

CASE STUDY**NATIONAL STEEL AND AGRO
INDUSTRIES LTD.**

National Steel & Agro Industries Ltd. (NSAIL) Previene la perdita di dati e la diffusione di dati tramite unità USB e email non sicure con Seqrite Data Loss Prevention (DLP)



“ Seqrite ci ha aiutato a proteggere i nostri dati critici e sensibili dati da minacce interne ed esterne. Ora possiamo facilmente personalizzare le politiche di accesso per ogni singolo tipo e modello di dispositivo. Grazie a Seqrite, ora possiamo prevenire la perdita di dati sensibili attraverso molteplici canali di trasferimento.

”



National Steel and Agro Industries Ltd. (NSAIL), una società per azioni, è il più grande produttore di acciaio nel Centro India e uno dei principali produttori ed esportatori nei settori agricoltura, energia e metalli dal 1985. Avendo ottenuto lo status di “Star Trading House” nelle esportazioni, i prodotti NSAIL sono ben consolidati nei mercati USA, UE, UAE e africani. L'attore di mercato globale ha una presenza PAN India attraverso le sue 25 filiali e magazzini con un fatturato annuo di oltre Rs.2300 crore/23 miliardi. NSAIL ha deciso di allontanarsi dalle attuali soluzioni di sicurezza poiché non soddisfaceva l'impegno di bloccare i siti web e fornire soluzioni di sicurezza dello storage efficaci. Nel giugno 2015, l'azienda ha adottato Seqrite End Point Security (EPS) con Seqrite Data Loss Prevention (DLP) per prevenire la perdita e la fuoriuscita di dati dentro o fuori dall'organizzazione regolando i canali di trasferimento dati.

Sfide chiave:

- La soluzione di sicurezza IT esistente di NSAIL si stava rivelando inefficace, causando importanti ostacoli operativi.
- Ci sono stati casi in cui ex dipendenti hanno sottratto dati tramite email, unità USB e altri dispositivi esterni.
- La conformità IT veniva regolarmente violata a causa di vari dispositivi di archiviazione e trasferimento a cui avevano accesso i dipendenti.
- NSAIL stava perdendo molti dati aziendali e non aveva mezzi per tracciare e controllare il furto di dati.

Soluzioni di Seqrite:

- Data Loss Prevention per regolare tutti i canali di trasferimento dati
- Email Scan per filtrare email di spam e attacchi di phishing
- Advanced Device Control per configurare l'accesso per ogni tipo di dispositivo

Sfida Aziendale

NSAIL stava costantemente facendo sforzi per proteggere i suoi dati riservati e prevenire la divulgazione non autorizzata di dati in tutta l'impresa. Doveva mettere in sicurezza alcune delle sue informazioni aziendali riservate non finanziarie più importanti, tipicamente memorizzate come dati non strutturati. Inoltre, le informazioni sui clienti aziendali e altri dati relativi a proprietà intellettuale dovevano essere preservati.

La precedente soluzione di sicurezza di NSAIL non soddisfaceva i requisiti di protezione dei dati. Non riuscivano a regolamentare i canali di trasferimento dati e fornire un rimedio efficace per la perdita di dati. Gli ex dipendenti avevano facilmente sottratto dati principalmente tramite email e dischi rigidi esterni.



La Soluzione Seqrite

NSAIL stava cercando un'alternativa alla sua attuale soluzione di sicurezza. Inizialmente, l'azienda aveva due requisiti principali. Le soluzioni di sicurezza dovevano essere facili da usare e da implementare e, in secondo luogo, doveva avere una funzione completa di Data Loss Prevention (DLP). La funzione dovrebbe prevenire la fuoriuscita di dati all'interno o all'esterno dell'organizzazione regolando i canali di trasferimento dei dati. In secondo luogo, NSAIL voleva una sicurezza adeguata del server di posta per le email in entrata e in uscita. Inoltre, desiderava un maggiore controllo sui dispositivi posseduti dai dipendenti e configurare politiche di accesso separate per unità USB e altri dispositivi di archiviazione.

Dopo aver valutato differenti fornitori di soluzioni di sicurezza, NSAIL ha finalizzato Seqrite Endpoint Security (EPS) con Seqrite Data Loss Prevention (DLP). La funzione DLP Seqrite impedisce la fuoriuscita di dati all'interno o all'esterno dell'organizzazione regolando i canali di trasferimento dati come dispositivi rimovibili, condivisione in rete e applicazioni web tra gli altri. I file di Office, i file di programmazione, i dati riservati, i dati personali e altri file sensibili possono essere regolati utilizzando la funzione DLP Seqrite.

La funzione Email Scan di EPS consente a un cliente di eseguire una scansione efficace delle caselle di posta degli utenti e di impostare separatamente white list e black list per determinati indirizzi email e domini. Inoltre, Advanced Device Control permette al cliente di configurare politiche di accesso separate per unità USB e altri dispositivi di archiviazione. L'azienda ha il controllo sui dispositivi utilizzati dai dipendenti e, di conseguenza, protegge la rete da dispositivi non verificati.

Vantaggi per il business

Da quando è stata implementata Seqrite Endpoint Security con la soluzione DLP, NSAIL ha un controllo avanzato su tutti i suoi sistemi collegati in rete. L'azienda ha trovato molte funzionalità utili per migliorare le prestazioni del sistema e ridurre i tempi di inattività della rete, con conseguente efficienza operativa. NSAIL ha ottenuto una maggiore visibilità sul traffico in uscita e in entrata sui suoi sistemi collegati in rete. Si è verificato un notevole calo delle violazioni delle policy di sicurezza da parte dei dipendenti tramite email e altri dispositivi di archiviazione. La soluzione DLP si è rivelata fondamentale per proteggere i dati sensibili di NSAIL e mantenere un vantaggio sul mercato.

Seqrite Endpoint Security

Un approccio completo alla sicurezza degli endpoint con Data Loss Prevention basata sul contenuto e sugli host.

Soluzioni di sicurezza aziendale SEQRITE anche se relativamente nuove sul mercato, sono supportate da una grande azienda globale, Quick Heal Technologies, con vasta esperienza in molti aspetti della sicurezza delle informazioni.

Seqrite Endpoint Security 6 è composta da funzioni di sicurezza degli endpoint complete per proteggere e gestire gli endpoint. Include anche Controllo Avanzato dei Dispositivi e DLP basato sul contenuto. Tutte queste funzioni sono integrate in una singola console di gestione degli endpoint. È compatibile con una vasta gamma di ambienti operativi come tutte le varianti e versioni di desktop Windows, server, e supporta anche Apple Mac e Linux agli endpoint. Con una vasta gamma di funzioni di protezione degli endpoint come anti-malware, firewall distribuito, filtro dei contenuti, gestione degli asset, controllo delle applicazioni e scanner di vulnerabilità, Seqrite Endpoint Security è un prodotto solido per la sicurezza aziendale.



Seqrite Mobile Device Management E

Soluzione di gestione mobile basata su cloud e centralmente gestita per l'ambiente aziendale.

. \ Seqrite Mobile Management Device



Seqrite Mobile Device Management è una soluzione di mobilità aziendale facile da usare, basata sul cloud e include tutte le funzionalità di sicurezza vitali. Semplifica la gestione end-to-end di dispositivi mobili Android, iOS e Windows all'interno della rete aziendale. Con Seqrite MDM hai controllo sul repository delle app e puoi impostare restrizioni sull'uso delle applicazioni. La soluzione snellisce la configurazione dei dispositivi e fornisce piena visibilità e controllo di tutti i dispositivi da una singola console. Seqrite MDM offre alle aziende il vantaggio di una soluzione economica on-demand.

Seqrite TERMINATOR



Piattaforma unica ad alte prestazioni per tutte le esigenze di sicurezza di rete.

Seqrite offre la serie Terminator di appliance gateway per piccole e medie imprese e uffici remoti. L'appliance fornisce firewall, antivirus, filtro contenuti e email, prevenzione delle intrusioni e controllo delle applicazioni in un unico pacchetto. Questa offerta include anche funzionalità aggiuntive come gestione della larghezza di banda, gestione del failover del link e connettività VPN. Terminator, con le sue prestazioni eccellenti e caratteristiche ben progettate supportate da un eccellente supporto, ha conquistato molti buoni clienti.