

DNSWatch



Verifica il traffico DNS per bloccare connessioni moleste su tutte le porte e in tutti i protocolli

WatchGuard DNSWatch™ è un servizio basato su cloud che aggiunge funzionalità di filtro a livello di DNS per rilevare e bloccare connessioni potenzialmente pericolose e proteggere così reti e dipendenti dagli attacchi. L'analisi di WatchGuard valuta gli avvisi critici, segnalando in modo semplice e con informazioni dettagliate le potenziali infezioni. Se invece si tratta di attacchi di phishing ed è stato selezionato il link esca, DNSWatch esegue automaticamente il reindirizzamento verso siti sicuri e fornisce formazione per migliorare la consapevolezza sul phishing.

Il nostro antivirus era buono, ma WatchGuard è meglio. L'installazione di WatchGuard è stata semplicissima e la protezione immediatamente attiva.

Mike Brooks, manager IT, SEEPEX Inc.

Protezione efficace basata su DNS

Per attaccare tramite Internet, gli hacker devono usare il DNS, quindi tenere sotto controllo il traffico su questo sistema è un metodo estremamente efficace per individuare e bloccare le minacce. Con DNSWatch si aggiunge alla nostra Total Security Suite funzionalità di filtro a livello DNS, che migliorano ulteriormente la protezione dalle infezioni malware.

Le richieste DNS vengono rilevate e bloccate automaticamente, reindirizzando gli utenti su posizioni sicure e non verso l'hacker. La combinazione di DNSWatch con componenti aggiuntivi come il servizio di verifica della reputazione Reputation Enabled Defense, quello di filtraggio dei contenuti WebBlocker e le sandbox GAV e APT Blocker consente di ottenere la massima protezione su tutte le porte e in tutti i protocolli, inclusi quelli utilizzati per gli attacchi di phishing e spear phishing.

Servizio cloud a basso TCO

DNSWatch si basa completamente sul cloud, non sono quindi necessari aggiornamenti software o hardware, oltre a Firebox, già incluso nei servizi della Total Security Suite. Dato che non richiede alcuna configurazione lato client, l'installazione di DNSWatch è estremamente semplice, così come lo è la sua gestione, fattori che concorrono a un consistente risparmio in termini di tempo e denaro.

Difesa dal phishing con formazione automatizzata

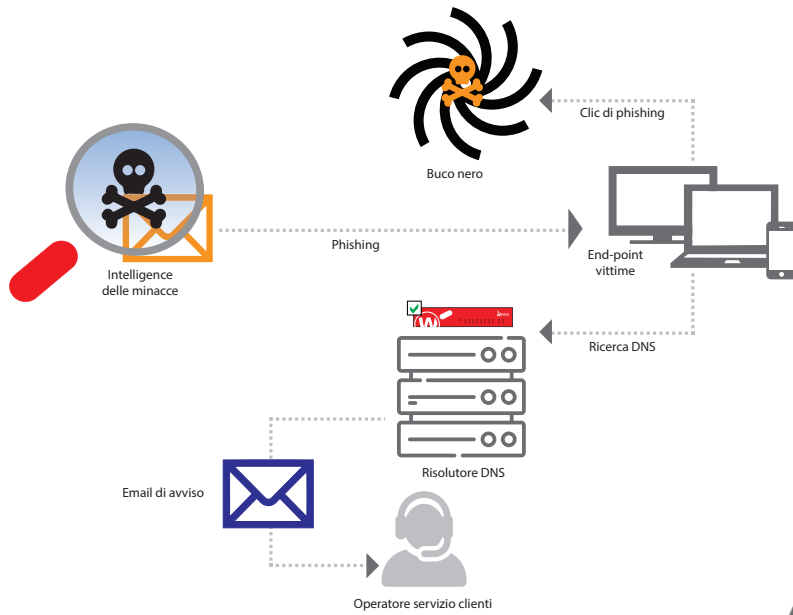
La prima linea di difesa nella protezione di una rete aziendale organizzata da un amministratore IT è senz'altro la formazione degli utenti, tuttavia fornire una preparazione adeguata e immediata, subito dopo una miaccia scampata, non è sempre facile. DNSWatch consente di migliorare la resilienza delle organizzazioni automatizzando il processo formativo per gli impiegati. Se un utente fa clic su un messaggio di phishing, viene reindirizzato su una pagina sicura nella quale, tramite esercizi e giochi, si forniscono informazioni su come riconoscere ed evitare gli attacchi di phishing. Offrendo formazione immediatamente dopo un'infrazione, DNSWatch fornisce un'incredibile opportunità di apprendimento e consente di ridurre i rischi di attacchi ripetuti.

Analisi avanzata tramite email

Per comprendere i dati in modo corretto talvolta è ancora necessario un intervento umano. All'interno di DNSWatch sono inclusi i feedback di analisti esperti, in modo da fornire un tocco personale, assente in altre soluzioni di filtraggio DNS. Gli autori degli attacchi vengono trattenuti all'interno del DNSWatch Blackhole, dove vengono studiati, al termine dell'analisi i nostri esperti stendono un resoconto in cui vengono riportati i dettagli dell'infezione e su come è stata bloccata dal servizio. Non serve più spulciare i log o verificare tutti gli avvisi ricevuti: le analisi vengono comodamente inviate tramite email. Grazie a questo servizio le aziende sono in grado di reagire in modo rapido ed efficace alle potenziali minacce, obiettivo che altri riescono a raggiungere mettendo in campo un esercito di analisti.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Rilevamento e blocco delle connessioni tramite la verifica del traffico DNS per una maggiore protezione
- Formazione sul phishing immediata per gli utenti che si sono esposti per aumentare la consapevolezza al momento dell'infrazione
- Analisi personalizzata delle infezioni rilevate con informazioni sull'autore, tipo e obiettivo dell'attacco, in modo che l'azienda possa reagire in modo adeguato
- Rapidità di installazione e semplicità di gestione che consentono un risparmio in termini di tempo e denaro e una riduzione dell'impegno per lo staff IT
- Compatibilità e collaborazione con gli altri servizi della Total Security Suite per una protezione efficace e a diversi livelli



DNS

Come funziona

WatchGuard DNSWatch monitora le richieste DNS in uscita, mettendole in correlazione con un elenco aggregato di siti malevoli. Le richieste riconosciute come dannose vengono bloccate, mentre gli utenti sono ridiretti su siti sicuri, dove ricevono una formazione sul phishing.

TOTAL SECURITY SUITE

Massima sicurezza a ogni livello

Progettata in maniera esclusiva come la soluzione per la sicurezza di rete più intelligente, veloce e potente del settore, WatchGuard assicura una difesa in profondità contro malware, ransomware, botnet, cavalli di Troia, virus, download drive-by, perdita di dati, phishing avanzati e molto altro ancora.

Un unico pacchetto. Total Security:

La flessibilità della piattaforma integrata di WatchGuard consente di ottenere facilmente i componenti per la sicurezza più adatti alle esigenze della tua rete aziendale. Che tu scelga di iniziare con la sicurezza di base o di implementare un arsenale completo di difese di rete, siamo in grado di fornirti il bundle di servizi di sicurezza che soddisfa i tuoi requisiti.

Funzioni e servizi	TOTAL SECURITY SUITE	Basic Security Suite
Intrusion Prevention Service (IPS)	✓	✓
App Control	✓	✓
WebBlocker	✓	✓
spamBlocker	✓	✓
Gateway AntiVirus	✓	✓
Reputation Enabled Defense (RED)	✓	✓
Network Discovery	✓	✓
APT Blocker	✓	
Data Loss Protection (DLP)	✓	
Threat Detection & Response	✓	
DNSWatch	✓	
Access Portal*	✓	
IntelligentAV*	✓	
Dimension Command	✓	
Supporto	Gold (24x7)	Standard (24x7)

*Available on latest generation M Series appliances

LA GAMMA DI PRODOTTI PER LA SICUREZZA WATCHGUARD



Sicurezza di rete



Wi-Fi protetto



Autenticazione a più fattori

Per saperne di più, contatta il tuo rivenditore WatchGuard autorizzato o visita il sito www.watchguard.it