



L'intervento

Maggiore attenzione e nuove difese contro i pirati del digitale

di Antonio Barbetti *

O

rrmai è cronaca di tutti i giorni. Gli attacchi informatici nelle ultime settimane hanno bloccato uffici pubblici e ospedali, hanno sottratto dati e identità ad archivi privati, hanno frenato l'attività di numerose imprese, soprattutto piccole e medie. Il cybercrime è un'industria organizzata in costante evoluzione. L'impresa si trova di fronte a criminali preparati ad aggredirla con azioni che possono comportare gravi danni economici, nei rapporti con fornitori e clienti, nell'immagine aziendale, nella operatività quotidiana. Oltre alle richieste di riscatti che talvolta vengono silenziosamente esaudite nel tentativo di evitare guai peggiori. Sono diverse e multiformi le tipologie e le modalità di diffusione degli attacchi informatici alle imprese. La protezione dei dati per questi motivi è

complessa e parte dall'organizzazione aziendale, non tocca solo il sistema tecnologico, ma anche le risorse materiali e soprattutto umane. Occorre una nuova cultura digitale che sia integrata ai programmi di sicurezza aziendale. L'azione degli hacker non solo si avvale del software più sofisticati, ma è ormai strutturata in modo da conoscere i punti deboli della vittima e viene continuamente aggiornati anche attraverso l'impiego non certo a fin di bene dell'intelligenza artificiale

Come afferma il più recente rapporto di Yoroï (Gruppo Tinexta), una delle società più impegnate sul fronte della sicurezza informatica, «l'invasione dell'Ucraina, evento di proporzioni drammatiche, ha segnato un passaggio netto nella definizione dei nuovi assetti geopolitici. Tutto questo ha innescato pesanti e profonde ripercussioni su quello che è il panorama della cybersecurity, avendo da un lato dato vita a una serie aggiuntiva di minacce e attacchi informatici, direttamente o indirettamente legati alla situazione contingente, dall'altra ha evidenziato in maniera netta alcuni limiti nelle catene di fornitura, anche nell'ambito

delle soluzioni di difesa cibernetica. Con minacce che continuano a evolversi, aumentando via via complessità ed efficacia di attacco».

Non è tutto. Lo stesso rapporto (Yoroï - Defence belongs to humans) indica una sorta di specializzazione rispetto ai target industriali, riuscendo a tracciare la distribuzione delle minacce per settore: un'attività di analisi grazie alla quale, è possibile prima di tutto capire che gli attaccanti specializzano il metodo di attacco in funzione del tipo di vittima e questo permette di indirizzare le risorse e le strategie di sicurezza verso le aree maggiormente a rischio. Tra i settori più colpiti l'indotto auto, i servizi bancari, finanziari, assicurativi, l'elettronica industriale. E tuttavia l'innovazione non è fatta solo di difesa. La rivoluzione digitale porta con sé un vastissimo ambito di opportunità che possono essere sviluppate parallelamente a una protezione integrale ed efficace delle strategie aziendali così come dei rapporti tra i cittadini e le pubbliche amministrazioni.

Lo dimostra, per esempio, l'evoluzione dello Spid, il sistema pubblico di identità digitale, che pone

l'Italia all'avanguardia in Europa per l'adozione di sistemi capaci di rendere incredibilmente più moderni i sistemi che prima richiedevano tormentate procedure burocratiche, pacchi di certificati e lunghe code agli uffici. Il Gruppo Tinexta si occupa di innovazione digitale a tutti i livelli e sarà presente nei prossimi giorni al Festival dell'economia a Trento con tre presenze di rilievo. Alla cerimonia di inaugurazione parlerà il presidente Enrico Salza. Poi sarà la volta di Danilo Cattaneo, amministratore delegato di Infocert, la più grande Certification Authority europea, attiva in oltre venti Paesi. Cattaneo sarà protagonista del panel «L'economia digitale che sta cambiando il mondo del lavoro» il 25 maggio alla Filarmonica di via Verdi. Il giorno successivo sarà la volta di Fiorenzo Bellelli, amministratore delegato di Warrant Hub, che interverrà al dipartimento di Economia nell'ambito della discussione sulla «moneta che verrà». Warrant Hub, che opera anch'essa nell'ambito del gruppo Tinexta, è un player di primo piano nelle soluzioni di finanza agevolata per le imprese.

* Esperto di cybersecurity e intelligenza artificiale

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.



089587