

KnowBe4 SAT:

Personalisiertes, relevantes und anpassungsfähiges Security Awareness Training für Human Risk Management

SAT von KnowBe4 kombiniert das umfassendste Security Awareness Training (SAT) der Branche mit innovativen AI Defense Agents. Mit SAT machen Sie aus Ihrer größten Angriffsfläche – Ihren Mitarbeitenden – Ihre stärkste Verteidigung. SAT ist das einzige Produkt im Bereich Human Risk Management (HRM), das durch Bedrohungs- und Nutzerdaten aus über 15 Jahren gestützt wird.

Highlights

- ▶ Individueller und spannender Content
- ▶ Entlastung der IT durch KI-gestützte Automatisierung
- ▶ Datengestützte Entscheidungsfindung
- ▶ Deutlicher Rückgang der Risiken
- ▶ Nachhaltige Verhaltensänderungen und vorbereitete Nutzerinnen und Nutzer

Personalisiert

Stellen Sie personalisiertes Training bereit. KI-Content-Empfehlungen und Verhaltensprofile passen sich je nach Rolle, Risikostufe und Lernpräferenzen der Nutzerinnen und Nutzer an.

Relevant

Stellen Sie kontextbezogenes Sicherheitstraining bereit, in dem die aktuelle Bedrohungslage und das tatsächliche Nutzerverhalten berücksichtigt werden. Verzichteten Sie auf allgemeinen Content. Nutzen Sie stattdessen gezieltes Training, das auf die tatsächlichen Sicherheitsbedrohungen eingeht, mit denen Ihre Mitarbeitenden täglich konfrontiert werden.

Anpassungsfähig

Entwickeln Sie Ihr Sicherheitsprogramm kontinuierlich weiter – mithilfe von intelligenter Automatisierung, die von Nutzerinteraktionen lernt, das Training auf Grundlage von aufkommenden Bedrohungen anpasst und messbare Ergebnisse liefert. Bedrohungsdaten aus über 15 Jahren machen es möglich.

Was für KnowBe4 SAT spricht

Automatisierte Programmverwaltung

Die manuelle Erstellung von Kampagnen, Zuweisung von Trainings und Follow-up-Maßnahmen ist zeitraubend. SAT übernimmt die Ausführung, damit sich Ihr Team auf wichtige Aufgaben und strategische Initiativen konzentrieren kann und sich nicht um die Programmverwaltung kümmern muss.

Kontinuierliche Verringerung des Risikos

Wechseln Sie von periodischen Kampagnen zu einem stets aktiven System, das sich kontinuierlich an das Nutzerverhalten anpasst. Anstatt erst zu reagieren, wenn ein Risiko auftritt, reduzieren Sie dieses jeden Tag proaktiv in Ihrer gesamten Organisation.

Training, das Verhalten ändert

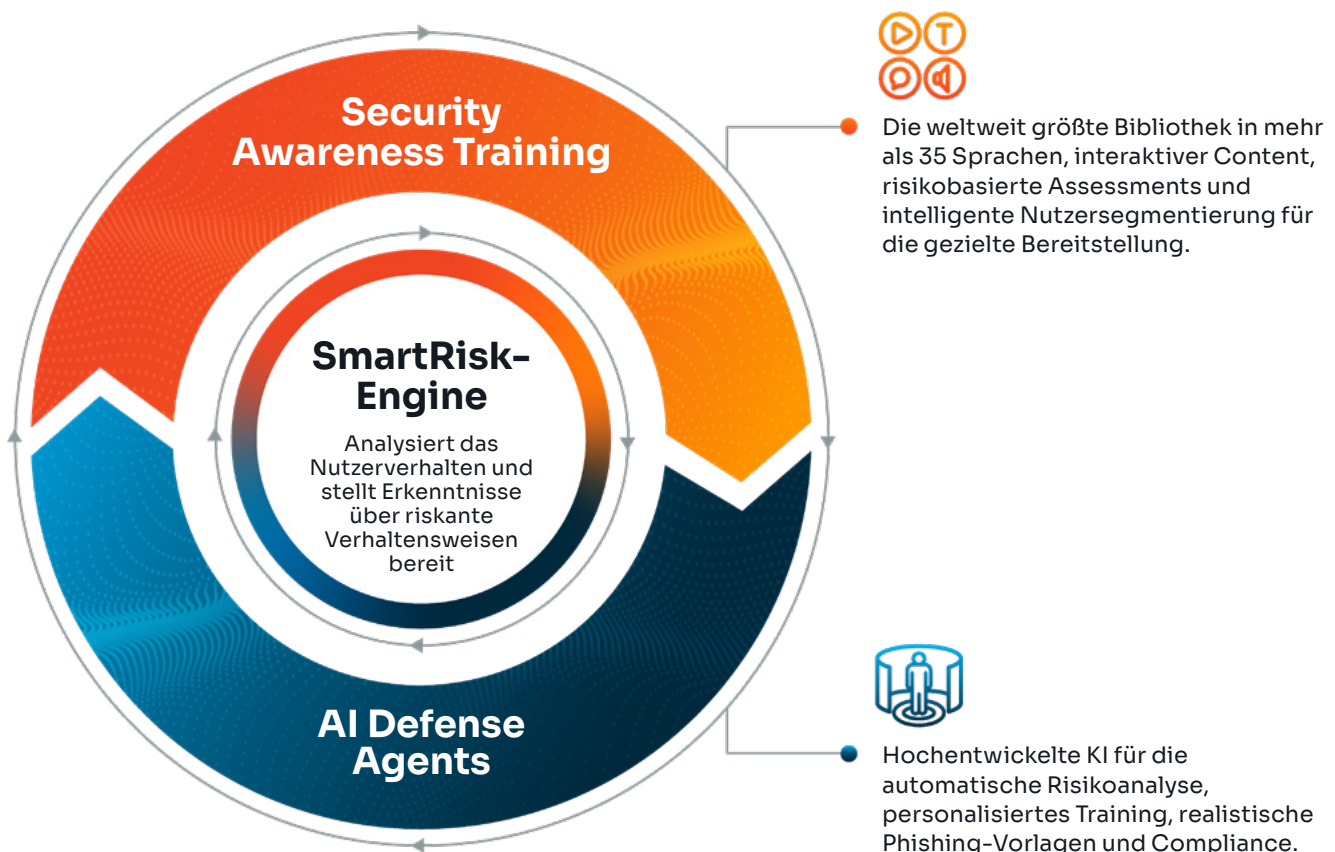
Stellen Sie Security Awareness Training basierend auf Nutzerverhalten, Risikostufen und Fehlern bereit. Ist das Training zu allgemein, entsteht kein Lerneffekt. Training muss relevant sein, damit sich das Verhalten ändert.

Risikobewertung in Echtzeit

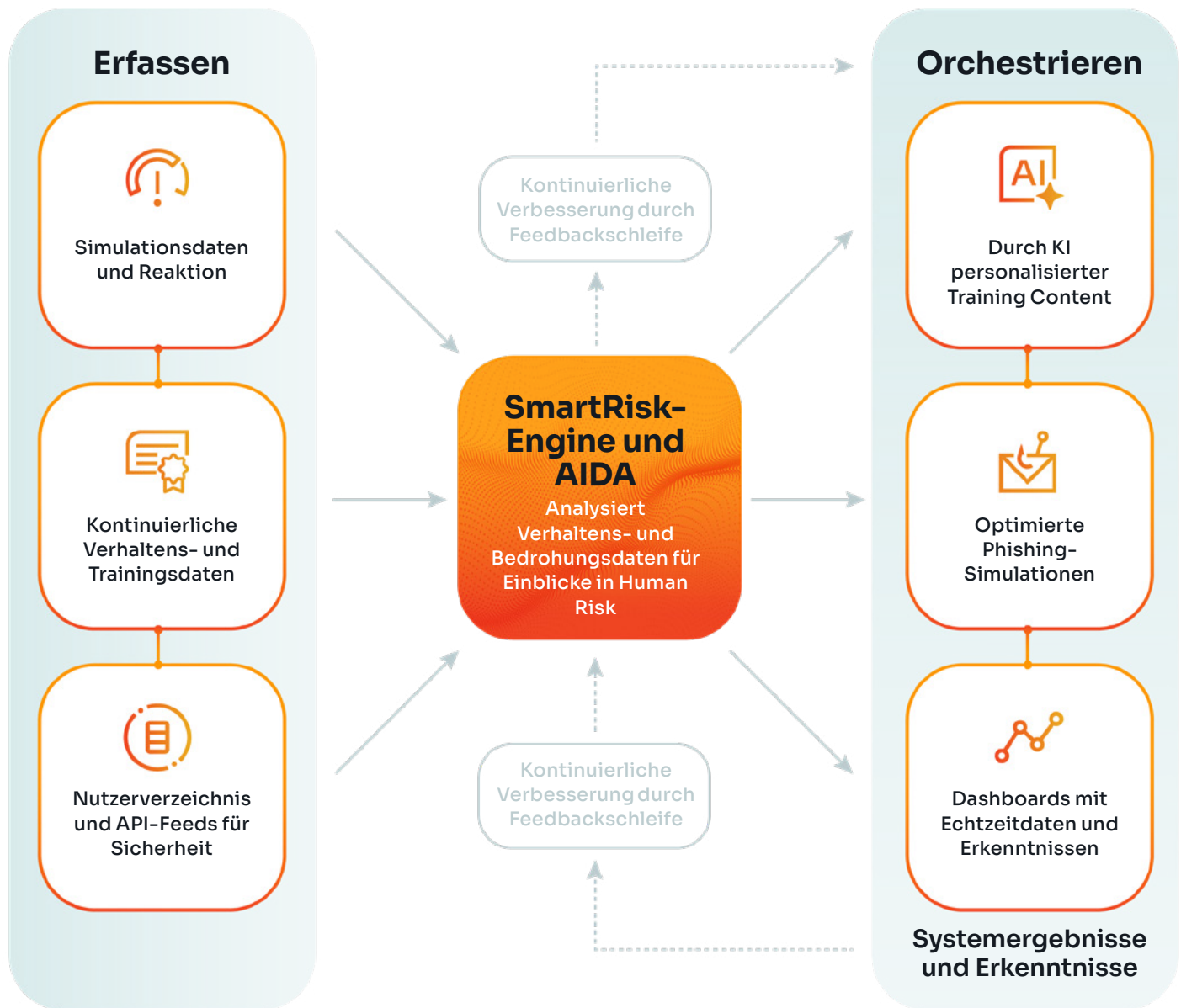
Verschaffen Sie sich einen stets aktuellen Überblick über die Risiken bei Nutzerinnen und Nutzern, Gruppen und in der gesamten Organisation. Reports und Dashboards liefern verwertbare Erkenntnisse für eine schnelle Entscheidungsfindung in Bezug auf Ihre Sicherheitsstrategie.

Wie funktioniert KnowBe4 SAT?

Die SmartRisk-Engine von KnowBe4 analysiert das Nutzerverhalten und liefert Erkenntnisse bezüglich der Risiken. AI Defense Agents (AIDA) automatisieren Ihr Programm, personalisieren den Content und erstellen realistische Phishing-Vorlagen. Dadurch entsteht ein kontinuierlicher Zyklus, der das Verhalten nachhaltig verändert und den Phish-prone™ Percentage (PPP) – bzw. den Prozentsatz der Mitarbeitenden, die wahrscheinlich auf einen Phishing-Link klicken – innerhalb eines Jahres von durchschnittlich 33,1 % auf 4,1 % reduziert.



SmartRisk-Engine und AIDA



Anwendungsbeispiele

Wiederholte Klicks vermeiden

Wenn Nutzerinnen und Nutzer mit einer Phishing-Simulation interagieren, stellt AIDA gezielt Trainingseinheiten bereit. Aus Fehlern werden Lerngelegenheiten, um zukünftige Klicks zu vermeiden.

Ihr Programm dimensionieren

AIDA automatisiert Phishing, Training und Follow-ups in Ihrer Organisation. So ist es kinderleicht, ausgefeilte Trainingsprogramme durchzuführen und anzupassen.

Nutzerinnen und Nutzer mit hohem Risiko ermitteln

Der Risk Score von KnowBe4 gibt Auskunft über Nutzerinnen und Nutzer mit dem höchsten Risiko und das allgemeine Risikoprofil. Sie können dort ansetzen, wo der größte Bedarf besteht.

Training auf aktuelle Bedrohungen abstimmen

AIDA passt Simulationen und Trainings kontinuierlich an neue Bedrohungen und das Nutzerverhalten an. Das Training bleibt relevant, ohne dass es manuell aktualisiert werden muss.

AI Defense Agents

Fortschrittliche KI-Agenten von KnowBe4 verwalten und überwachen Ihr Security Awareness Training und revolutionieren das Human Risk Management.



Agent für Orchestrierung

Sorgt durch ein zielorientiertes, stets aktives System mit kontinuierlicher Risikobewertung zur automatischen Erstellung und Planung individueller Phishing-Tests und Trainingskampagnen für die vollautomatische Programmadministration. Dank umfassender, kontinuierlicher und personalisierter Security Awareness müssen Kampagnen nicht länger einzeln verwaltet werden.



Agent für unterstützendes Training

Weist den Nutzerinnen und Nutzern gezielt Training zu, wenn diese Fehler in einem Phishing-Test machen.



Agent für kontinuierliches Training

Weist Nutzerinnen und Nutzern automatisch personalisiertes Training zu, das spezifische Wissenslücken schließt und das Risiko der Organisation mindert.



Agent für Phishing

Erstellt eigenständig Phishing-Simulationen, die auf die Rollen, Risikoprofile und vergangenen Interaktionen Ihrer Nutzerinnen und Nutzer zugeschnitten sind, passt diese an und stellt sie bereit.



Agent für Vorlagengenerierung

Erstellt mithilfe generativer KI besonders realitätsnahe E-Mail-Vorlagen passend zu aktuellen Angriffsvektoren. Die Social-Engineering-Indikatoren basieren dabei auf der NIST-Skala.



Agent für die Generierung von Callback-Vorlagen

Erstellt Vorlagen spezifisch für Angriffsvektoren in Zusammenhang mit Callback-Phishing, die Phishing- und Vishing-Taktiken kombinieren.



Agent für Richtlinienquiz

Erstellt anhand Ihrer jeweiligen Richtlinien intelligente Quiz, die die Abstimmung von Sicherheit und Compliance innerhalb der Organisation gewährleisten.



Agent für Auffrischungsübungen

Stellt in optimalen Zeitintervallen kurze Auffrischungsübungen bereit, damit Inhalte in Erinnerung bleiben.



Agent für Landingpage-Empfehlungen

Schlägt zur Steigerung des Lerneffekts automatisch und kontextabhängig geeignete Landingpages für Phishing-Vorlagen vor.



Agent für Deepfake-Trainingsinhalte

Generiert individuelle Deepfake-Trainingsinhalte, die mit Material von einer Führungskraft aus Ihrer Organisation erstellt werden.



Agent für benutzerdefinierte SAPA

Erstellt individuelle Assessments anhand der spezifischen Umgebung Ihrer Organisation.