

Gerenciamento de riscos gerados por falhas humanas

Personalizável. Relevante. Adaptável.

A plataforma HRM+ é a abordagem inovadora da KnowBe4 para o gerenciamento de riscos gerados por falhas humanas. É uma plataforma abrangente assistida por IA que fortalece o comportamento dos usuários contra as mais recentes ameaças em segurança cibernética.

Como a única plataforma global de segurança em sua categoria, a HRM+ transforma sua maior superfície de ataque, os próprios funcionários, no seu maior ativo, protegendo ativamente a sua organização contra ameaças à segurança cibernética.

A plataforma HRM+ é composta pelos seguintes produtos:

► Treinamento de conscientização em segurança

Treinamento de conscientização em segurança e simulação de phishing assistidos por IA que permitem que as organizações promovam a conscientização e mudem o comportamento dos usuários.

► Segurança de e-mail na nuvem

A única infraestrutura de segurança de e-mail que avalia continuamente o risco gerado por falhas humanas e adapta os controles de segurança de forma dinâmica.

► Defesa anti-phishing

Orquestração de segurança e proteção anti-phishing proativa. Dessa forma, suas equipes de segurança e resposta a incidentes identificam e interrompem as ameaças de phishing antes que cheguem à caixa de entrada dos seus usuários.

► Coaching em tempo real

O produto de coaching de segurança em tempo real que detecta e responde ao comportamento de risco do usuário final para oferecer feedback imediato.

► Treinamento de conformidade

Treinamento de conformidade que oferece conteúdo de atualização contínua e permite que sua organização adote uma metodologia abrangente no treinamento de conformidade e conscientização em segurança.

► AI Defense Agents

O AIDA é um conjunto avançado de ferramentas de IA que aprimora a sua estratégia de gerenciamento de riscos gerados por falhas humanas.

Principais benefícios

O HRM+ permite que as organizações superem desafios críticos de segurança cibernética, tais como:



A engenharia social e os ataques de phishing representam o maior risco cibernético às organizações e são o principal vetor de ataque em violações de dados e ransomware.



Agentes mal-intencionados estão usando a IA para tornar os ataques de phishing e engenharia social muito mais eficazes e escaláveis.



Aumento das exigências regulatórias referentes à geração de relatórios e divulgação de níveis de segurança cibernética.



Executivos da alta diretoria concordam que a construção de uma cultura de segurança é uma prioridade importante, mas não têm certeza sobre o que define o sucesso e como medir e compreender o risco gerado por falhas humanas.



A escassez de funcionários e de recursos das equipes de TI e de segurança da informação, juntamente com o nível ultrapassado de análise de e-mails de phishing e de estratégias de mitigação, aumentam drasticamente o risco imposto pelo phishing à sua organização.



O treinamento de conscientização em segurança realizado uma vez por ano não envolve os usuários e, sem a simulação frequente de phishing e o coaching de segurança em tempo real, não consegue produzir uma mudança efetiva no comportamento dos usuários.

“Minha maior preocupação com o uso da IA na segurança cibernética é a capacidade dos criminosos cibernéticos de criar ataques de phishing cada vez mais convincentes, eliminando muitas das pistas que os usuários finais poderiam usar para identificá-los.”

– Diretor de segurança da informação

Recursos do produto

Treinamento de conscientização em segurança

A KnowBe4 é a maior plataforma do mundo para treinamento de conformidade e conscientização em segurança e simulação de engenharia social. Ela reúne a mais completa biblioteca do setor com conteúdo atrativo traduzido para 35 idiomas, simulações e treinamentos de phishing assistidos por IA que se adaptam aos usuários, geram relatórios corporativos, além de aplicar testes e avaliações robustas nos usuários para melhorar a conscientização e mudar comportamentos. Em média, a plataforma de treinamento de conscientização em segurança da KnowBe4 reduz a Phish-prone Percentage™ de uma organização de mais de 30% para menos de 5% após 12 meses.

SecurityCoach

O SecurityCoach é o primeiro produto de coaching de segurança em tempo real criado para ajudar as equipes de TI e operações de segurança a proteger ainda mais a maior superfície de ataque da sua organização: os funcionários. O SecurityCoach ajuda a fortalecer a cultura de segurança ao permitir o coaching em tempo real dos usuários como resposta ao comportamento de risco deles.

Assim que o comportamento de risco é detectado, o SecurityCoach envia uma SecurityTip em tempo real diretamente ao usuário em questão via Microsoft Teams, Slack, Google Chat ou e-mail. Essas notificações imediatas são um ótimo aprimoramento para o seu programa de conscientização em segurança.

“Os ataques de phishing e engenharia social são as principais preocupações em termos de segurança cibernética. Essas ameaças representam o maior risco cibernético à minha organização e são a principal porta de entrada para violações de dados, ransomware e malware.”

– CISO

Compliance Plus

O Compliance Plus é uma ampla biblioteca de treinamento de conformidade, composta por mais de 700 módulos, que oferece conteúdo global interessante, relevante, conciso, personalizável e com atualização contínua para ensinar os funcionários a manter a conformidade com as regulamentações locais da organização.

O Compliance Plus está fortemente integrado ao treinamento KSAT da KnowBe4 para permitir que as organizações adotem uma abordagem ampla quanto ao treinamento de segurança e conformidade para reduzir os riscos associados a multas, prejuízos à reputação, perda de clientes e outros problemas decorrentes da não conformidade.

PhishER

O PhishER é um produto anti-phishing que analisa e prioriza automaticamente as mensagens de e-mail denunciadas para identificar e colocar em quarentena os e-mails mal-intencionados em toda a organização. Além disso, ele transforma os e-mails de phishing mal-intencionados em oportunidades de treinamento, transformando-os em campanhas de simulação de phishing.

O PhishER Plus acrescenta uma lista de bloqueios por crowdsourcing validada por IA e recursos do PhishRIP que bloqueiam e removem de forma proativa ataques de phishing ativos que burlaram filtros de e-mail ANTES de o seu usuário ser exposto a eles. Isso economiza muito em orçamento e em tempo da equipe de segurança da informação, ao reduzir o volume dos esforços de correção que são gerenciados pela equipe de central de operações de segurança.

O aprendizado de máquina e a IA utilizada na análise e priorização de e-mails eliminam o trabalho de adivinhação ao identificar ameaças de phishing de alto risco em todas as mensagens denunciadas por usuários e automatizam o fluxo de trabalho de segurança no gerenciamento dos “outros 90%” de e-mails denunciados por usuários. Isso permite que sua organização monte uma equipe de central de operações de segurança totalmente orquestrada e altamente eficaz, capaz de identificar e reduzir as ameaças de engenharia social praticamente em tempo real.

Recursos do produto continuação

Artificial Intelligence Defense Agents (AIDA)

Este é um pacote inovador da KnowBe4 composto por agentes de segurança nativos da IA, projetado para automatizar e melhorar o gerenciamento de riscos gerados por falhas humanas. Ele oferece uma experiência completa e adaptável que evolui junto com o panorama de ameaças. Utilizando várias tecnologias de IA, o AIDA combina a inteligência humana e a inteligência artificial para diminuir o risco gerado por falhas humanas. O AIDA inclui relatórios avançados por cargo, relatórios executivos e muito mais.

Segurança de e-mail na nuvem

A Segurança de e-mail na nuvem da KnowBe4 é um conjunto de produtos assistidos por IA que ajuda a avaliar continuamente o risco gerado por falhas humanas e que adapta de forma dinâmica os controles de políticas para se defender contra ataques de phishing avançados e violações de dados nocivas. Ao usar o aprendizado de máquina e as redes neurais contextuais, integrados diretamente por arquitetura de API nativa em nuvem, você obtém maior proteção de e-mail, ampla visibilidade do risco gerado por falhas humanas e criação de valor instantânea.

“Seja prudente ao avaliar o mercado. Diversas ofertas de treinamento de conscientização em segurança não conseguem oferecer a diversidade, a facilidade de uso e a variedade de conteúdo necessárias para mudar realmente o comportamento dos seus funcionários.”

– Administrador de TI

Para saber mais,
acesse



KnowBe4 Brazil | R. Gomes de Carvalho, 911 | Sala 208 – Vila Olímpia | CEP: 04547-003 | São Paulo – SP
Tel.: (0800) 761 2668 | www.KnowBe4.com | Sales@KnowBe4.com

Os nomes de outros produtos e empresas mencionados aqui são marcas comerciais e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas.