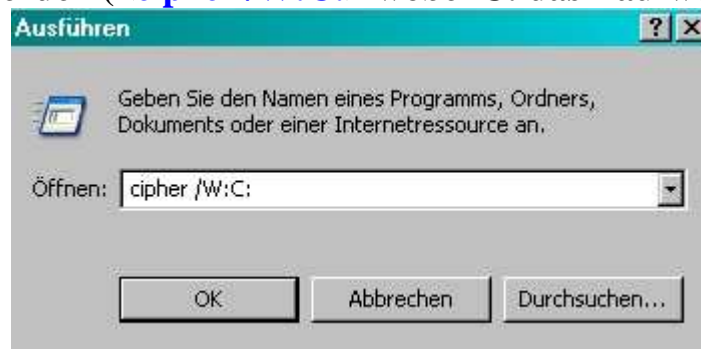


Freien Speicher sicher löschen (Windows alle Versionen)

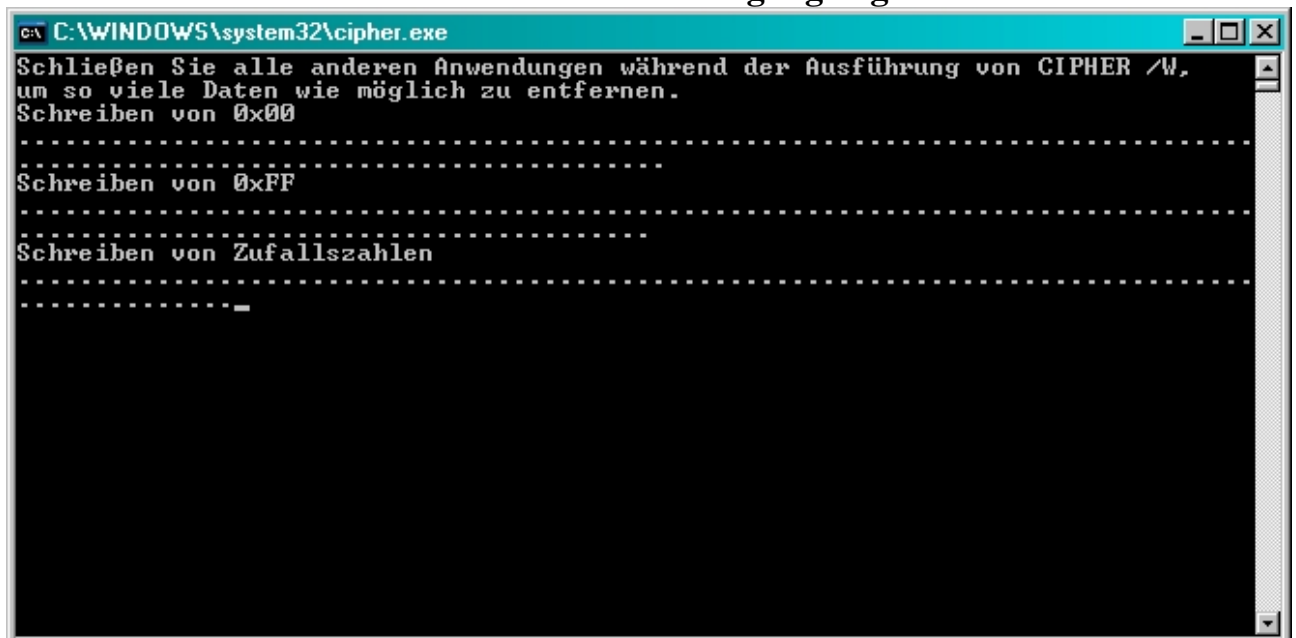
Um den freien Speicherplatz sicher zu löschen, bietet Windows das Tool `<cipher>`. Die Option `/W` überschreibt den leeren Platz auf dem Datenträger mehrfach mit Bitmustern (mit `0x00`, `0xff` und einem zufälliges Muster).

Keine Sorge, es wird bei diesem Vorgang nur der freie Speicherplatz gelöscht, vorhandene Daten bleiben unangetastet. Bevor nun der Vorgang gestartet wird, wäre es angebracht, alle laufenden Programme zu beenden und unnötige Daten vorab schon zu löschen (siehe Erweiterte Datenträgerbereinigung!).

Zum Starten des Vorgangs muss folgender Befehl im Ausführungsfenster eingegeben werden (`<cipher /W:C:>` wobei C: das Laufwerk beschreibt)



Nachdem der Befehl mit {Enter} bestätigt wurde, erscheint das Kommandofenster und der Vorgang beginnt sofort



Der Fortschritt wird mit Punkten angezeigt und kann je nach freiem Speicherplatz viel Zeit in Anspruch nehmen. Im Beispiel wurde der Vorgang mit Laufwerk C: durchgeführt. Mit dem Befehl: `<cipher /W:D:>` würde das Laufwerk D: gelöscht werden, usw... Der Vorgang ist beendet, wenn das Schreiben der Zufallszahlen durchgeführt wurde.