Il controllo degli accessi? Con l'intelligenza artificiale è più sicuro

Lug 22, 2020 Marco Schiaffino In evidenza, News, Prodotto, RSS, Scenario, Tecnologia 0

Le nuove tecnologie CyberArk Impact Live introducono sistemi di analisi avanzata per garantire un controllo rigoroso basato sulla filosofia "Zero Trust".

Il connubio tra intelligenza artificiale e cyber security non è certo una novità. L'uso dell'AI per proteggere i servizi e le infrastrutture IT delle aziende, però, è interessato da un progetto di evoluzione che sembra non volersi arrestare.

La nuova applicazione, introdotta da **CyberArk**, riguarda il controllo degli accessi e punta a "irrobustire" i sistemi di privileged access management dell'azienda.

La tecnologia, implementata grazie all'acquisizione di **Idaptive**, è stata battezzata con il nome di **CyberArk Impact Live** e poggia su due pilastri: l'introduzione di nuove tecnologie per l'autenticazione multi-fattore e un sistema di controllo basato, appunto, sull'intelligenza artificiale.

La soluzione sfrutta tecnologie di machine learning per realizzare una profilazione di base di ogni utente, utilizzando degli elementi contestuali come la geolocalizzazione e la tempistica degli accessi, il network e il sistema utilizzato.

Su questa base, a ogni accesso viene assegnato un “livello di rischio” che consente di definire le policy per reagire a eventuali attività pericolose, attraverso un’analisi che mette a fuoco il contesto e l’intento dell’accesso a servizi e risorse.

Il metodo, spiegano dalle parti di CyberArk, mira a coniugare il massimo livello di sicurezza con una elevata qualità dell’esperienza utente, soprattutto in una fase in cui i processi di digital transformation e l’affermazione dello smart working stanno amplificando il fenomeno dell’utilizzo di servizi in remoto e su piattaforma cloud, estremamente vulnerabili ad attacchi basati sulla violazione dei sistemi di autenticazione.

Condividi l’articolo

Attacco Meow fa strage di database esposti. È un vigilante? Microsoft dice basta ai protocolli TLS obsoleti in Office 365

Articoli correlati

Altro in questa categoria

https://www.securityinfo.it/2020/07/22/il-controllo-degli-accessi-con-lintelligenza-artificiale-e-piu-sicuro/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=il-controllo-degli-accessi-con-lintelligenza-artificiale-e-piu-sicuro