

Incident KnowBe4

LLNL-PRES-2013680

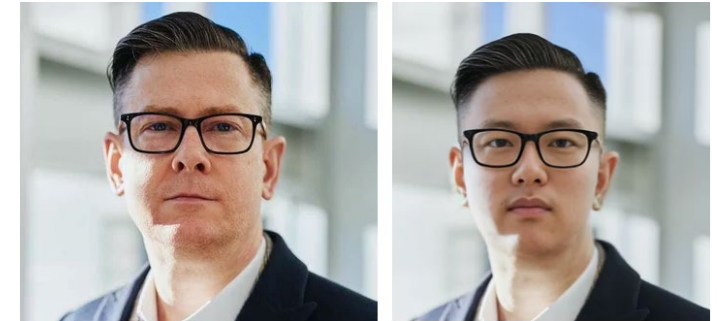
« Impacts de la technologie » - Définition

Les avantages et les défis que posent les nouvelles avancées technologiques en matière de systèmes de sécurité, de surveillance du personnel et de protocoles d'intervention, qui peuvent améliorer ou compromettre la capacité à détecter, prévenir et répondre aux menaces internes.

Le temps est venu – Exemple : Incident KnowBe4 – Juillet 2024

« KnowBe4 avait besoin d'un ingénieur logiciel pour son équipe interne d'IA des TI. Nous avons publié l'offre d'emploi, reçu des CV, mené des entretiens, vérifié les antécédents et les références, et embauché la personne. Nous lui avons envoyé un poste de travail Mac, et dès qu'il a été reçu, il a immédiatement commencé à télécharger des logiciels malveillants. »

- L'équipe des RH a mené quatre entretiens par vidéoconférence et a confirmé que la personne correspondait à la photo fournie sur le formulaire de candidature.
- La vérification des antécédents et toutes les autres vérifications standard préalables à l'embauche ont été effectuées sans rien révéler en raison de l'identité volée utilisée.
- C'était une personne réelle utilisant une identité valide mais volée aux États-Unis – la photo a été « optimisée » par IA.
- Mise à jour d'août 2024 : Le Département de la Justice des États-Unis met fin à la fraude des informaticiens nord-coréens travaillant à distance grâce à l'arrestation et à l'inculpation du facilitateur de Nashville
 - Aidait à l'utilisation d'une identité volée pour se faire passer pour un citoyen américain
 - Hébergeait des ordinateurs portables de l'entreprise à son domicile (à Nashville)
 - Une autre ferme d'ordinateurs portables a été découverte en Arizona. Le facilitateur a été reconnu coupable et condamné à une peine de 102 mois, à la confiscation de 284 000 dollars destinés à des Nord-Coréens et au paiement d'un jugement de 176 000 dollars.



Photos :

Photo d'origine

Optimisation par l'IA



Références :

<https://blog.knowbe4.com/how-a-north-korean-fake-it-worker-tried-to-infiltrate-us>

<https://www.justice.gov/opa/pr/justice-department-disrupts-north-korean-remote-it-worker-fraud-schemes-through-charges-and>