

# LÖSUNGEN IM ÜBERBLICK

## SYNACK—DIE FÜHRENDE PLATTFORM FÜR CROWDSOURCING-BASIERTE SICHERHEITSTESTS

Der Penetrationstest von Synack ist branchenweit einzigartig. Dabei testen Sicherheitsexperten im Rahmen eines Crowdsourcing-Modells unterstützt durch Synack-eigene KI-Technologie – optimale Effizienz und Effektivität beim Testen. Synacks neue intelligente Crowdsourcing-Plattform für Sicherheitstests bietet Automatisierung und Verbesserungen aus dem Bereich Augmented Intelligence. Damit können Sie Angriffsflächen großflächiger untersuchen, und das durchgängig und effizient. Sie erhalten mehr Erkenntnisse zu den Herausforderungen, vor denen Sie stehen. Die Plattform kombiniert reibungslos Expertentests mit intelligenten Scanfunktionen, die rund um die Uhr zum Einsatz kommen. Und Sie sitzen dabei am Steuerknopf.

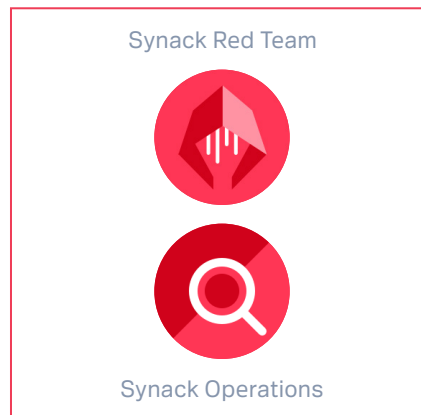
Wie gewohnt beauftragt Synack sein Elite-Red Team mit der Prüfung Ihrer Assets, gleichzeitig kommt von nun an auch noch die intelligente KI-gestützte Testlösung Synack SmartScan zum Einsatz. Das Produkt SmartScan setzt auf Hydra, der geschützte Scanner der Synack-Plattform, um fortlaufend mutmaßliche Schwachstellen für das SRT aufzuspüren, das dann versucht, die bestmöglichen Lösungen zu finden. Darüber hinaus bieten wir mit Crowdsourcing-basierten Penetrationstests eine zusätzliche Testebene mit besonders strengen Anforderungen. Dabei gehen die SRT-Experten proaktiv auf die Suche nach Schwachstellen und arbeiten Compliance-Checklisten durch. Zum Einsatz kommen dabei eigene Tools und Techniken – ein Ansatz, der in puncto Kreativität und Sorgfalt seinesgleichen sucht. Die Synack-Plattform bietet umfassende automatisierte Bewertungen aller Apps, gleichzeitig arbeitet das Synack Red Team fortlaufend und mit immer neuen Ansätzen an der Entdeckung von Schwachstellen – das einmalige Konzept von Synack. Dabei geht es um die Kombination zweier Methoden, die ein Ergebnis zutage fördern, das sich sehen lassen kann: der effektivste und effizienteste Penetrationstest auf dem Markt.

## DIE VORTEILE EINER BEWÄHRTEN PLATTFORM UND VON – ERGEBNISSE IN ECHTZEIT

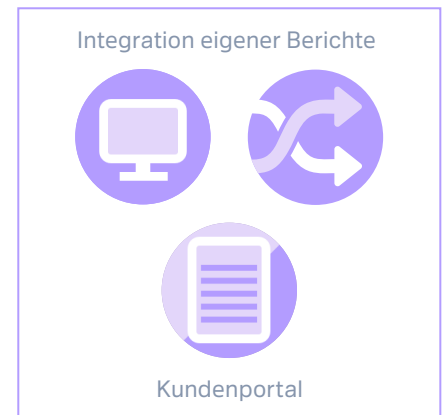
### MASCHINELLE INTELLIGENZ



### MENSCHLICHE INTELLIGENZ



### UMSETZBARE ERKENNTNISSE



## BEWÄHRTE PLATTFORM



**Hydra**—Der Synack-eigene automatisierte Scanner, der fortlaufend prüft und das SRT benachrichtigt, damit ermittelte potenzielle Schwachstellen untersucht werden können. Zusätzlich zur individuellen Vorgehensweise des SRT bietet Hydra fortschrittliche Schwachstellen-Scans, die Erkennung von Änderungen und die Ermittlung defensiver Technologien.



**LaunchPoint®**—LaunchPoint und LaunchPoint+ – das sichere Gateway und die Endpunkt-Kontrolle aus dem Hause Synack erfasst den gesamten Test-Datenverkehr und sorgt dafür, dass das Crowdsourcing-basierte Testmodell vertrauenswürdig, transparent und nachvollziehbar ist und in einem sicheren Arbeitsbereich angewendet wird. Damit werden selbst die strengsten Datenschutzerfordernungen erfüllt. Kunden erhalten ein vollumfassendes Protokoll aller Testvorgänge und Datenanalysen, die on demand im Kundenportal angefordert werden können.



**Apollo™**— die Engine der Synack-Plattform, die unaufhörlich dazulernt. Apollo nutzt Data Science und maschinelles Lernen, um sich wiederholende Aufgaben zu automatisieren und eine umfassende Erkennung mit neuen Erkenntnissen zu realisieren. Apollo nutzt die Erkenntnisse aus der Arbeit des Synack Red Team und ist praktisch eine Erweiterung von Hydra. Die fortlaufenden Scans bieten Ihnen umfassende Ergebnisse.

## SICHERHEITSEXPERTEN



**Synack Red Team (SRT)**— Das SRT ist das private Synack-Netzwerk aus ausgesuchten, hochgradig kompetenten und geprüften Experten aus aller Welt. Aufgenommen in das Elite-Team werden ausschließlich Sicherheitsexperten, die sich einer umfangreichen Begutachtung stellen müssen: Screening, Interviews, Eignungsprüfung und gründliche Überprüfung in der Branche.



**Synack Operations**— Das Synack-interne Team trägt die Verantwortung, die gesamte Customer Journey so reibungslos wie möglich zu gestalten. Die Operations-Mitarbeiter sehen sich die gesamte Dokumentation des SRT an, erstellen individuelle Berichte und erarbeiten mit Ihnen gemeinsam den Umfang und die Regeln für Ihre Anforderungen. Im Mittelpunkt steht dabei Ihre individuelle Risikobewertung.

## ERGEBNISSE IN ECHTZEIT



**Kundenportal** — Synack erstellt aus den umfangreichen Informationen zu Schwachstellen und dem Test-Datenverkehr in Echtzeit aussagekräftige Dashboards und Plattform-Kennzahlen. Der vollständige Lebenszyklus einer Schwachstelle – von der Entdeckung, über die Meldung zur Bestätigung – wird im Synack-Portal abgebildet. Damit bieten wir Unternehmen und Sicherheitsexperten eine Single Source of Truth, sprich eine einzige Quelle, in der in Echtzeit alle Informationen zusammengeführt werden.



**Eigene Berichte**—In unseren hochwertigen Revisionsberichten werden Ihre Testergebnisse aus dem Blickwinkel eines Hackers ausgewertet, damit wir Ihnen Empfehlungen zu Ihrer Sicherheitslage machen können. Dabei geht es nicht nur um eine Compliance-Checkliste für Auditoren, sondern um eine ausführliche Erläuterung aller ermittelten Schwachstellen sowie Empfehlungen zur Behebung. Außerdem stellen wir für Sie dar, wie Ihr Unternehmen im Vergleich zu anderen Unternehmen abschneidet.



**Integrationen**— Wir unterstützen verschiedene Integrationen mit DevOps-Tools, um Unternehmensanforderungen im Hinblick auf interne Sicherheitsrichtlinien und Compliance zu erfüllen und die Arbeitsvorgänge im Sicherheitsbereich für das Schwachstellenmanagement zu optimieren.

## ANGEBOTE



### **Disclose – das verwaltete Programm zur Offenlegung von Schwachstellen**

Wir bieten unseren Kunden ein umfassendes, komplett verwaltetes Programm für Konzerne und Wachstumsunternehmen mit dem Namen „Disclose“: Das verwaltete Programm zur Offenlegung von Schwachstellen bietet Ihnen die Möglichkeit, Berichte zu Schwachstellen und Auffälligkeiten sowie weitere Beiträge von jeder Person entgegenzunehmen, der etwas Berichtenswertes ins Auge fällt. Synack übernimmt dabei die Analyse, Prüfung und Priorisierung solcher Einreichungen und entlastet damit Ihr Sicherheitsteam. Dieses Synack-Programm ist in den unten aufgeführten Angeboten automatisch enthalten.



### **SmartScan – intelligente Bewertung von Schwachstellen**

Unser SmartScan-Produkt nutzt Hydra, um Ihre Umgebung fortlaufend auf Veränderungen zu überwachen, potenzielle Schwachstellen zu bestimmen und das SRT einzubeziehen, um die mutmaßlichen Schwachstellen zu priorisieren und zu bewerten. Nachdem das SRT eine tatsächliche, verwertbare Schwachstelle ermittelt und Synack sie bewertet hat (und jegliche Störgeräusche eliminiert hat), werden ausführliche Berichte erstellt, einschließlich Informationen zu Replikation und Abhilfe, die im Kundenportal abrufbar sind. Dieses Synack-Programm ist in den unten aufgeführten Angeboten automatisch enthalten.

Zusätzlich zur Synack-Plattform, SmartScan und Disclose hat Synack drei verschiedene, automatisch integrierte Angebote. Diesen vier Angeboten liegt ein verwalteter, kontrollierter Ansatz zugrunde. Damit decken Sie zahlreiche Sicherheitsanforderungen im Rahmen von Compliance-Erfordernissen und Auditvorschriften ab und bieten allgemein eine umfassendere Sicherheit.



### **Discover – Crowdsourcing-basierte Entdeckung von Schwachstellen**

Die Experten des Synack Red Team gehen kreative Wege, um Schwachstellen in Ihrer Umgebung aufzuspüren, einschließlich Web-Anwendungen, mobiler Ressourcen und Infrastrukturkomponenten. Die schnelle Erkennung von Schwachstellen sowie die Übermittlung ausführlicher Berichte wird durch ein Bug-Bounty-Modell gefördert, das sich durch schnelle Bezahlung auszeichnet. Damit erhalten Sie ein umfassendes Bild zur Schwachstelle und den Möglichkeiten zur Behebung. Discover gibt Ihnen die Sicherheit, dass nur ein wirklich simulierter Angriffsversuch von Erfolg gekrönt ist.



### **Certify – Crowdsourcing-basierte Penetrationstests**

Die Crowdsourcing-basierten Penetrationstests von Synack sind praktisch die Erweiterung der Discover-Funktionen. Dabei kommt ein Checklisten-basierter Ansatz zum Tragen, der Compliance-Anforderungen standhält. Zur Erfüllung konkreter Compliance-Standards regulatorischen Ursprungs bietet Certify OWASP-, PCI- und NIST 800-53-konforme Prüfungen, die Dokumentation jeder einzelnen Sicherheitsprüfung, der Art der Durchführung sowie aller positiven und negativen Ergebnisse.



### **Synack365 – Crowdsourcing-basierte Penetrationstests das ganze Jahr hindurch**

Die Synack-Lösung für Crowdsourcing-basierte, durchgängige Tests vereint Discover, Certify und SmartScan im Nonstop-Betrieb für ununterbrochene intelligente Scans, die Ermittlung von Schwachstellen und Penetrationstests. Synack365 bietet die wohl dynamischste und ausführlichste Sicherheitsgarantie, schließt Lücken und verstärkt die Verteidigungsmechanismen gegen Angreifer.

Unsere Plattform und Angebote bieten gemeinsam Crowdsourcing-basierte Sicherheitstests, die sogar das Verteidigungsministerium der USA, die IRS und mehr als 100 Unternehmen weltweit überzeugen.

- **Synack365:** Crowdsourcing-basierte Penetrationstests das ganze Jahr hindurch
- **Certify:** Crowdsourcing-basierte Penetrationstests
- **Discover:** Crowdsourcing-basierte Entdeckung von Schwachstellen
- **SmartScan:** Intelligente Bewertung von Schwachstellen
- **Disclose:** Verwaltetes Programm zur Offenlegung von Schwachstellen
- **Synack-Plattform:** Immer verfügbare Sicherheitsverbesserung



**Synack, Inc.**

855.796.2251 | [www.synack.com](http://www.synack.com) | [info@synack.com](mailto:info@synack.com)

© 2020 Synack, Inc. Tous droits réservés. Synack est une marque déposée de Synack, Inc.

v2020.1—INT GR