



Case Study: Secure IT Disposals Ltd. (SITD)

Distruzione Supporti Digitali

Secure IT Disposals (SITD) fornisce servizi di distruzione sicura dei dati di classe mondiale, smaltimento, audit e riciclo supporti informatici. SITD è certificata ISO 9001, 14001, 27001, NCSC CAS-S, adisa, DPCOG ed è accreditata presso il MOD (Ministero della difesa) ed altri dipartimenti governativi per distruggere i dati ai più alti livelli di sicurezza. Leader, con oltre 18 anni di esperienza nella fornitura di servizi di smaltimento e distruzione dei dati a livello top secret. Tutti i tipi di hardware e supporti possono essere “sanificati” o distrutti.

Come parte del servizio fornito da SITD, i dischi rigidi vengono cancellati in HMG IAS5 ed i PC/laptop vengono poi rivenduti o ridistribuiti ai clienti. Non è raro che fallisca il processo di cancellazione degli hard disk, quindi se con un disco rigido non riesce il processo di cancellazione, questo viene poi frammentato con un distruttore.

Prima alla SITD, i dischi difettosi erano controllati, inseriti in contenitori di sicurezza e trasportati presso la loro area distruzioni. I dischi venivano quindi distrutti usando uno dei diversi distruttori industriali – un processo lento che spesso comportava ritardi fino a 5 giorni lavorativi. Era quindi stato appurato che la SITD necessitava di una soluzione rapida che assicurasse la distruzione sicura dei dischi nel medesimo giorno di arrivo.

I fatti

La necessità della SITD era di implementare una soluzione veloce che consentisse di distruggere ogni disco difettoso sul posto, il giorno stesso. L'intenzione era quella di trovare una soluzione che garantisse la distruzione dei dischi entro un'ora dal fallito processo di cancellazione-risparmiando tempo e risorse e fornendo nel contempo un'ulteriore garanzia agli utenti. Hanno quindi iniziato la ricerca di un Sistema di triturazione facile e veloce.

La soluzione

SITD si è rivolta per una consulenza agli esperti della protezione dei dati HSM, i quali, dopo aver esaminato gli esistenti processi per la distruzione dei supporti digitali, sono arrivati alla conclusione che il distruttore di dischi rigidi HSM StoreEx HDS 150 era la soluzione che stavano cercando.



Il risultato

Prima che l' HSM StoreEx HDS 150 fosse installato all'interno della zona di sanificazione sicura, I dischi rigidi erano conservati in cassonetti sigillati e poi spostati nella zona di distruzione di circa 40 m di distanza. Il processo richiedeva un utilizzo intensivo di manodopera. Un audit della effettiva introduzione dei dischi rigidi nel contenitore, del movimento dei cassonetti e la triturazione finale dei dischi rigidi doveva essere svolto. Grazie all'utilizzo dell'HSM StoreEx HDS 150 e al processo di distruzione nell'area di sanificazione sicura, il controllo e il tempo di movimentazione dei dischi rigidi sono stati ridotti.

Il tempo necessario dalla fallita cancellazione alla distruzione è ora diminuiti e non più di giorni e ciò riduce significativamente il rischio di uso improprio dei dati. In media il tempo dalla fallita cancellazione alla distruzione è meno di 1 minuto. In più, essendo l'HSM StoreEx HDS 150 trasportabile su ruote, può essere facilmente spostato dall'area riservata e portato dai clienti. Ciò ha permesso alla SITD di fornire un servizio commerciale di distruzione per completare la sua offerta HMG.

In aggiunta, questo consente al team SITD di fornire un servizio di pre-distruzione presso tutte quelle sedi governative alle quali un veicolo di grandi dimensioni non avrebbe accesso, ad esempio al centro di Londra.



“L'HSM StoreEx HDS 150 ha dimostrato di essere una preziosa aggiunta alla nostra capacità di distruzione SITD e ci ha permesso di ridurre rischi e tempi operativi. Inoltre, grazie alle sue dimensioni compatte e all'alimentazione monofase, l'HSM StoreEx HDS 150 ci ha consentito di offrire una linea di servizi completamente nuova. La sua resilienza ci ha impressionato, con ben oltre 30.000 HDD distrutti fino ad oggi senza problemi!”

Martin Burke, Managing Director Secure IT Disposals Limited, UK

Contatto:



Secure House
53, Kettles Wood Drive
Woodgate Business Park
Birmingham / United Kingdom
B32 3DB
Tel. +44 870 727 1578
enquiries@sitd.co.uk
www.sitd.co.uk



HSM (UK) Ltd.
14 Attwood Road / Zone 1
Burntwood Business Park
Burntwood-Staffordshire
WS7 3GJ
United Kingdom
Tel. +44 1543 272-480
sales.uk@hsm.eu
www.hsm.eu



HSM GmbH + Co. KG
Austraße 1-9
88699 Frickingen / Germany
Tel. +49 7554 2100-0
info@hsm.eu
www.hsm.eu