



SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service

GESTIONE UNIFICATA DELLE MINACCE

Protezione anti-spam immediata al gateway

Quasi il 94% della posta elettronica è costituito da messaggi indesiderati, spam, tentativi di phishing ed e-mail con virus allegati che non solo distolgono l'attenzione degli utenti dalle attività lavorative, con conseguenze sulla produttività, ma possono compromettere l'efficacia dell'intera rete di comunicazioni. La rimozione della posta indesiderata a livello del gateway ottimizza l'efficienza della rete e migliora la produttività dei dipendenti e della posta elettronica.

SonicWALL® Comprehensive Anti-Spam Service offre protezione avanzata contro lo spamming a livello del gateway di rete. Con un solo clic è possibile attivare il servizio sulle appliance di sicurezza delle serie TZ, NSA ed E-Class NSA di SonicWALL e iniziare immediatamente a filtrare il traffico e-mail SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) per eliminare spam, phishing ed e-mail infette. Il servizio è basato su un'architettura cloud ibrida che semplifica la configurazione e ottimizza la protezione. Non occorre reindirizzare i record di Mail Exchanger (MX), né inviare l'e-mail a un altro fornitore per ripulirla dai virus. È sufficiente attivare il servizio e bloccare lo spam prima che entri nella rete.

Caratteristiche e vantaggi

La **gestione avanzata della reputazione (ARM)** utilizza la reputazione IP del mittente per respingere messaggi di spam, phishing e virus prima dell'accesso in rete. Le informazioni in tempo reale sulla reputazione del mittente, provenienti dalla rete SonicWALL GRID, consentono di identificare e bloccare i messaggi provenienti da spammer conosciuti. Questo servizio elimina la necessità dei servizi black list in tempo reale meno efficaci, più lenti e soggetti ad errori.

La **gestione avanzata dei contenuti (ACM) basata su cloud** elimina le rimanenti e-mail indesiderate utilizzando le collaudate tecniche anti-spam di SonicWALL, tra cui analisi bayesiana avversariale, dati della rete GRID, motore di analisi inferenziale delle immagini, rilevazione di sequenze di caratteri senza senso e filtri bayesiani anti-phishing. L'architettura cloud based utilizza queste tecniche anti-spam avanzate senza rallentare le prestazioni del firewall e la velocità della rete.

Il **routing flessibile delle e-mail indesiderate** classifica i messaggi spazzatura come spam, probabile spam, phishing, probabile phishing, virus e probabile virus. Ogni categoria di messaggi può essere rifiutata, contrassegnata e consegnata, inviata alla cartella Posta indesiderata dell'utente oppure eliminata, per garantire il controllo completo e la conformità ai requisiti aziendali e di legge.

L'opzione **Posta indesiderata per Outlook®** consente agli utenti di configurare velocemente caselle per l'archiviazione di questo tipo di messaggi. Gli utenti possono ricevere e-mail di riepilogo del contenuto della casella, utilizzabili per visualizzare i messaggi (come testo) e, se opportuno, rimuoverli dalla posta indesiderata. Il reparto IT mantiene il controllo su categorie da visualizzare e piani di conservazione ed eliminazione dei riepiloghi della posta indesiderata.

SonicWALL GRID Anti-Virus viene attivato automaticamente insieme al servizio Comprehensive Anti-Spam per rilevare le e-mail infette basate su SMTP e reinstrarle secondo le modalità definite dall'amministratore (ad esempio rifiutate o eliminate) a livello del gateway. Se acquistati separatamente, i servizi SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention e SonicWALL Enforced Client Anti-Virus and Anti-Spyware offrono protezione completa contro i virus su tutti i livelli.

Gli **elenchi di blocco e autorizzazione integrati** nelle appliance di sicurezza SonicWALL consentono di bloccare o autorizzare gli indirizzi IP a livello del gateway. Questa funzionalità è completamente supportata dal Comprehensive Anti-Spam Service e non richiede configurazioni aggiuntive o addestramenti particolari.

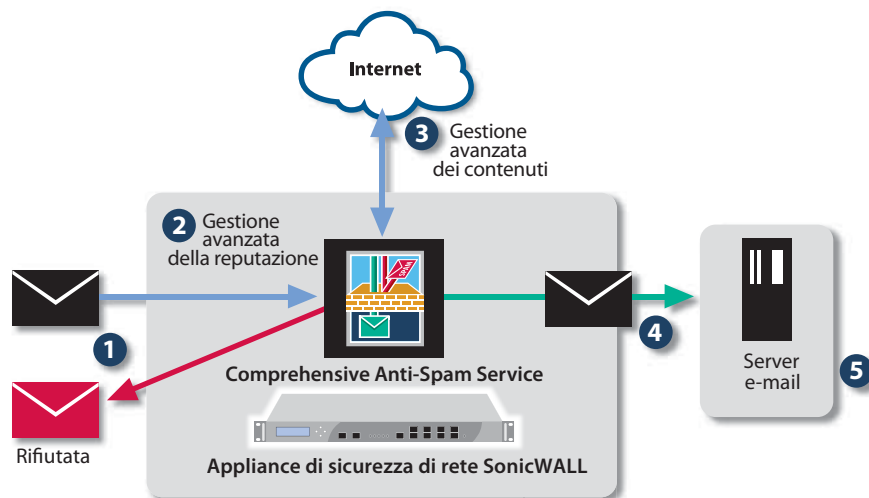
Le funzionalità di **reporting e logging** integrate nelle appliance SonicWALL permettono di visualizzare, con un semplice clic, lo stato dei servizi, statistiche e voci del file di log corrispondenti ai nomi dei servizi. Lo stato dei servizi mostra la disponibilità del Comprehensive Anti-Spam Service, delle caselle di posta indesiderata e del server di posta downstream.

Il SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service **supporta i sistemi di sicurezza e-mail downstream**, se utilizzati. Ad esempio, SonicWALL Email Security può fornire funzioni avanzate come criteri di corporate governance o conformità, criteri e preferenze per utente, reportistica avanzata e altro ancora.

- **Gestione avanzata della reputazione (ARM)**
- **Gestione avanzata dei contenuti (ACM) basata su cloud**
- **Routing flessibile delle e-mail indesiderate**
- **Opzione Posta indesiderata per Outlook®**
- **GRID Anti-Virus**
- **Elenchi di blocco e autorizzazione integrati**
- **Reporting e logging**
- **Supporto di sistemi di sicurezza e-mail downstream**

Specifiche tecniche

Come funziona il SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service



- 1 Il traffico SMTP arriva all'appliance di sicurezza di rete SonicWALL
- 2 Il Comprehensive Anti-Spam Service controlla in tempo reale la reputazione dell'IP del server di invio mediante la gestione avanzata della reputazione (ARM), che riceve informazioni in tempo reale da oltre 4 milioni di terminali in tutto il mondo per poter determinare la reputazione dei server che inoltrano le e-mail. Fino all'80% della posta indesiderata può essere respinta a livello di connessione, riducendo sensibilmente il carico di elaborazione dell'appliance di sicurezza di rete.
- 3 Il traffico e-mail rimanente viene elaborato dal servizio di gestione avanzata dei contenuti (ACM) basato su cloud, che utilizza le collaudate tecniche di rilevamento dello spam di SonicWALL.
- 4 I messaggi sicuri vengono consegnati al server e-mail.
- 5 In alternativa, la posta indesiderata può essere consegnata alle caselle di posta indesiderata di SonicWALL sul server e-mail e ogni utente può ricevere messaggi e-mail con un riepilogo della posta indesiderata eliminata.

A chi è destinato il SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service è ideale per la protezione anti-spam di piccole e medie imprese e aziende distribuite. Le aziende più piccole possono avere la certezza che il server di posta elettronica riceva solo messaggi sicuri. Le grandi aziende possono stratificare la propria protezione anti-spam aggiungendo un sistema SonicWALL Email Security a monte del servizio Anti-Spam, per implementare policy per la posta in entrata e in uscita e regole di instradamento per la conformità alle linee guida aziendali o alle normative. Le aziende distribuite, che ricevono la posta in più sedi, possono implementare il SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service su firewall SonicWALL remoti per ridurre il traffico di rete legato allo spamming e utilizzare SonicWALL Email Security per centralizzare i servizi di protezione della posta elettronica.

Piattaforme e server e-mail supportati

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service è disponibile come servizio in abbonamento con i seguenti sistemi SonicWALL:

- Serie TZ 100*, TZ 200 e TZ 210 con SonicOS 5.4 o successivo installato
- Tutte le appliance delle serie SonicWALL NSA e SonicWALL E-Class NSA con SonicOS 5.4 o successivo installato
- Le piattaforme e/o le versioni SonicOS non elencate non sono supportate

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service funziona con qualsiasi server e-mail che accetta la posta in entrata SMTP.

*Nota: il TZ 100 non supporta l'opzione Posta indesiderata per Outlook.

Opzioni incluse nel Comprehensive Anti-Spam Service

L'opzione **Posta indesiderata per Outlook**® richiede l'installazione dell'applicazione Junk Store (fornita come parte del servizio) su un server (generalmente il server e-mail del cliente) dotato di Windows Server 2003 o Windows Server 2008.

Italia / Supporto

Numero verde: 800.909.106
Telefono: +31 (0) 411.617.814
E-mail: sales_support-europe@sonicwall.com

Italia / Uffici

Telefono: +39.010.7407851
E-mail: italy@sonicwall.com

