

SICUREZZA PER I VOSTRI SERVIZI WEB A PORTE CHIUSE

PROTEGGERE LA RETE AZIENDALE

Da quando nel 1980 Kevin "Condor" Mitnick divenne il primo hacker che si intrufolò nei laboratori californiani del *Bell's Computer System for Mainframe Operations* per trafugare password e manuali tecnici, la realtà delle "violazioni di domicilio informatico" ha superato ogni previsione.

Quotidianamente migliaia di computer vengono attaccati e violati, e i dati in essi contenuti vengono rubati o manomessi.

La crescente complessità delle reti informatiche dovute all'incremento esponenziale dei servizi aziendali esposti in internet gioca a sfavore perché moltiplica i fronti di attacco e aumenta la vulnerabilità generale dell'intera struttura di rete. I danni che si possono subire sono innumerevoli:

- cancellazione di dati
- interruzione dell'attività della rete locale
- furto e/o manomissione di database personali (con conseguenti rischi di azioni legali).

Come possiamo quindi proteggere la rete aziendale? Chiudere indiscriminatamente tutte le porte di accesso ai dati non sembra una buona soluzione poiché limiterebbe anche la flessibilità dei servizi internet disponibili.

INRETE Firewall è una soluzione che riesce a preservare questa flessibilità.

PROTEZIONE PERSONALIZZATA

Proteggere una rete aziendale significa prima di tutto capire come l'azienda usa la rete. Per questo motivo INRETE Firewall costruisce un database "gestionale" per documentare:

- quali siano i percorsi di rete aziendali utilizzati per accessi e fornitura di servizi
- chi è il richiedente di tali percorsi
- quali sono i termini di scadenza assegnati.

INRETE, mediante la tecnologia Linux Iptables, traduce tutte le informazioni raccolte in criteri operativi di controllo per i server Firewall.

La protezione diviene quindi personalizzata in base alle funzioni erogate da ogni singola realtà aziendale, proprio perché i criteri di sicurezza del Firewall sono unici ed espressamente pensati ed aggiornati in relazione alle attività aziendali.

LA SICUREZZA DIVENTA SEMPLICE

Un'interfaccia grafica sicura e di uso immediato consente agli amministratori di sistema di verificare costantemente i criteri di sicurezza e di poterli confrontare con le esigenze organizzative interne. Questa è una delle caratteristiche cruciali del servizio INRETE Firewall che permette di mantenere i requisiti di usabilità promessi da altri prodotti che, pur presentandosi con interfacce grafiche accattivanti, alla prova dell'utilizzazione ordinaria si rivelano ostici e complicati.

Che siate un'azienda o un'amministrazione pubblica, affidare la protezione della vostra rete a INRETE Firewall vi garantisce costantemente elevati standard di efficienza e sicurezza.

Inoltre, con INRETE Firewall, vi assicurerete un continuo aggiornamento degli standard e dei criteri di sicurezza, perché la difesa di una rete aziendale è una partita che si gioca rinnovando continuamente le strategie di protezione.