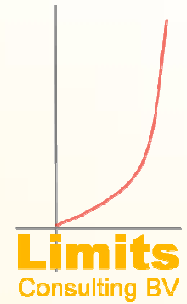


CleanData



De CleanData procedure garandeert de curator dat alle aangetroffen digitale informatie op een verantwoorde wijze wordt gewist of vernietigd. Helaas blijkt in de praktijk werkelijk vernietigen van digitale data lastiger dan het lijkt. Als dit niet professioneel gebeurt is veel informatie nog weer te herstellen. Dit geldt zeker als de informatiedragers (bijvoorbeeld harde schijven van PC's en server) nog weer hergebruikt moeten worden. In alle gevallen moet beoordeeld worden of data van de datadragers moet worden gewist of dat de datadragers kunnen worden vernietigd. Hier speelt een economische afweging een rol. Apparatuur die nog voor een redelijke prijs verkocht kan worden moet worden gewist. Echter voor veel oudere apparatuur geldt dat de kosten voor wissen niet opwegen tegen de verkoop opbrengsten.

CleanData omvat een stappenplan voor verantwoord vernietigen van data:

Stap 1 Inventarisatie van datadragers

Indien de SecureData procedure is uitgevoerd bestaat deze inventarisatie. Indien dit niet is gedaan moet allereerst een inventarisatie van aanwezige datadragers worden uitgevoerd.

Stap 2 Beoordeling wissen of vernietigen

In het bijzonder apparatuur met ingebouwde datadrager (harddisks, SSD geheugen) moeten beoordeeld worden op zinnigheid van wissen van de data. In veel gevallen is de apparatuur zo oud en de mogelijk verkoop opbrengst zo gering dat beter tot verantwoorde vernietiging kan worden overgegaan. Vernietigen van harddisks wordt uitgevoerd middels Degaussing.

Stap 3 Wissen van data

PC's en servers. Dit kan op twee manieren: Wissen onder software control op de PC of de server. Hier is het nodig dat de hardware nog kan starten. Indien dit niet het geval is moet de disk worden uitgebouwd en worden gewist of vernietigd. Limits-Consulting beschikt over gespecialiseerde apparatuur en software voor forensisch verantwoord wissen.

USB memory sticks. Deze kunnen alleen onder software control worden gewist. Vernietigen is geen optie zonder eerst te wissen. Zelfs ernstig beschadigde USB memory sticks kunnen soms nog hersteld worden.

Floppy disks, CD's, DVD's en tapes. Limits-Consulting werkt samen met Van Gerrevink BV in Apeldoorn voor de vernietiging van deze datadragers. Van Gerrevink BV is CA+ gecertificeerd.