



## Casestudy: Secure IT Disposals Ltd. (SITD)

# Vernietiging van digitale opslagmedia

Het bedrijf Secure IT Disposals Ltd. (SITD) is leidende aanbieder voor professionele vernietiging van datadragers in het Verenigd Koninkrijk. Tot hun portfolio behoren ook auditering evenals de opwerking of verwijdering van IT-hardware. Met meer dan 18 jaar ervaring in de afwikkeling van de vernietiging van datadragers tot en met het hoogste veiligheidsniveau "Streng geheim", is SITD de leidende expert op dit gebied. Het bedrijf is volgens DIN ISO 9001 en 14001, NCSC CAS-S, ADISA evenals DIP-COG gecertificeerd. Verder is SITD door het Ministerie van Defensie (Ministry of Defence) en andere diensten van de regering erkend, data met het hoogste veiligheidsniveau te vernietigen.

In het kader van het aanbod in de dienstverlening van SITD, worden harde schijven volgens HMG IAS5 gewist en de pc's/laptops aansluitend doorverkocht of terug gestuurd naar de klanten. Daarbij is het niet ongebruikelijk, dat sommige harde schijven niet volledig gewist kunnen worden. In dat geval moeten deze vernietigd worden met een harde schijfvernietiger.

Tot nu toe werden de niet wisbare harde schijven getest, in veilige verzamelcontainers bewaard en naar de vernietigingsafdeling van SITD gebracht. Pas daar werden ze met een industriële shredder vernietigd – een langdurig proces, dat tot wel vijf werkdagen duurde. Daarom besloten de verantwoordelijken van SITD, dat een snellere oplossing noodzakelijk was, die veilig stelt, dat de niet wisbare harde schijven nog dezelfde dag vernietigd kunnen worden.

### De feiten

SITD streefde naar een eenvoudige en snelle vernietigingsoplossing. De vereiste bestond daaruit, een proces te realiseren en te implementeren, die garandeert, dat niet wisbare harde schijven nog op dezelfde dag direct ter plekke worden vernietigd. SITD stelde zich zelfs ten doel, een oplossing te vinden, waarbij een vernietiging binnen een uur na het mislukte wissen, werden gegarandeerd – om tijd en middelen te besparen en de klanten extra veiligheid te bieden.

### De oplossing

SITD heeft zich gewend tot de experts van databescherming bij HSM. Na een uitvoerige advisering en toetsing van de aanwezige processen en vereisten aan de vernietiging van digitale media, kwam HSM tot de conclusie, dat de mediavernietiger HSM StoreEx HDS 150 de oplossing is, waarnaar SITD heeft gezocht.



### Het resultaat

Voordat de mediavernietiger HSM StoreEx HDS 150 in de veilige afdeling voor vernietiging van SITD geïnstalleerd werd, werden alle harde schijven voor de vernietiging in afgesloten containers opgeslagen en aansluitend in de 40 meter verwijderde afdeling voor vernietiging gebracht. Een erg arbeidsintensief proces. Daarbij moest de opslagruimte continu gecontroleerd worden en het transport van de container evenals de uiteindelijke vernietiging gedocumenteerd worden. Dankzij de installatie van de HSM StoreEx HDS 150 en de daaruit resulterende verplaatsing van het vernietigingsproces direct in de veilige omgeving van de onderneming, reduceerde de bewakings- en bewerkingstijden aanzienlijk.

De tijdsduur tussen het mislukte wissen en de vernietiging van de harde schijf duurt nu geen dagen meer, maar alleen nog enkele minuten. Daardoor wordt het risico van datamisbruik op een minimum gereduceerd. En omdat de HSM StoreEx HDS 150 op wielen verrijdbaar is, kan het apparaat ook direct bij een klant gebracht worden. Daardoor wordt het voor SITD mogelijk vanaf nu ook diensteverlening voor een professionele vernietiging aan te bieden, als vervanging van hun SITD-aanbieding. Daarenboven kan het team van SITD nu ook het vooraf vernietigen voor regeringsprojecten aanbieden, nu ook op locaties, die door grotere voertuigen niet direct bereikbaar zijn, zoals bijvoorbeeld in het centrum van Londen.



“De HSM StoreEx HDS 150 heeft zich voor ons als een waardevol supplement van onze middelen bewezen en maakt het ons mogelijk om tijd te besparen en risico’s te reduceren. Op basis van zijn compacte afmetingen en gebruik via het eefasig stroomnet, maakt de HSM StoreEx HDS 150 het ons mogelijk om onze klanten een volledig nieuwe service aan te bieden. Zijn belastbaarheid heeft daarbij ook veel indruk op ons gemaakt. Tot op de dag van vandaag heeft de kleine krachtpatser zonder problemen meer dan 30.000 harde schijven vernietigd!”

Martin Burke, Managing Director Secure IT Disposals Limited, UK

Contact:  Secure I.T. DISPOSALS

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**<sup>®</sup>

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**<sup>®</sup>

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