



PRODUKTINFORMATION

Datenlöschung oder Vernichtung des Datenträgers: Wann ist welches Verfahren sinnvoll?

Das Verfahren zur Löschung bzw. Vernichtung ist abhängig vom **Speichermedium**, dem **Schutzbedarf**, dem **Zustand des Datenträgers**, einer möglichen weiteren Verwendung des Datenträgers und den Kosten. Als Anhalt dienen die Definitoren aus der der DIN 66399. Daraus ergeben sich dann das Lösch- oder Vernichtungsverfahren sowie dessen Ausprägung.

Speichermedien, die Sie mit KPC Secure vernichten können:

- » Optische Datenträger (CD, DVD, Blu-ray Disc)
- » Elektronische Datenträger / SSD-Platten
- » Festplatten mit magnetischem Speicher
- » Disketten

K&P Lösch- und Vernichtungsverfahren

Richtige Datenlöschung ist in vielen Unternehmen immer noch ein sehr vernachlässigtes Thema. Gerade einmal die Hälfte aller Unternehmen in Deutschland setzt eine professionelle Lösung für die Vernichtung elektronischer Daten ein. Je nach Anforderung bestehen unterschiedliche Möglichkeiten, Datenträger zu löschen bzw. zu zerstören:

1. Mechanische Zerstörung durch Verformen und Zerteilen der Datenträger in einem Schredder gemäß DIN 66399

Dies ist das Standardverfahren für die Entsorgung defekter Festplatten und Datenbänder sowie von Datenträgern, die für keine weitere Verwendung vorgesehen sind. Bei diesem Verfahren werden die Datenträger in kleine Partikel zerteilt, die anschließend noch durchmischt werden. Damit ist eine Rekonstruktion der gespeicherten Daten praktisch unmöglich. Bei diesem Verfahren werden die Datenträger in kleine Partikel zerteilt und anschließend noch durchmischt. In der Zentrale von K&P Computer in Wiesbaden verfügen wir über modernes Schredder-Equipment für die zuverlässige Vernichtung von Datenträgern. Sie können uns Ihre Datenträger gerne selbst anliefern, durch

UNSERE LEISTUNG

- » DSGVO-konforme Datenträgervernichtung
- » Methoden:
 - Softwarelösungen
 - Degaußer
 - Schredder (stationärer oder mobiler Vor-Ort-Service)

IHR NUTZEN

- » Zuverlässige Vernichtung sensibler Daten
- » Verfahren nach DIN 66399
- » Speziell geschultes Personal
- » Zeit- und Kostenersparnis
- » Individueller Service (mobil / stationär)
- » Vernichtungsnachweis



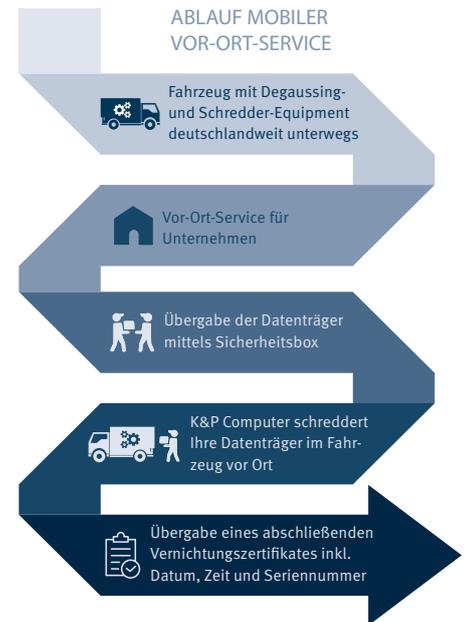
K&P Personal abholen lassen oder wir beauftragen einen Kurierdienst, der die Datenträger als Direktfahrt, auf Wunsch auch GPS-überwacht und in einem verplombten Fahrzeug, in unsere Zentrale bringt. Je nach Bedarf, bieten wir Ihnen diesen Service auch mobil in ganz Deutschland an. Als Nachweis über die Vernichtung Ihrer Datenträger erhalten Sie eine schriftliche Bestätigung mit Seriennummer, Datum und Uhrzeit. Das Schreddern ist die schnellste und kostengünstige Methode, Datenträger sicher zu entsorgen. Wir bieten das Schreddern für alle Festplattentypen (z.B. PATA, SATA, FATA, SSD), Datenbänder jeder Art (z.B. DLT, LTO, SLR, DDS, Mini-Magnetbänder) sowie optische Datenträger (CD, DVD, Blu-ray) an.

2. Datnlöschung durch Überschreiben

Bei diesem Verfahren wird der gesamte Speicherbereich eines Mediums durch eine Eraser-Software mehrfach mit unterschiedlichen Algorithmen oder mit Zufallszahlen überschrieben. Diese Methode ist zeitaufwendig und funktioniert nur bei intakten Datenträgern. Sinnvoll ist dieses Verfahren, wenn eine weitere Verwendung der Datenträger geplant ist, beispielsweise bei Verkauf oder Rückgabe von EDV-Equipment. Ob Sie eine Datenbereinigung von einzelnen Festplatten oder von LUNs (Logical Unit Numbers) benötigen, wir unterstützen Sie auch hier. Für das sichere Löschen von SSD-Platten verfügen wir über spezielle Tools.

3. Entmagnetisieren in einem Degaußer

Mit unserem leistungsstarken Degaußer setzen wir Datenträger einem starken Magnetfeld aus, wodurch sie ihre magnetische Polarisierung verlieren. Dieses Verfahren ist nur bei magnetischen Datenträgern möglich. Da beim Degaußen von Festplatten auch die Servospur gelöscht wird, ist eine weitere Verwendung nicht mehr möglich. Gerade bei Datenbändern bietet eine Kombination aus Degaußen und Schreddern die höchstmögliche Sicherheit. Auch hier haben wir einen leistungsstarken Degaußer.



KONTAKT

Zentrale Deutschland

K&P Computer Service- und Vertriebs-GmbH
Berta-Cramer-Ring 10
D-65205 Wiesbaden
T +49 6122 7071-0
F +49 6122 7071-111
info@kpc.de · www.kpc.de

Zentrale Österreich

Altmannsdorfer Str. 154-156
A-1230 Wien
T +43 1 52518-0
F +43 1 52518-31
info@kpc.at · www.kpc.at