

In arrivo una impennata di violazioni dirette dall'IA

Nel 2024 saranno in crescita gli attacchi diretti dall'intelligenza artificiale. La società made in Usa di sicurezza informatica Check Point mette in guardia sulle nuove tendenze degli attacchi informatici nel prossimo futuro, ma "come i criminali informatici hanno sfruttato il potenziale dell'intelligenza artificiale e del machine learning, così faranno anche i difensori informatici", indica la società. L'aumento degli attacchi informatici alle infrastrutture critiche, in particolare quelle coinvolgenti gli stati, porterà a uno spostamento verso modelli di "zero trust" che richiedono la verifica da parte di chiunque tenti di connettersi a un sistema, indipen-

dentemente dal fatto che l'utente sia all'interno o all'esterno della rete. Tra i trend che si osserveranno c'è quindi il rafforzamento dei protocolli di sicurezza. Poiché i criminali informatici prendono di mira i fornitori più piccoli delle filiere per accedere alle aziende più grandi, le organizzazioni devono richiedere valutazioni più rigorose e l'implementazione di protocolli di sicurezza per prevenire ulteriori attacchi. L'intelligenza artificiale assumerà anche un ruolo maggiore nelle assicurazioni: come in tutti i settori, l'intelligenza artificiale è destinata a trasformare il modo in cui le compagnie assicurative valutano la resilienza informatica dei potenziali

clienti. Fornirà alle compagnie assicurative l'opportunità di offrire direttamente servizi di sicurezza informatica. Tra i trend, la tecnologia Deepfake sarà utilizzata come arma; questi strumenti di distorsione sono facilmente disponibili online e gli autori delle minacce continueranno a utilizzare attacchi deepfake per ottenere autorizzazioni e accedere a dati sensibili. Il caro e vecchio phishing sarà potenziato dall'intelligenza artificiale, diventando più personalizzato ed efficace, rendendo ancora più difficile per le persone identificare intenti dannosi, con conseguente aumento delle violazioni.

© Riproduzione riservata ■

