

LA TESTIMONIANZA DEL CLIENTE

Come fa un'azienda leader nelle operazioni satellitari a proteggere i propri data center?

INDUSTRIA

I Datacenter del cliente erano in una zona “Airgap” e necessitavano di una protezione che funzionasse anche scollegata da internet. In genere però la connessione ad internet è una necessità per gli strumenti di sicurezza per mantenere un alto livello di efficacia. Come ha risposto Stormshield a questa sfida?

60 anni

di attività

535

milioni di euro di fatturato

3000dipendenti in 9
diversi paesi

Geo-informazione, operazioni su infrastrutture spaziali, telecomunicazioni e navigazione: l'azienda fornisce servizi e applicazioni satellitari ad alto valore aggiunto in tutti i settori chiave dell'industria spaziale.

Proteggere e aggiornare. Anche offline.

Le sue attività coinvolgono diversi data center in tutto il mondo, tutti interconnessi tra loro tramite una rete privata sicura. Tuttavia, il cliente voleva implementare un secondo livello di protezione, indipendente da quello fornito dal suo fornitore di rete. Ma poiché questi data center non sono collegati a Internet, il problema consisteva nell'installare apparecchiature di sicurezza senza poterle aggiornare: un incarico particolarmente difficile.

"In un ambiente isolato e non dinamico, il routing statico è la migliore opzione. Con i nostri apparati di rete, il cliente beneficia di una rete resiliente che rimane al sicuro dalle vulnerabilità tipiche del routing dinamico. "

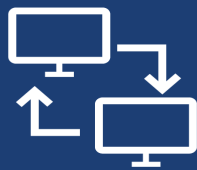
La nostra risposta:

Una soluzione robusta con un elevato rendimento che si integra con l'infrastruttura esistente. In un contesto simile, dove un livello altissimo di fiducia è imprescindibile, nasce giocoforza l'esigenza di prodotti certificati Common Criteria (EAL).

Stormshield Network Security (SNS) è la risposta perfetta a questa richiesta, poiché il prodotto è progettato per essere la spina dorsale dell'architettura. Presenta, infatti, tutti i prerequisiti per essere pienamente operativo in un ambiente offline.

Prevenire le intrusioni rilevando le anomalie

Un altro punto chiave risiede nell'adottare un approccio alla sicurezza attraverso la conformità, un aspetto fondamentale in un ambiente altamente regolamentato. Il nostro Sistema di Prevenzione Anti-intrusione (IPS) soddisfa appieno questo requisito, assicurando un alto livello di protezione e rilevando le anomalie legate a malfunzionamenti o errori di configurazione.



Integrazione RADIUS

L'autenticazione a due fattori (2FA) era uno dei requisiti posti dal cliente. La nostra soluzione SNS supporta il protocollo RADIUS su cui si basa questo sistema, permettendoci di integrarla con diverse soluzioni di terze parti.

Il nostro IPS offre una completa funzionalità offline ed esegue numerosi controlli di conformità per rilevare le anomalie che potrebbero avere un impatto sulla rete e sulla disponibilità del servizio. È progettato per rispettare il protocollo definito nelle RFC e per identificare i problemi di sicurezza. Tutto questo attraverso un motore comportamentale che è il cuore del prodotto SNS.

LE SOLUZIONI MESSE IN CAMPO

→ [Stormshield Network Security](#)

