Sichere Datenlöschung

Die Löschung erfolgt auf logischer Basis. Der Datenträger wird also nicht mechanisch zerstört und kann wiederverwendet werden. Das ist für den Fall interessant daß Sie die Systeme weitergeben wollen.

Löschbar sind SATA-Platten, SSDs, USB-Platten, USB-Sticks und andere Datenträger.

Mögliche Löschverfahren:

- Enhanced Security Erase (plattenintern)
- Mit Nullen überschreiben
- Mit Zufallszahlen überschreiben
- BSI-Standard (3 Durchläufe)
- BSI / VS-ITR (7 Durchläufe / 1 prüfen), Empfehlung für Datenlöschung nach DSGVO
- Department of Defense DoD 5220 22M short (3 Durchläufe)
- Department of Defense DoD 5220 22M extended (7 Durchläufe)
- US Army AR380-19 (3 Durchläufe)
- US Air Force AFSSI 5020 (3 Durchläufe)
- Peter Gutmann (35 Durchläufe)

Vom Löschvorgang wird eine signierte PDF-Datei als Nachweis erzeugt.

Der Zeitaufwand für die Löschung kann abhängig von Löschverfahren und Größe des Datenträgers mehrere Tage dauern.

Eine Löschung der Datenträger vor Ort ist möglich (falls Sie die Datenträger nicht außer Haus geben wollen / können / dürfen).

Bei alten PATA-Platten empfehle ich eine mechanische Zerstörung. Beachten Sie bitte daß diese mechanische Zerstörung abhängig von der Art der Daten einer DIN-Norm unterliegt und die Vernichtung ggf. nachweispflichtig ist, besonders unter dem Aspekt der DSGVO. Diese gilt im Besonderen für Datenbestände von Ärzten, Anwälten, Steuerberatern und Wirtschaftsprüfern.

Büro für Systemlösungen GmbH & Co. IT-Dienstleistungen und Consulting für Unternehmen



Walshagenstr. 127 – 48429 Rheine

Tel. 05971/806515 - info@bfs-rheine.de