Partition lässt sich nicht löschen - Diskpart nutzen



Natürlich kann es vorkommen, dass über das Kontextmenü in der Dateiträgerverwaltung nur Hilfe angeboten wird. Dann muss man Diskpart über die Eingabeaufforderung nutzen.

Und so geht es:

- Eingabeaufforderung oder cmd.exe in die Suche der Taskleiste eingeben und per Rechtsklick "Als Administrator" oder mit gedrückter Strg + Umschalttaste starten.
- Hier gibt man nun den Befehl **Diskpart** ein. Damit wird die Datenträgerpartitionierung gestartet.



Nun gehts los. Um die Festplatten aufzulisten die eingebaut sind gibt man:

• list disk ein

Es werden alle vorhandenen Festplatten einzeln aufgelistet. Als nächsten dann dann die richtige Festplatte auswählen mit

• select disk Nummer Beispiel select disk 2

Dadurch wird nur die ausgewählte Partition bearbeitet. Es erscheint wie im Beispiel: *Datenträger 2 ist jetzt der gewählte Datenträger*.

Weiter geht es mit der Auswahl der Partition:

• list partition

Die einzelnen Partitionen werden aufgeführt.

Richtige Partition auswählen mit

• **select partition** *Nummer* Wie im Beispiel select partition 2

Nun erscheint: Partition 2 ist jetzt die gewählte Partition.

Jetzt kann man diese Partition löschen mit:

• delete partition

Kann Diskpart dies ausführen, ist die Partition nun gelöscht. Bei alten Bootpartitionen, die noch auf alten Festplatten liegen, oder Recovery-Partitionen die man nicht mehr benötigt kommt die Fehlermeldung:

Fehler beim Dienst für virtuelle Datenträger:

Eine geschützte Partition kann nicht ohne festgelegten Force Protected-Parameter gelöscht werden.

Hier hilft ein Parameter, der für Diskpart eigentlich gar nicht aufgeführt wird.

Man gibt:

• delete partition override ein und drückt wie immer Enter

Danke an ugg .li für den Tipp

Nun erscheint die richtige Meldung: Die gewählte Partition wurde erfolgreich gelöscht.

Jetzt noch mit

• **exit** die Datenträgerpartitionierung verlassen.

Ganze Festplatte mit Diskpart löschen Windows 10

Möchte man die komplette Festplatte löschen und nicht nur einzelne Partitionen, dann geht man so vor:

- Rechtsklick auf den Startbutton, oder Win + X drücken und die Eingabeaufforderung (Administrator) starten
- Hier gibt man nun den Befehl **Diskpart** ein. Damit wird die Datenträgerpartitionierung gestartet.
- list disk eingeben und Enter drücken
- select disk Nummer Nummer eingeben, der richtigen Festplatte. Enter drücken
- clean all Damit wird die Festplatte gelöscht und überschrieben.

Danach wieder exit eingeben, damit man Diskpart wieder verlassen kann.

Natürlich kann Diskpart noch viel mehr, würde hier aber zu weit führen.

Wer sich die Befehle für Diskpart einmal ansehen möchte, braucht eigentlich nur diskpart starten und /? eingeben. Dann erscheinen alle Befehle, die möglich sind.

Jetzt kann man zurück zur Datenträgerverwaltung, dort die Ansicht aktualisieren und eine Partition nun erweitern, der leeren Partition einen Buchstaben vergeben oder sonstiges ausführen.