

I Next-Generation Firewall (NGFW) filtrano il traffico di rete per proteggere un'organizzazione dalle minacce interne ed esterne. Oltre a offrire le caratteristiche dei firewall stateful, come il filtraggio dei pacchetti, il supporto di VPN SSL e IPsec, il monitoraggio della rete e le funzionalità di mappatura degli IP, i NGFW sono dotati di capacità di ispezione dei contenuti più avanzate. Queste capacità consentono di identificare attacchi, malware e altre minacce e permettono al NGFW di bloccare tali minacce. I NGFW forniscono diversi strumenti quali ispezione SSL, Application Control, Intrusion Prevention e visibilità avanzata su tutta la superficie di attacco.

Man mano che il panorama delle minacce si espande, a causa della co-localizzazione e dell'adozione dell'approccio multi-cloud, e le aziende crescono per soddisfare le sempre più mutevoli esigenze dei clienti, i firewall tradizionali non riescono più a tenere il passo, non sono in grado di offrire una protezione su larga scala e non garantiscono un'esperienza utente e un approccio di sicurezza ottimali.

I NGFW non solo bloccano il malware, ma includono anche percorsi per gli aggiornamenti futuri, garantendo la flessibilità necessaria per evolvere con il panorama delle minacce e mantenere la rete sicura in caso di nuove minacce. I Next-Generation Firewall sono una componente vitale per l'implementazione della sicurezza di rete.

I NGFW FortiGate aiutano le organizzazioni a realizzare la trasformazione digitale proteggendo qualsiasi perimetro e qualsiasi applicazione su qualunque scala, migliorando l'efficienza operativa, automatizzando i flussi di lavoro e offrendo un solido approccio di sicurezza con la migliore protezione dalle minacce.

I NGFW di Fortinet riducono i costi e la complessità eliminando i prodotti monofunzionali e consolidando le funzionalità di sicurezza leader di settore, come l'ispezione SSL (Secure Socket Layer), compreso il più recente TLS1.3, Web filtering, Intrusion Prevention (IPS) per fornire piena visibilità e proteggere qualsiasi perimetro.

