

AIDA (AI Defense Agents)

Les agents autonomes détectent les problèmes, y réagissent et s’y adaptent plus rapidement que ne pourrait le faire un être humain.

Dans l’environnement de travail complexe qui est le vôtre, les formations génériques sur la sensibilisation à la sécurité n’atteignent plus leurs objectifs. Une stratégie standardisée induit une lourde charge opérationnelle. Elle implique des tâches manuelles, un engagement utilisateur médiocre et une lenteur des cycles d’itération sur le contenu. Enfin, son impact sur le risque humain reste limité dans le monde réel.

Qu’est-ce qu’AIDA ?

AIDA est une suite d’agents d’IA spécialisés dans la gestion du risque humain. Cette suite automatise en permanence l’administration et la personnalisation du contenu de la formation sur la sensibilisation à la sécurité. En allégeant les tâches opérationnelles des équipes de sécurité, elle leur permet de se concentrer sur les décisions stratégiques liées aux risques.

Fonctionnement d’AIDA :

SmartRisk Agent exploite les données comportementales provenant de l’ensemble des produits de KnowBe4 pour mesurer le risque humain. Il permet à AIDA de hiérarchiser les risques, de cibler les bons utilisateurs et d’ajuster les interventions, tout cela automatiquement, sans analyses manuelles.

Les agents, opérant à la fois individuellement et collectivement, sont gérés par un modèle intelligent. Ce dernier évalue le risque en continu et fournit automatiquement une formation et des tests d’hameçonnage personnalisés à chaque utilisateur.

AIDA

Avantages clés

- ▶ En seulement quelques secondes, vos administrateurs peuvent créer des formations continues sur l’hameçonnage et la sensibilisation à la sécurité, personnalisées pour chaque utilisateur.
- ▶ Abandonnez les campagnes standardisées et proposez une formation à la sécurité continuellement individualisée et optimisée, pensée pour s’adapter au profil de risque unique de chaque utilisateur.
- ▶ Alignée sur l’outil « Phish Scale Framework » du NIST américain (National Institute of Standards and Technology), la suite AIDA adapte votre formation sur la sensibilisation à la sécurité aux initiatives globales de sécurité de votre organisation.
- ▶ Améliorez les relations, instaurez de la confiance et atténuez les frictions entre votre équipe de sécurité et les autres services, en veillant à ce que les utilisateurs adhèrent pleinement aux objectifs de sécurité.



AIDA (AI Defense Agents)

Exploitez une intelligence artificielle de pointe pour transformer radicalement votre gestion avec les agents suivants :



Agent d'orchestration

Automatise intégralement l'administration de votre programme grâce à une approche « constamment active » et axée sur les objectifs : l'évaluation continue des risques permet de créer et de planifier automatiquement des tests d'hameçonnage et des campagnes de formation individualisés, remplaçant la gestion de campagnes ponctuelles par une sensibilisation à la sécurité continue, personnalisée et à grande échelle.



Agent de formation de remise à niveau

Assigne automatiquement des contenus personnalisés en fonction des profils de risque individuels, de l'historique d'apprentissage et des modèles de comportement. C'est un sous-agent de l'agent d'orchestration.



Agent de formation continue

Une formation personnalisée est assignée automatiquement aux apprenants pour combler des lacunes spécifiques et réduire le risque organisationnel. C'est un sous-agent de l'agent d'orchestration.



Agent d'hameçonnage

Création et distribution automatisées de simulations d'hameçonnage personnalisées. C'est un sous-agent de l'agent d'orchestration.



Agent SAPA personnalisé

L'agent d'évaluation personnalisée des connaissances sur la sensibilisation à la cybersécurité (SAPA) crée des évaluations de risque personnalisées en se basant sur la documentation et les politiques de votre organisation.



Agent d'actualisation des connaissances

Dispense une actualisation des connaissances concise et opportune à une fréquence optimale pour lutter contre la courbe de l'oubli.



Agent de test sur les politiques

Garantit la sécurité et la conformité de votre organisation en générant des tests intelligents basés sur vos politiques internes.



Agent de génération de modèles

Exploite l'IA générative pour créer des modèles d'e-mails très réalistes reprenant les vecteurs d'attaque actuels, tout en basant les signes d'ingénierie sociale sur le cadre de mesure de la vulnérabilité à l'hameçonnage « Phish Scale Framework » du NIST.



Agent de génération de modèles avec rappel

Génère des modèles spécifiques pour les vecteurs d'attaques par hameçonnage par rappel combinant les techniques de l'hameçonnage classique et de l'hameçonnage vocal.



Agent de pages de destination recommandées

Suggère automatiquement des pages de destination dont le contexte correspond à vos modèles d'hameçonnage pour renforcer les objectifs d'apprentissage.



Agent de contenu de formation sur les deepfakes

Génère du contenu de formation personnalisé sur les deepfakes, mettant en scène un dirigeant de votre propre organisation.

Adaptez-vous plus rapidement grâce à nos Artificial Intelligence Defense Agents