

Um eine Festplatte oder Dateien sicher zu löschen, gibt es unter linux das Programm „shred“

# Syntax

shred [Parameter] Datei/Verzeichnis

Parameter	Beschreibung
-f	Erzwinge das Überschreiben. Setzt die Dateirechte automatisch neu, wenn dies zum Überschreiben notwendig ist.
-n N	Überschreibe die Datei N mal. (Standardmäßig sind es 25mal).
-s N	Überschreibe die Datei mit N Bytes. Suffixe K,M und G (für Kilo, Mega und Gigabyte) sind erlaubt.
-u	Entferne Datei nach dem Überschreiben.
-v	Zeige den Fortschritt während des shreddens.
-x	Runde die Dateigrößen nicht bis zum nächsten Block auf.
-z	Überschreibt die Datei am Ende nochmal nur mit Nullen um das vorangegangene Shredden zu verschleiern.

# Beispiel

eine Festplatte soll mit beliebigen Zeichen gelöscht werden.

```
shred -vn 1 <Device>
```

eine Festplatte soll mit Nullen gelöscht werden.

```
shred -vzn 1 <Device>
```

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - PSwiki

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/programme/shred?rev=1341747242>

Last update: **2012/07/08 13:34**

