

Servizi in Rete 2001



Panoramica

Settore

- Servizi online

Sfida

- Salvaguardare i dati sensibili aziendali e dei clienti
- Minacce interne
- Limitazione degli strumenti precedenti
- Visibilità di rete incompleta

Risultati

- Rilevamento delle minacce in tempo reale
- Capacità di monitorare tutti gli utenti e i dispositivi della propria rete
- Visibilità di rete totale

Profilo aziendale

Nata nel 2006 e specializzata nella distribuzione e vendita di ricariche telefoniche, titoli di viaggio e altri prodotti per tabaccherie, Servizi in Rete 2001 Srl è l'azienda, partner della FIT, che semplifica il lavoro dei tabaccai: fornisce a circa 37.000 tabaccai in tutta Italia i biglietti di viaggio del trasporto regionale, schede telefoniche ricaricabili e schede per il parcheggio.

“

Rispetto a tutte le altre soluzioni presenti sul mercato in questo momento, Darktrace è l'unica in grado di offrire una protezione della rete aziendale in un'ottica innovativa superando i desueti sistemi tradizionali.

Massimo Salierno, CIO, Servizi in Rete

”

La sfida

In qualità di fornitore di servizi online e digitali, Servizi in Rete gestisce i dati interni ed esterni, dati critici e sensibili dei clienti. Nel panorama delle minacce odierne, con attacchi sofisticati costantemente mirati alla ricerca di sottrarre dati alle aziende, Servizi in Rete era interessata alla capacità di difendersi contro potenziali minacce esterne in modo quasi preventivo.

In ogni caso l'obiettivo di Servizi in Rete, considerato l'elevato numero di dipendenti e clienti con i quali collabora regolarmente, è monitorare e individuare eventuali minacce generate all'interno della propria rete, dannose o non dannose.

Con l'obiettivo di essere meglio attrezzati per gestire eventuali violazioni future e potenziare gli strumenti di protezione attuali, Servizi in Rete desiderava trovare una tecnologia innovativa di difesa informatica in grado di fornire una visibilità completa della rete e il rilevamento delle minacce in tempo reale.

La soluzione

Dopo un incontro con il partner di Darktrace, Atinet, Servizi in Rete ha deciso di avviare una prova di 4 settimane, la 'Proof of Value' (POV) con Darktrace. Servizi in Rete è stata colpita dalla capacità senza precedenti della tecnologia 'self-learning' di rilevare i primi indizi di minacce informatiche e monitorare la rete aziendale in modo adattivo e in tempo reale.

L'Enterprise Immune System di Darktrace si basa sul 'machine learning' e sui modelli matematici sviluppati da specialisti dell'Università di Cambridge. Subito dopo l'installazione, la tecnologia ha cominciato a elaborare un 'pattern of life' specifico della rete di Servizi in Rete, sviluppando una comprensione dinamica di ciò che è una 'normale' attività, indipendentemente da firme o regole.

Sulla base di questo senso di 'self', la tecnologia di Darktrace è in grado di rilevare qualsiasi scostamento dal normale comportamento di un utente, non appena si verifica, segnalandolo al team della sicurezza di Servizi in Rete, consentendogli di intervenire in modo efficiente, tempestivo e riducendo i rischi velocemente.

“

L'interfaccia di Darktrace è molto intuitiva, semplice da utilizzare, ma al contempo dà una visione puntuale di tutto il traffico interno ed esterno alla rete FIT.

”

Massimo Salierno, CIO, Servizi in Rete

I benefici

Con la tecnologia 'immune system' di Darktrace, Servizi in Rete è ora in grado di monitorare tutti i dispositivi e gli utenti della propria rete e rilevare in tempo reale gli attacchi informatici emergenti, anche da fonti interne, dando la possibilità di agire tempestivamente.

Il Threat Visualizer, l'interfaccia grafica 3D di Darktrace, fornisce a Servizi in Rete la visibilità della rete al 100% e mostra gli avvisi che permettono al suo team di sicurezza di esaminare più a fondo le attività e le connessioni con il mondo esterno che possono essere sospette e indicative di minacce informatiche.

Servizi in Rete inoltre utilizza i 'report' settimanali 'Threat Intelligence Reports' (TIRs), forniti dagli analisti di Darktrace. "Darktrace offre ai clienti un servizio di grande efficacia. Tutto questo, insieme alla tecnologia all'avanguardia, ci ha dato maggior fiducia nella nostra strategia di difesa informatica" ha aggiunto Massimo Salierno.

"Rispetto a tutte le altre soluzioni presenti sul mercato in questo momento, Darktrace è l'unica in grado di offrire una protezione della rete aziendale in un'ottica innovativa superando i desueti sistemi tradizionali. Grazie a Darktrace abbiamo trovato la tecnologia informatica giusta per le nostre aspettative."

Contact Us

North America: +1 415 229 9100

Europa: +44 (0) 1223 394 100

Asia-Pacific: +65 6804 5010

info@darktrace.com

darktrace.com