

Giunti



Panoramica

Settore

- Editoria

Sfida

- Attacchi informatici sofisticati e minacce in rapida evoluzione
- Salvaguardia dei dati sensibili dei clienti
- Limitata visibilità della rete

Risultati

- Rilevamento delle minacce in tempo reale, tra cui "unknown unknowns"
- Capacità di rispondere in modo efficace a potenziali attacchi informatici e riduzione dei rischi
- Visibilità totale della rete
- Conformità con il nuovo regolamento europeo sulla privacy

Profilo aziendale

Giunti Editore è la seconda casa editrice italiana. Pubblica libri sulla prima infanzia, libri scolastici, libri per bambini e libri su molti altri argomenti tra i quali psicologia, musica, arte, letteratura, storia, scienza, artigianato, tempo libero, turismo, cibo, salute e medicina alternativa. L'azienda si è ampliata in tutti i campi dell'editoria tradizionale; oltre ai libri, sviluppa anche contenuti per i nuovi media offline e online con l'obiettivo di dare piena soddisfazione a tutti i suoi lettori. Con sede a Firenze, Giunti ha un fatturato annuo di circa 200 milioni di Euro, gestisce 1.000 dipendenti, 210 librerie di proprietà e diverse tipografie in tutta Italia.

“

Il sistema Enterprise Immune System di Darktrace ha trasformato la nostra strategia di cyber defense. Ora abbiamo una visibilità completa di tutta la nostra rete. ”

Raffaello Ghilardi, CIO, Giunti

La sfida

Essendo una grande casa editrice, Giunti lavora con molti autori, editors, grafici e gestisce, quindi, proprietà intellettuale di valore e dati critici, comprese le informazioni sensibili dei propri clienti.

Giunti attribuisce grande importanza alla protezione dell'integrità delle proprie risorse critiche, offrendo allo stesso tempo un ambiente di lavoro flessibile ai propri dipendenti. In questo ambito, l'azienda stava cercando di rafforzare la propria strategia di cyber defense con una tecnologia innovativa per la sicurezza informatica.

Il panorama delle minacce odierne, caratterizzato da attacchi sofisticati e minacce provenienti dall'interno, e gli ingenti danni che potrebbe causare una violazione dei dati, metteva ulteriormente in evidenza l'esigenza di Giunti di dotarsi di una tecnologia innovativa in grado di rilevare i più sottili indizi di minaccia, offrendo una visibilità completa della rete, a integrazione degli strumenti di sicurezza esistenti.

La soluzione

Durante un periodo di prova di 4 settimane, la 'Proof of Value' (POV), il sistema Enterprise Immune System ha subito messo in allerta Giunti in merito a una serie di anomalie esistenti nella sua rete, dimostrando chiaramente l'efficacia della tecnologia nel rilevare le minacce in tempo reale e dare una visibilità di rete completa.

La tecnologia di Darktrace si basa sul 'machine learning' e sui modelli matematici sviluppati da specialisti dell'Università di Cambridge. La capacità di auto-apprendimento consente alla tecnologia di modellare il comportamento di tutti gli utenti, i dispositivi e la rete nel suo complesso per stabilire un 'pattern of life' specifico per Giunti.

Questa comprensione dinamica del 'self' consente alla tecnologia di rilevare automaticamente eventuali comportamenti anomali che deviano dalla norma e, di conseguenza, possono essere indicativi di una minaccia informatica. Giunti ha deciso di implementare Darktrace in tutta la sua rete come principale tecnologia di difesa informatica.

“
Con il supporto di Atinet, uno dei primi partner italiani di Darktrace, abbiamo ottimizzato l'implementazione adeguandoci alla nuova normativa europea sulla privacy.”

Raffaello Ghilardi, CIO, Giunti

I benefici

Il sistema Enterprise Immune System è stato installato in modo permanente nella rete di Giunti in meno di un'ora. Il Threat Visualizer di Darktrace, un'interfaccia grafica e topologica 3D, fornisce all'azienda una visibilità del 100% della rete, una migliore comprensione dei comportamenti all'interno della rete e della rete nel suo complesso.

Inoltre, Giunti viene avvisata dei potenziali attacchi informatici tramite l'interfaccia Threat Visualizer non appena si verificano i primi segnali di minacce, consentendo al team della sicurezza di eseguire ulteriori indagini, mitigando qualsiasi eventuale rischio.

“Il sistema Enterprise Immune System di Darktrace adottato nel 2016 continua a garantire alla nostra azienda un efficace controllo della nostra rete, supportando la nostra strategia di cyber defense,” ha dichiarato Raffaello Ghilardi, CIO, Giunti. “Con il supporto di Atinet, uno dei primi partner italiani di Darktrace abbiamo ottimizzato l'implementazione adeguandoci alla nuova normativa europea sulla privacy. L'abilità di Darktrace di informarci su attività insolite non appena si verificano è unica e ci ha dato molta più fiducia nella nostra capacità di bloccare gli attacchi informatici prima che provochino danni.”

Grazie a Darktrace, Giunti è in grado di affrontare le più sofisticate aggressioni informatiche e persino le minacce 'sconosciute' che non si sono mai manifestate in precedenza, consentendo così di proteggere le proprie risorse più critiche, i dati sensibili dei clienti e la propria reputazione.

Contact Us

North America: +1 415 229 9100

Europa: +44 (0) 1223 394 100

Asia-Pacific: +65 6804 5010

info@darktrace.com

darktrace.com