

Scoperta e classificazione automatizzate di identificatori sensibili per un'organizzazione di servizi di conformità



Contesto

Il cliente è un'organizzazione indiana di servizi finanziari e di conformità con più uffici e un'infrastruttura IT centralizzata. Le loro operazioni generano e conservano volumi elevati di identificatori alfanumerici sensibili (16-26 cifre), come numeri di ricevuta associati a transazioni finanziarie o normative.

In seguito all'esito di un caso legale, l'organizzazione doveva dimostrare controllo e governance sui documenti sensibili per garantire la conformità e prevenire future esposizioni legali. A causa di requisiti di sicurezza rigorosi, la soluzione doveva essere on-premise e implementabile all'interno di una rete air-gapped.



La sfida

Le principali sfide identificate dall'organizzazione includevano:

- 1 Gli identificatori sensibili erano sparsi su server di file e database, rendendo la tracciabilità manuale estremamente lenta e soggetta a errori.
- 2 L'organizzazione doveva rispondere ai requisiti di contenzioso, assicurando che nessun documento sensibile venisse esposto o gestito in modo errato.
- 3 La mancanza di scoperta automatizzata aumentava il rischio di non conformità durante audit o esami legali.
- 4 La ricerca tradizionale e i controlli manuali erano inconcepibili data la quantità e il formato dei dati sensibili.

L'organizzazione richiedeva una soluzione scalabile e automatizzata in grado di eseguire in modo affidabile la scansione, la rilevazione e la classificazione di questi identificatori senza fare affidamento su connettività di rete esterna.





Soluzioni di problem solving

Per affrontare queste sfide, l'organizzazione ha implementato la soluzione Seqrite Data Privacy, progettata per ambienti air-gapped.

- 1 Implementati classificatori predefiniti e personalizzati per rilevare identificatori alfanumerici da 16 a 26 cifre.
- 2 Vendite file server e database strutturati, inclusi documenti PDF/A, per identificare eventuali record contenenti numeri di riconoscimento sensibili.
- 3 Configurato il sistema anche per rilevare file in cui il nome del file corrispondeva ai numeri di riconoscimento, assicurando che nessun dato sensibile fosse trascurato.
- 4 Automatizzato il processo di classificazione, etichettando record sensibili per una gestione o remediation sicura.
- 5 Configurati controlli programmati per eseguirsi a intervalli regolari, assicurando monitoraggio continuo senza interventi manuali.
- 6 Forniti rapporti di tracciabilità per supportare l'emissione NOC del cliente.



Risultato aziendale

L'implementazione ha fornito benefici operativi e di conformità concreti:

- ✓ **Visibilità completa:** Visione omnicomprensiva di tutti i numeri di riconoscimento su server, database e file PDF/A.
- ✓ **Guadagni di efficienza:** eliminazione delle ricerche manuali, riducendo l'impegno per i team IT e di conformità.
- ✓ **Conformità normativa e garanzia per il cliente:** **abilitata una rendicontazione accurata per supportare l'emissione NOC, che potrebbe dimostrare che non restano dati sensibili nel sistema.**
- ✓ **Mitigazione del rischio:** classificazione proattiva che minimizza il rischio di esposizione involontaria o problemi di conformità futuri.
- ✓ **Conformità air-gapped:** **tutte le operazioni sono state interamente contenute in reti isolate, rispettando requisiti di sicurezza rigorosi.**
- ✓ **Governance ripetibile:** **scansioni e report automatizzati hanno stabilito un processo sostenibile per la verifica continua dei dati e le richieste del cliente.**

Per ulteriori informazioni, visitare: www.seqrite.it o contattarci al +39 055 43 03 52 | cs@s-mart.biz

Informazioni su Seqrite :

Seqrite è un fornitore leader di soluzioni di cybersecurity aziendale. Con un focus sulla semplificazione della cybersecurity, Seqrite offre soluzioni e servizi completi tramite il nostro stack tecnologico brevettato basato su AI/ML per proteggere le aziende dalle minacce più recenti assicurando dispositivi, applicazioni, reti, cloud, dati e identità. Seqrite è la branca Enterprise del marchio globale di cybersecurity, Quick Heal Technologies Limited, l'unica azienda quotata di prodotti e soluzioni di cybersecurity in India.

Oggi, oltre 30.000 aziende in più di 70 paesi si affidano a Seqrite per le loro esigenze di cybersecurity.

SEQRITE

Distribuito da s-mart.biz

Telefono: +39 055 43 03 52 | cs@s-mart.biz | www.seqrite.it |

 /Seqrite Italia