



Uw gegevens zorgvuldig vernietigen, een uitstekende reflex

Elk bedrijf moet zorgvuldig met de veiligheid van zijn IT-gegevens omgaan. Dat geldt ook voor gegevens op dragers en materiaal die niet meer bijgehouden hoeven te worden. Gespecialiseerde bedrijven kunnen instaan voor het veilig en gericht vernietigen van al dan niet gevoelige gegevens. Een essentiële dienst in het tijdperk van cybersecurity, GDPR en alles wat digitaal is.

Computergegevens beschermen is een obsessie geworden. Niet alleen omdat de digitale wereld op steeds nieuwe manieren bedreigd wordt maar ook omdat er steeds nieuwe regelgeving bijkomt over gegevensbescherming. Te veel bedrijven blijven echter de laatste essentiële fase in het leven van gegevens negeren: de totale vernietiging. Veel bedrijven ontdoen zich van harde schijven, computers, printers en andere gebruikte computerapparatuur door ze gewoon in containers te laten ophalen, zonder verdere voorzorgsmaatregelen. Een groot deel van dit materiaal wordt vervolgens doorverkocht via tweedehandskanalen die worden gedomineerd door commissaires. Zij kopen deze materialen per ton en verkopen ze door, vaak in Afrika of elders in de wereld. Miljoenen digitale gegevens, die niet voor ieders ogen bestemd zijn, volgen op die manier dezelfde weg. Hoe komt dat? Doordat elke drager en elk computertoestel altijd gegevens in het geheugen bewaart zolang die gegevens en de dragers niet zorgvuldig zijn vernietigd. Een voorbeeld: een printer bewaart altijd het laatste honderdtal pagina's die zijn afgedrukt...

Om onaangename verrassingen te voorkomen hebben internationale bedrijven

zoals Shred-IT of Iron Mountain er hun corebusiness van gemaakt activa veilig te vernietigen. Out of Use uit Beringen is een ander bedrijf dat zich hierin heeft gespecialiseerd. Deze professionele dienstverlening is vandaag de dag des te meer nodig omdat deze essentiële fase van gege-



© OUT OF USE

vensvernietiging bedrijven helpt om hun steeds groeiende verantwoordelijkheden beter op te nemen.

Het proces van professionele en gerichte vernietiging van IT-apparatuur past bijvoorbeeld in de MVO-aanpak (Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen), gericht op duurzaam gedrag waarbij de voorkeur wordt gegeven aan milieuvriendelijkere strategieën van hergebruik en recycling. Anderzijds krijgt elk bedrijf dat deze vernietiging uitbesteedt aan een gespecialiseerde firma de garantie dat het alle verplichtingen met betrekking tot deze gegevens nakomt. "Shred-IT is gespecialiseerd in het leveren van een op maat gemaakte informatievernietigingsdienst die bedrijven helpt de wet na te leven en ervoor te zorgen dat bedrijfs- en werknemersgegevens te allen tijde worden beschermd", verzekert de woordvoerder van deze internationale groep. "Onze expertise en onze diepgaande kennis van de regelgeving die van toepassing is op de bescherming van vertrouwelijke gegevens maken ons bedrijf tot de bevoorrechte partner van bedrijven die alle aspecten van het soms verwarrende wettelijk kader willen respecteren. De beschermingsoplossingen en -diensten van Shred-IT – waaronder het beveiligd vernietigen van

documenten, het vernietigen van informatiedragers, het vernietigen van merkgoederen en uniformen en het aanbieden van recyclagediensten – voldoen aan de dagelijkse of doorlopende behoeften van organisaties uit de privésector, de overheid en derden. Shred-IT zorgt voor een volledig vertrouwelijke behandeling van vertrouwelijke, niet meer gewenste of verouderde informatie van lokale en centrale overheden, gezondheidszorg, detailhandel, juridische sector, technologie, eigendommen, onderwijs of zelfs politie, banken en financiële instellingen.”

Vernietiging, een gebruiksaanwijzing

In principe kan het te verwerken materiaal op twee manieren worden behandeld. Ofwel op het kantoor van het klantbedrijf. In dit geval voert het bedrijf dat de opdracht heeft gekregen om de gegevens te vernietigen, de vernietiging ter plaatse uit met zijn versnipperaars. Ofwel worden de dragers (harde schijven enz.) in verzegelde kisten geplaatst en per gepantserde en beveiligde bestelwagen naar het hoofdkantoor van Shred-IT, Out of Use of een ander gespecialiseerd bedrijf vervoerd waar de gegevens gericht vernietigd worden en het materiaal ontmanteld wordt met het oog op hergebruik of recycling. Deze vernietiging van gegevens en hun dragers kan op verschillende manieren gebeuren. Van het eenvoudige “degaussen” (d.w.z. het krachtig demagnetiseren van de schijf waardoor ze niet hergebruikt of gelezen kan worden) tot het radicale vermalen. “Onze versnipperaars,” beschrijft de woordvoerder van Shred-IT, “zijn specifiek ontworpen om harde schijven te vernietigen zodat alle gegevens erop nooit kunnen worden teruggevonden of hersteld. Alleen het volledig versnipperen garandeert dat digitale gegevens onherroepelijk verdwijnen. Het proces bestaat uit het versnipperen van de schijven tot kleine stukjes. Hierdoor worden het binnenwerk, de elektronische onderdelen en de gegevens onherstelbaar. Het vernietigde materiaal wordt vervolgens op een veilige manier gerecycleerd door erkende firma's.” Deze service biedt zakelijke klanten belangrijke garanties. “Alle fasen van het proces zijn beveiligd. Zowel op het vlak van transport als traceerbaarheid, met barcode-uitlesing op elk controlepunt en gps-tracking van ons eigen wagenpark. Wat betreft de vernietiging zelf, kan de klant erbij aanwezig zijn en alles zelfs filmen”, zegt iemand bij Shred-IT. Out of Use, het bedrijf uit Beringen, volgt dezelfde



© Shred-it



© Shred-it

de werkwijze maar gebruikt de beveiligde vrachtwagens van de firma Seris.

In beide gevallen wordt de vernietiging “gecertificeerd”. “Elke klant ontvangt een SLA (Service Level Agreement) waarin de verantwoordelijkheden van de DPO (verantwoordelijke voor gegevensbescherming) van het bedrijf en de verantwoordelijke van de dienstverlener duidelijk zijn vastgelegd”, vertelt Eric Johnson, Business Developer van Out of Use. “Na de vernietiging ontvangt de klant een reeks documenten: een vernietigingscertificaat waarin staat dat wij garanderen verantwoordelijk te zijn voor de totale en definitieve vernietiging van de gegevens met een index van de serienummers van elke vernietigde gegevensdrager. Ook een recyclingcertificaat voor zijn apparatuur volgens de milieunormen.”

“Het vernietigingscertificaat is het bewijs dat de informatie niet langer in gevaar is en dat het bedrijf de gegevensbeschermingswetgeving naleeft”, voegt de woordvoerder van Shred-IT toe.

Genoeg om veel bedrijven gerust te stel-

len (zonder een rib uit hun lijf te halen) in een context die steeds complexer wordt door toenemende risico's en aangescherpte regelgeving. “De uitgaven voor gegevensbeveiligingsproducten en -diensten zijn blijven stijgen omdat compliance met beveiliging en risicobeheer een steeds belangrijker onderdeel van de zakenwereld worden. Het bewustzijn rond beveiligingsrisico's en datalekken neemt toe. Bedrijven zijn ook meer bezig met de bescherming van privacy, leggen experts van Shred-IT uit. “Strengere regelgeving, zoals de GDPR van de Europese Unie over het voorkomen van gegevensverlies en digitale transformatie-initiatieven van bedrijven versterken de noodzaak om gevoelige gegevens en gerelateerde systemen als kritieke infrastructuur te beschouwen.” Beter te veel beschermen ... We kunnen dus net zo goed de gerichte vernietiging garanderen van gegevens en dragers die niet meer nodig zijn zodat we volledig beschermd zijn tegen onaangename digitale verrassingen.

Door Fernand Letist