



#13

## Megabyte, Gigabyte Wissen

- Byte ist die Einheit für digitale Speicherkapazität.
- Sie bestimmt dabei, wie viel Datenmenge die betreffende Datei oder das Programm enthält.
- Je größer die Datenmenge einer Datei, desto mehr **Byte** ist die Datei groß: Kilobyte (KB) > Megabyte (MB) > Gigabyte (GB) > Terrabyte (TB)
- Die Speicherkapazität von Geräten oder der mobile Internet-Datenverbrauch der Sim-Karte werden auch in **Gigabyte** angegeben.
- Man kann den Speicherplatz erweitern, indem man Dateien auf externen Festplatten sichert.

## Beispiel



WhatsApp-Textnachricht 1KB



Ein Foto (Smartphone) 1-2 MB



App (z.B. Maps) 0,5-1 GB



Quelle: Digitale Hilfe

[www.digitalehilfe-muc.de/wissen-koennen/](http://www.digitalehilfe-muc.de/wissen-koennen/)