

Cyberüberwachung für kleine Betriebe

Ein erstes, kostengünstiges Sicherheitsnetz

Cyberkriminalität ist leider keine Science-Fiction, sondern eine echte Bedrohung für öffentliche Verwaltungen. Für kleine Organisationen mit bis zu 15 Mitarbeitenden wie zum Beispiel Gemeinden bietet der Cybersicherheits-Spezialist Hacknowledge einen Monitoring-Dienst für unter CHF 10 000 an.

Watchdog

Es dauert im Schnitt 100 Tage, bis ein Betrieb einen Angriff entdeckt oder darüber informiert wird. Die Mission von Watchdog ist es, diese Zeitdauer auf ein Minimum zu verkürzen, öffentliche Verwaltungen bei der Umsetzung von Sicherheitsmassnahmen zu unterstützen und jegliche Piraterie in ihrem Netzwerk zu verhindern.

Konkret überwacht Watchdog – über ein an Ihre IT-Infrastruktur angeschlossenes Kästchen – verdächtige Aktivitäten und informiert die für die IT-Sicherheit zuständige Person in Ihrem Betrieb darüber.

Ihre Vorteile

- Spezifische Dienstleistung für ein Team mit 15 Mitarbeitenden und eine IT-Infrastruktur mit 40 Geräten (IP)
- Überwachung rund um die Uhr und automatische Meldung von sicherheitsrelevanten Vorfällen
- Watchdog passt auf Ihre bestehende IT-Infrastruktur und erfordert keine zusätzlichen Investitionen
- Für Ihre Fragen und für Tipps erhalten Sie acht Stunden Fachberatung pro Jahr
- Sicherheitsberichte auf Anfrage
- Schweizer Lösung: Alle Daten werden in der Schweiz gespeichert, und die Ingenieure und Ingenieurinnen arbeiten in der Schweiz, sodass keine Probleme bezüglich vertraulicher oder persönlicher Daten entstehen, die ins Ausland gelangen
- Hacknowledge ist ISO 27001-zertifiziert und arbeitet gemäss RGPD
- Neutrales Unternehmen: Sie haben die Garantie, dass Sie mit einem unabhängigen Dienstleister zusammenarbeiten
- Es stehen zusätzliche Dienstleistungen für Cybersicherheit zur Verfügung: Security Operations Center (SOC), Penetrationstests, Kriminalistik, Sensibilisierung der Mitarbeitenden

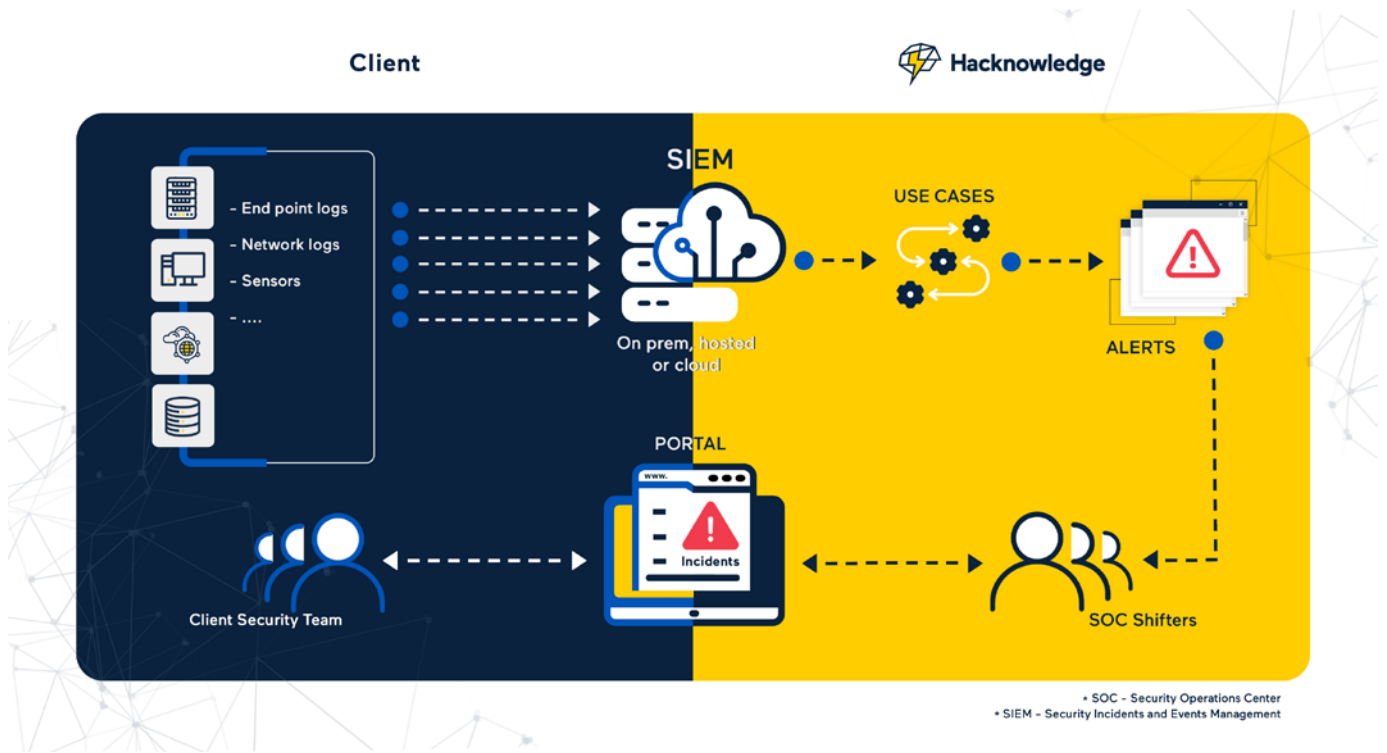


So funktioniert Watchdog

Der Monitoring-Dienst Watchdog funktioniert über ein Kästchen, das mit Ihrer IT-Infrastruktur verbunden wird. Es überwacht verdächtige Aktivitäten und meldet Vorfälle. Das von Hacknowledge entwickelte und optimierte Kästchen kann physisch oder virtuell sein. Es passt für alle IT-Umgebungen.

Watchdog beinhaltet:

- Intrusion Detection System (IDS): Gerät oder Software, die Angriffe auf eine IT-Umgebung erkennen
- Honeypots: in einem System gestellte Fallen, die Hacker anlocken und dank denen ihre Aktivitäten verfolgt werden können
- Vulnerability Scanning: ein Programm, mit dem Schwachstellen in einer IT-Infrastruktur aufgespürt werden können



In Watchdog inbegriffene Dienstleistungen

Watchdog umfasst Dienstleistungen für Managed Detection and Response (SandBox, Honeypots, Canaries, Customer Portal, Dedicated Sensors) sowie Threat Intelligence (Continuous updates (daily+), Private and Commercial Feeds). Hacknowledge bietet bei Bedarf weitere Cybersicherheits-Dienste für Ihre Verwaltung an.