## Deepfakes y clonación de voz son las nuevas amenazas en ciberseguridad

El Ciudadano · 28 de agosto de 2024

Kaspersky señaló que estas tecnologías permiten evadir controles de seguridad y manipular información en línea



El uso de **deepfakes** y clonación de voz aumentó considerablemente en el último año, según expertos de **Kaspersky**. Las innovaciones en **inteligencia artificial (IA)** llevaron a una sofisticación en la creación de **contenido falso**, ahora abarcando no solo fotos y videos, sino también la falsificación de voces, conocida como **deepvoice**.

## También puedes leer: Venecia 2024: El festival de cine más esperado y lleno de estrellas

Kaspersky señaló que estas tecnologías permiten evadir controles de **seguridad** y manipular información en línea. El mercado negro de deepfakes ha crecido, con costos que varían entre \$300 y \$20,000 dólares por minuto, dependiendo de la calidad y complejidad del contenido.

Isabel Manjarrez, investigadora de Kaspersky, explicó que los avances en IA generativa y aprendizaje automático han permitido **crear deepfakes más realistas.** Estos sistemas entrenan redes generativas con datos reales para producir imágenes y videos convincentes de personas.

Las técnicas de aprendizaje automático también se aplican en la creación de **voces artificiales**, facilitando la generación de contenido de audio falso. Las figuras públicas y celebridades, cuyos datos están disponibles en Internet, son particularmente vulnerables a la suplantación de identidad.

A pesar de los usos positivos de la IA en **marketing** y otras áreas, los deepfakes tienen implicaciones negativas significativas. La suplantación de identidad ha afectado al sector financiero, permitiendo fraudes que eluden mecanismos de verificación biométrica.

El mercado negro de deepfakes sigue en expansión, con una alta demanda que supera la oferta de creadores de contenido realista. Kaspersky advierte que la exposición de datos personales y la falta de conciencia sobre los deepfakes representan riesgos graves para la **ciberseguridad**. Es esencial educarse y utilizar soluciones de protección, como Kaspersky Premium, para mitigar estos riesgos.

También puedes leer: Telegram y la seguridad en debate, ¿es realmente seguro para todos? Foto: Redes

## Recuerda suscribirte a nuestro boletín

- → https://bit.ly/3tgVlSo
- https://t.me/ciudadanomx
- elciudadano.com



Fuente: El Ciudadano