

# Partition(en) größer 2TB

## Problem

Um eine Partition größer 2TB unter Windows Server 2008 zu unterstützen, muss der Datenträger in GPT konvertiert werden. Hier finden Sie die notwendigen Schritte hierzu.

## So geht's

Sichern oder verschieben Sie vor der Ausführung der nachfolgenden Schritte die Daten auf der Basisfestplatte vom Typ MBR (Master Boot Record), den Sie in einen Datenträger vom Typ GPT (GUID-Partitionstabelle) konvertieren möchten, da durch die Konvertierung sämtliche Daten auf dem Datenträger verloren gehen!

1. Öffnen Sie die Eingabeaufforderung, und geben Sie `diskpart` ein um unter der Shell von DISKPART> nachstehende Kommandos auszuführen. Fahren Sie mit Schritt 6 fort, wenn der Datenträger keine Partitionen oder Volumes enthält
2. Führen Sie `list volume` aus und notieren Sie sich die Volumenummer, die Sie löschen möchten
3. Wählen Sie dieses zur Bearbeitung in dem Sie `select volume <volumenumber>` ausführen
4. Geben Sie nun `delete volume` ein, um dieses zu löschen.
5. Durch die Eingabe von `list disk` ermitteln Sie nun die Datenträgernummer des Datenträgers, den Sie in einen GPT-Datenträger konvertieren möchten
6. Selektieren Sie nun durch die Eingabe von `select disk <disknumber>` die Platte, die Sie in einen GPT-Datenträger konvertieren möchten
7. Um die Konvertierung zu veranlassen geben Sie abschließend `convert gpt` ein
8. Durch `exit` verlassen Sie die Kommandooberfläche von DISKPART
9. Fertig!

## Schlagwörter

windows server 2008 partition größer > 2TB

From:  
<https://wiki.tssystemts.de/> - TS Systems - DokuWiki

Permanent link:  
[https://wiki.tssystemts.de/doku.php?id=microsoft:server:grosse\\_partition&rev=1441998657](https://wiki.tssystemts.de/doku.php?id=microsoft:server:grosse_partition&rev=1441998657)

Last update: **31.03.2017 12:11**

