPI AG zusammen.

Alle Ergebnisse erhalten Sie in einem individuellen Report.



Lassen Sie sich über Ihren Vermittler ein Angebot für die Absicherung gegen Ihre Cyber-Risiken erstellen und Sie erhalten den cysmo® Report für Ihr Unternehmen.

Dies gilt für Unternehmen mit einem Umsatz über 5 Mio. EUR.

Der cysmo® Report

Der cysmo® Report ist eine Serviceleistung der Allianz. cysmo® untersucht die IT-Infrastruktur Ihres Unternehmens auf Schwachstellen, die von außen sichtbar sind. Dabei nimmt cysmo® die Sicht eines Angreifers ein. Da cysmo® nur mit öffentlich einsehbaren Daten arbeitet und einen rein passiven Scan durchführt, entsteht keinerlei Last für Ihre IT-Infrastruktur (wie etwa bei Penetrationstest o. Ä.).

cysmo® bietet Ihnen die Möglichkeit:

- mithilfe eines verständlich aufbereiteten Reports Schwachstellen oder versehentliche Fehlkonfigurationen in Ihrer IT-Infrastruktur zu identifizieren.
- einen Überblick darüber zu gewinnen, wie Ihr Unternehmen von außen auf potenzielle Angreifer wirkt und was sich schnell und effizient verbessern lässt.

Sicherheit made in Germany

cysmo® wird in Deutschland entwickelt und gehostet.

SecurITy

Trust Seal
www.teletrust.de/itsmig

made
in
Germany

Der cysmo® Report wird speziell für Ihr Unternehmen aufbereitet und enthält alle wichtigen technischen Informationen bis ins kleinste Detail, z. B. über:

- veraltete Softwareversionen
- offene Zugänge
- unsichere Verschlüsselungen
- Sicherheit der Website

Aufgrund dieser Informationen und einer detaillierten Zusammenfassung wissen Sie genau, wo Sie – rein technisch gesehen – noch Handlungsbedarf haben.

So funktioniert die innovative Risiko-Analyse mit cysmo®

Die von cysmo® erstellten Teilratings decken verschiedene potenzielle Schwachstellen Ihrer Unternehmens-IT auf. Diese differenzierte Darstellung des Gesamtratings macht das Ergebnis für alle Beteiligten transparent und nachvollziehbar.

Teilratings:



Angriffsoberfläche

Das Teilrating „Angriffsoberfläche“ stellt die nach außen sichtbare IT-Oberfläche Ihres Unternehmens dar – ohne hierbei aktive Scans oder Penetrationen auf Ihren Systemen oder deren Komponenten durchzuführen.



DNS-Konfiguration

Das Teilrating „DNS-Konfiguration“ bewertet die Konfiguration Ihrer genutzten DNS-Infrastruktur (Domain Name System). Dazu gehören die Server, die für die Namensauflösung der Systeme zuständig sind, und die involvierten Domainregistrare (vergleichbar mit einem Adressbuch).



Datenschutz und Reputation

Das Teilrating „Datenschutz und Reputation“ bewertet das Benutzerverhalten (Tracking) von Websitebesuchern. Bewertet werden hierbei u. a. Verschlüsselung, Vertraulichkeit und Weiterleitung von Benutzerdaten und Informationen an Dritte.



Infrastrukturstabilität

Das Teilrating DDoS Stability bewertet die Belastbarkeit der Infrastruktur hinsichtlich DDoS*-Angriffen.

* Distributed Denial of Service ist eine vom Angreifer provozierte Überlastung von Servern.



Mailkonfiguration

Das Teilrating „Mailkonfiguration“ bewertet die Konfiguration Ihrer verwendeten Mailserver. Ein hoher Score wird durch eine den aktuellen Standards entsprechende Konfiguration erreicht, wie z. B. die Unterstützung ausschließlich sicherer Verschlüsselungsstandards oder gängiger Anti-Spam-Methoden.



Darknet

Das Teilrating „Darknet“ bewertet Ihre Angriffsoberfläche hinsichtlich Social Engineering. Hierbei wird geprüft, ob E-Mail-Adressen Ihres Unternehmens im Darknet (ggf. mit entsprechendem Passwort) veröffentlicht wurden. Es besteht die Gefahr, dass diese Kenntnisse dann für Anmeldeprozesse missbraucht werden, wenn Ihre Mitarbeitenden dienstliche E-Mail-Adressen auch für private Accounts nutzen sollten.

In Kooperation mit

