Diskpart

Erklärung:

* Kommandozeilenprogramm zur Verwaltung von Laufwerken
* Mehr Möglichkeiten wie mit der Datenträgerverwaltung
* Das Programm fragt beim Löschen nicht nochmal nach

Vorgehensweise:

* cmd öffnen
* diskpart (holt sich automatisch die dafür benötigten administrativen Rechte)
* help (Hilfe)
* help attributes disk (zu dem Befeht attributes disk Hilfe anzeigen)
* list disk (welche Festplatten gibt es; frei: bzgl. der Partitionen (wie viel ist unpartitioniert))
* select disk <nummer> (eine der Festplatten für die nächsten Schritte auswählen)
* list disk (zur nochmaligen Überprüfung, ob auch das richtige Laufwerk ausgewählt ist => das mit eimem \* ist ausgewählt)
* online disk (die Disk online schalten (ist schon automatisch bei Windows 10 / Windows 11, aber nicht im Windows Server))
* attributes disk (die Attribute zur ausgewählten Disk anzeigen)
* attributes disk set readonly (die Disk readonly machen)
* attributes disk clear readonly (das readonly Attribut entfernen)
* create partition primary size=1000 (eine primäre Partition erzeugen mit der Größe 1000MB (wenn man size weglässt dann wird die maximal verfügbare Größe verwendet))
* list partition (die Partitionen anzeigen lassen)
* active (die Disk als aktiv markieren => man kann davon booten)
* format fs=exfat quick (die ausgewählte Partition mit exfat formatieren (mit quick dann schneller))
* assign letter=E (einen Laufwerksbuchstaben zuweisen (ohne Doppelpunkt schreiben))
* clean (die Daten auf der Disk löschen (nicht vollständig, nur die Referenzen auf die Dateien))
* clean all (die Daten auf der Disk mit 0 überschreiben)
* detail disk (Infos über die Disk anzeigen lassen)
* detail partition (Infos über die Partition anzeigen lassen)