

# Smartphone-Kurs Tipp Nr. 3

Was kann man machen, wenn  
der Speicher des Smartphones  
voll ist?



# Der Speicher ist voll

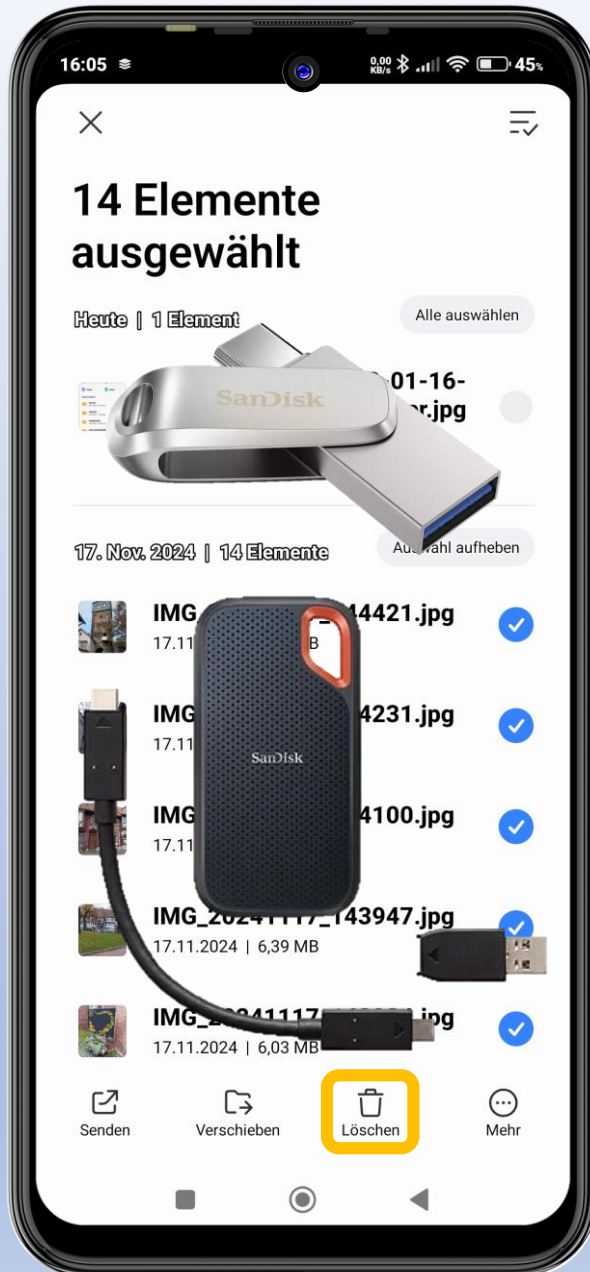
**Was kann man machen, wenn das Smartphone voll ist?**

**Man kann löschen oder die Daten über ein Kabel auf einen Computer ziehen.**

**Wenn man keinen Computer hat, gibt es OTG- Datenspeicher (On-The-Go).**

**Das sind USB Sticks und mobile SSD-Festplatten, die sich mit dem Smartphone verbinden lassen.**

**Damit hat man die Möglichkeit, Datenvolumen auf dem Smartphone frei zu bekommen, indem man Daten und Medien direkt auf diese Speichermedien verschieben kann.**



# OTG-Adapter und OTG-Kabel

**Alternativ gibt es auch OTG-Adapter und OTG-Kabel, die dazu dienen „normale“ USB-Sticks und externe SSD-Festplatten mit dem Smartphone zu verbinden.**

**Bei OTG-Sticks muss man darauf achten, welchen Anschluss das Smartphone hat.**

**Neuere Smartphones haben einen USB-C-Anschluss.**

**Ältere Smartphones haben meist einen Micro-USB-Anschluss.**

**IPhones, die vor 2025 verkauft wurden, haben einen Lightning-Anschluss. Ab 2025 USB-C.**





# OTG-Checker

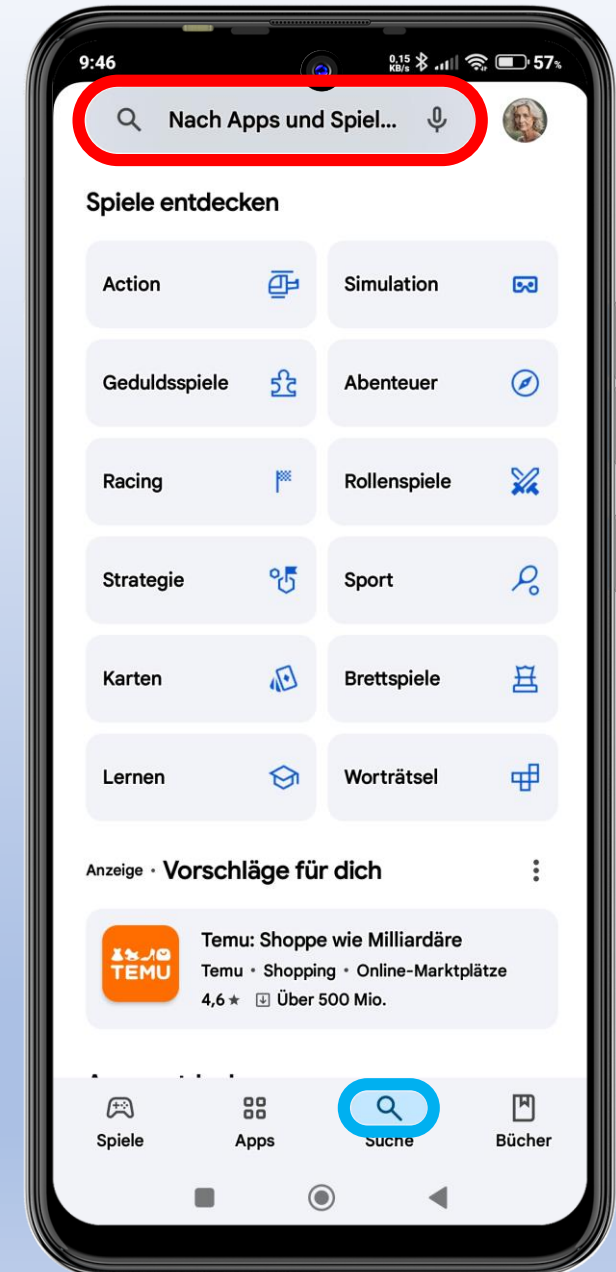
Als nächstes sollte man überprüfen, ob das Smartphone die OTG-Funktion unterstützt.

Dafür gibt es eine App, die man sich aus dem Play Store herunterladen kann, „USB OTG Checker“.

Man öffnet den **Play Store**.

Dann aktiviert man die Suche.

Dann gibt man im Suchfeld „usb otg“ ein.





# App herunterladen

Während der Eingabe bekommt man schon Vorschläge.

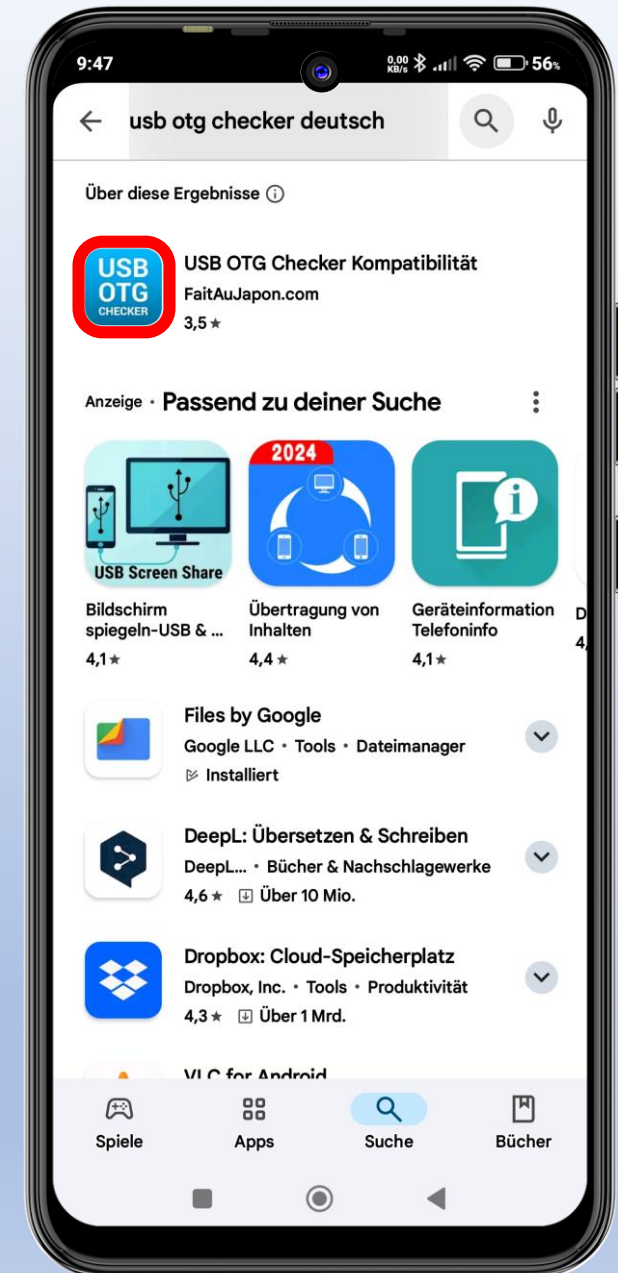
Der oberste Vorschlag scheint am zutreffendsten zu sein.

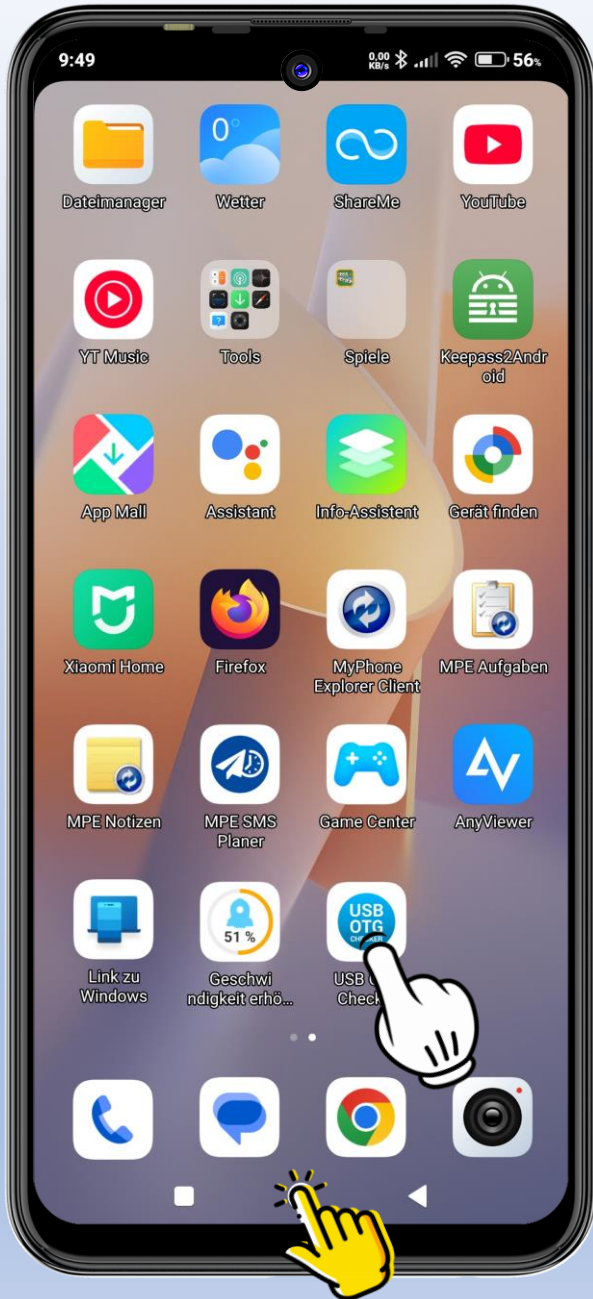
Deshalb tippt man auf den obersten Vorschlag

Die oben angezeigte App ist die richtige.

Tippt man auf das Logo, wird die App heruntergeladen.

Und dann installiert.





# Die App starten



**Ist die App installiert, wechselt man zurück zum Startbildschirm.**



**Tippt man auf das App-Logo, startet die App.**

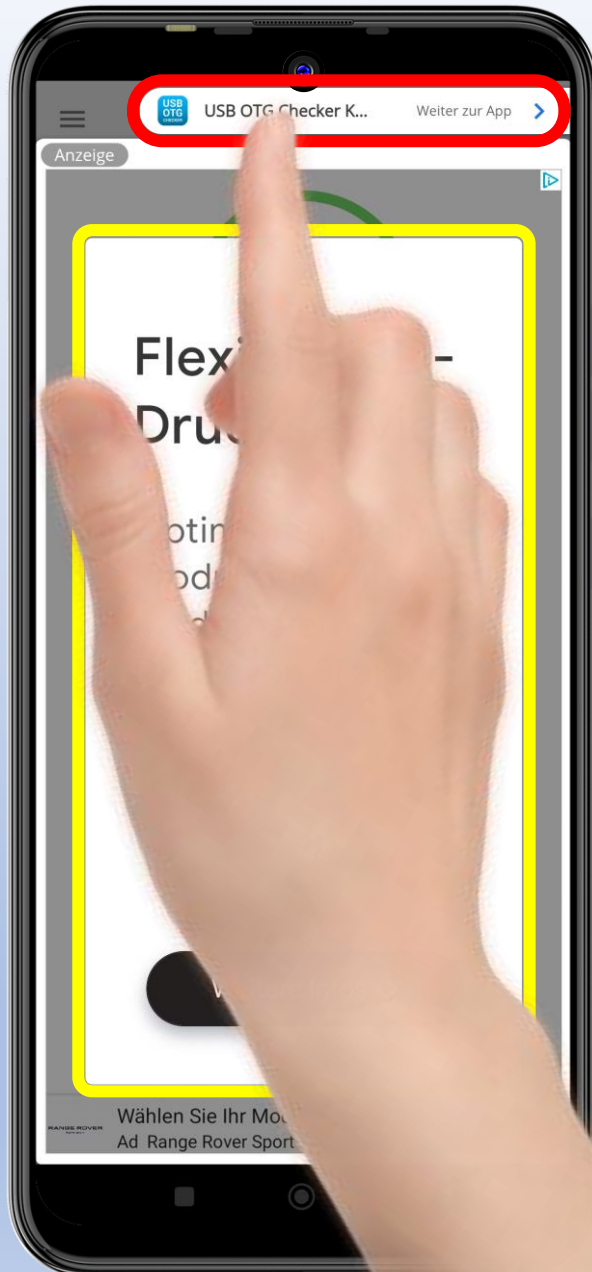
**Zu erst erscheint nur das Logo der App auf dem Bildschirm.**



**Dann muss man zulassen, dass die App auf das Gerät zugreifen kann.**

**Macht man das nicht, kommt man nicht weiter.**





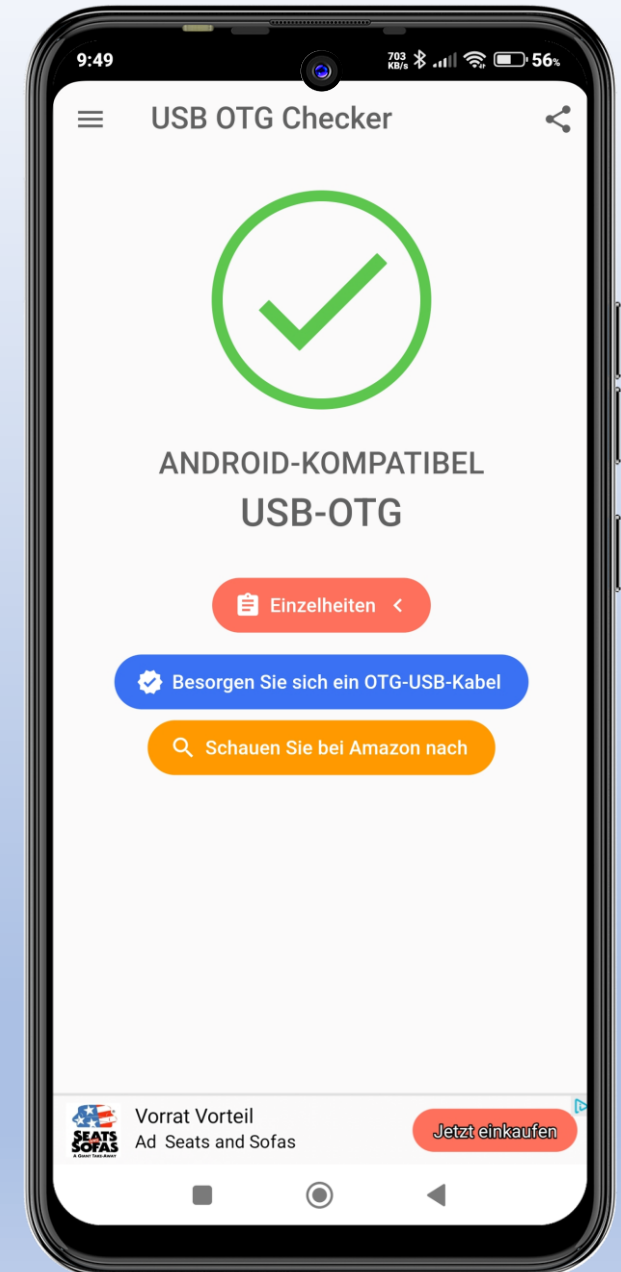
# Nervige Werbung

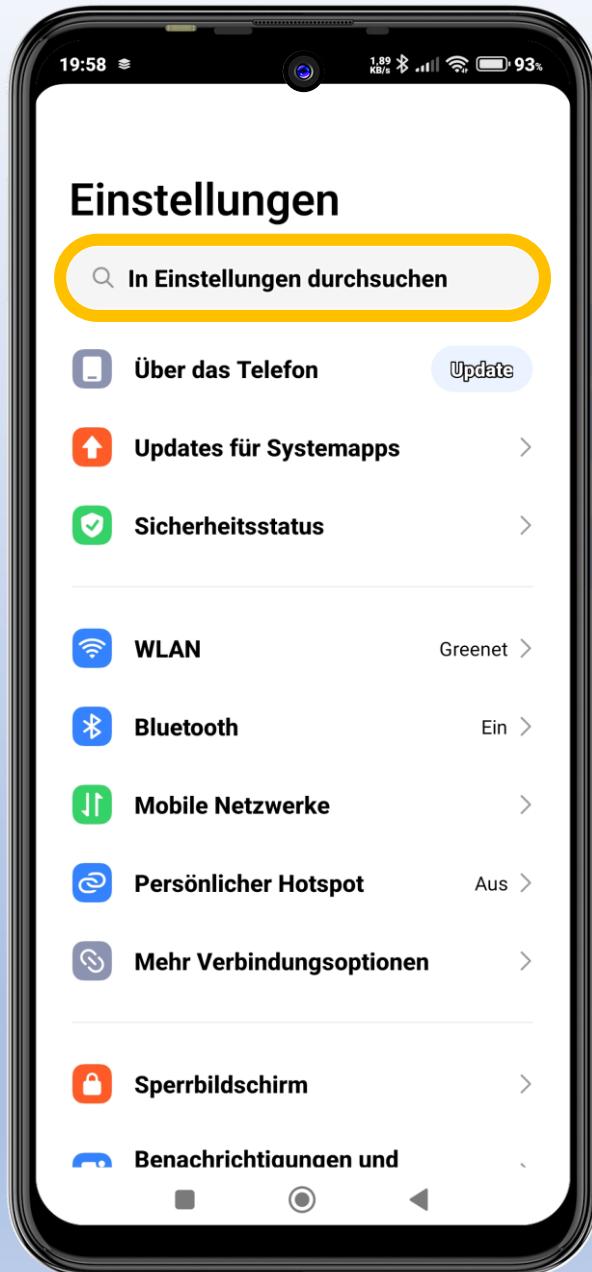
**Die App ist werbefinanziert.**

- Deshalb sieht man erst einmal große Werbung.
- Möchte man nun wissen, ob das Smartphone OTG-kompatibel ist, muss man oben auf die kleine Einblendung tippen.

**Die Werbung verschwindet und das Ergebnis wird angezeigt.**

**Danach kann man die App wieder entfernen.**





**Speicherbelegung**  
Um zu sehen, wie viele Daten man auf seinem Smartphone hat, öffnet man die App Einstellungen.

In den Einstellungen gibt man in der Suchzeile „Speicher“ ein.

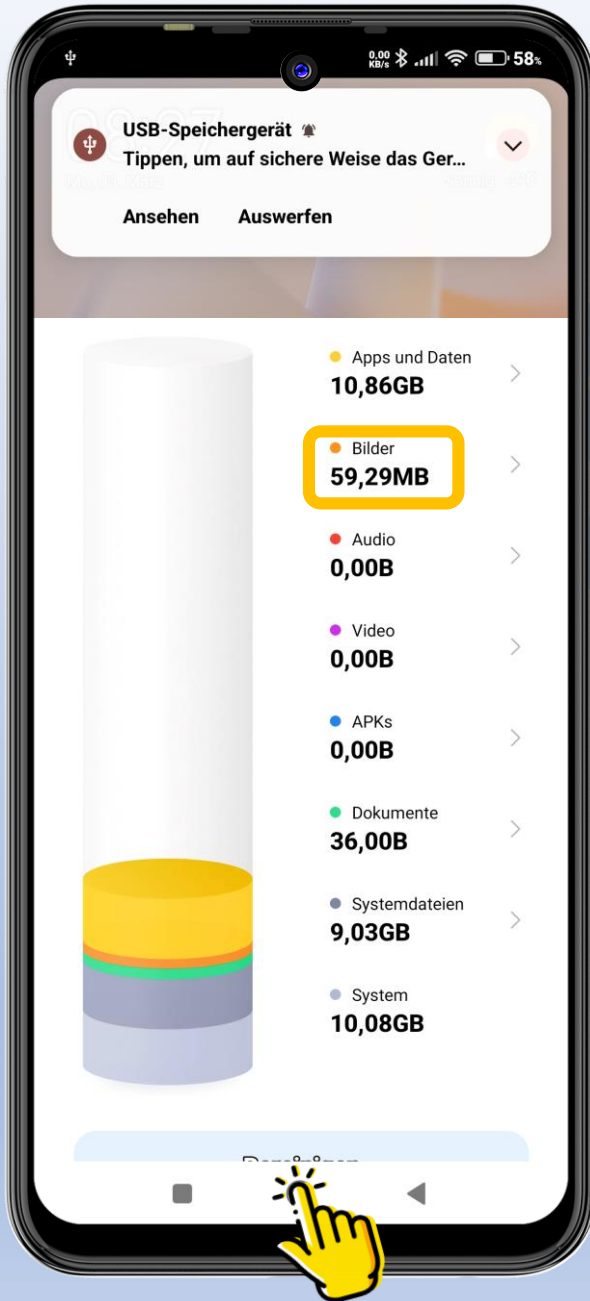
Man tippt auf das entsprechende Suchergebnis.

Danach tippt man auf „Speicher“.

Nun wird angezeigt, wie viel Speicher belegt ist und wie viel noch frei ist.







# USB-Stick verbinden

Nun wird angezeigt, wie viel Speicher belegt ist und wie viel noch zur Verfügung steht.

Man sieht auch, wie viel Speicher die Bilder belegen.

Das ist nur zur Information.

 Man wechselt zum Startbildschirm.

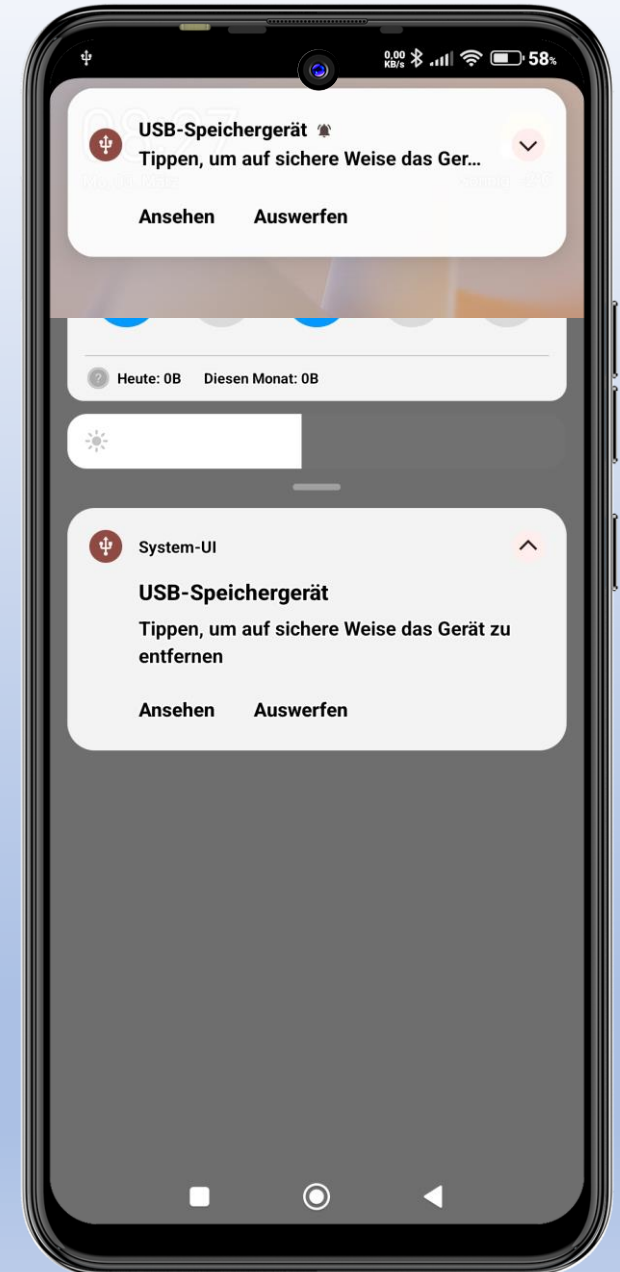
Als nächstes wird das Speichermedium angeschlossen.

Danach bekommt man oben auf dem Bildschirm eine Benachrichtigung angezeigt.





**Benachrichtigung**  
**Meist verschwindet die Einblendung schnell wieder. Damit man sie wieder sehen kann, zieht man die linke obere Ecke des Bildschirms nach unten. Dadurch wird die Benachrichtigung wieder eingeblendet. Sollte dieser Auswahlpunkt nicht zu sehen sein, muss man erst länger auf die Benachrichtigung tippen bis der Punkt erscheint.**





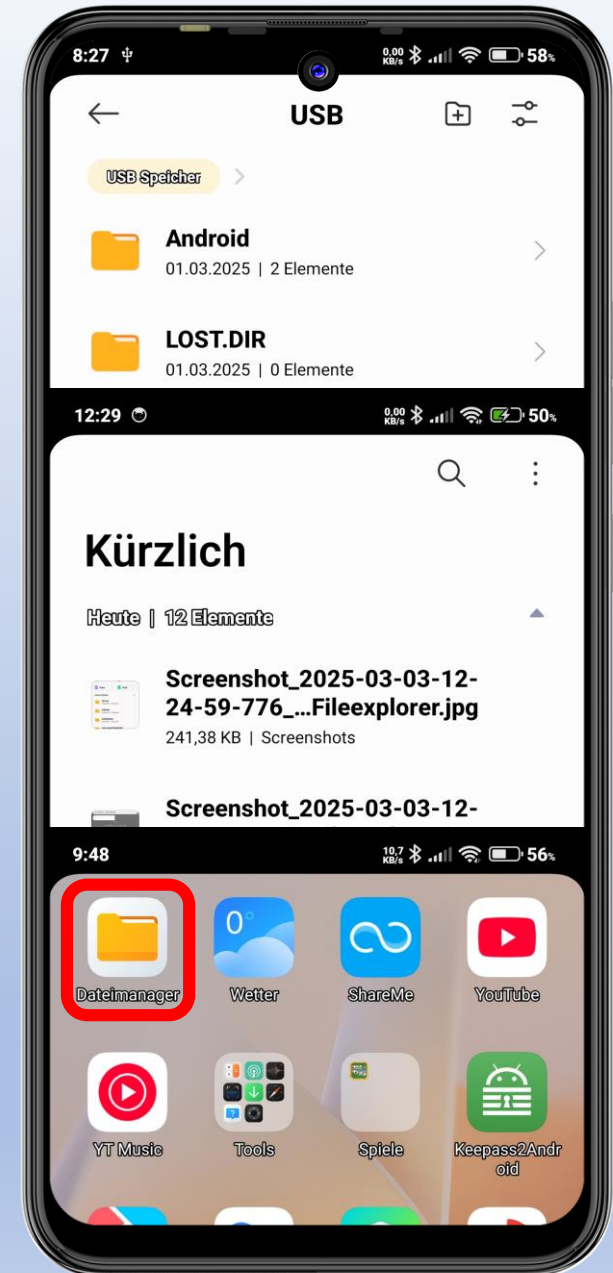
**Der Dateimanager**  
**Hat man auf „Ansehen“ getippt, sieht man danach den Inhalt des USB-Sticks.**

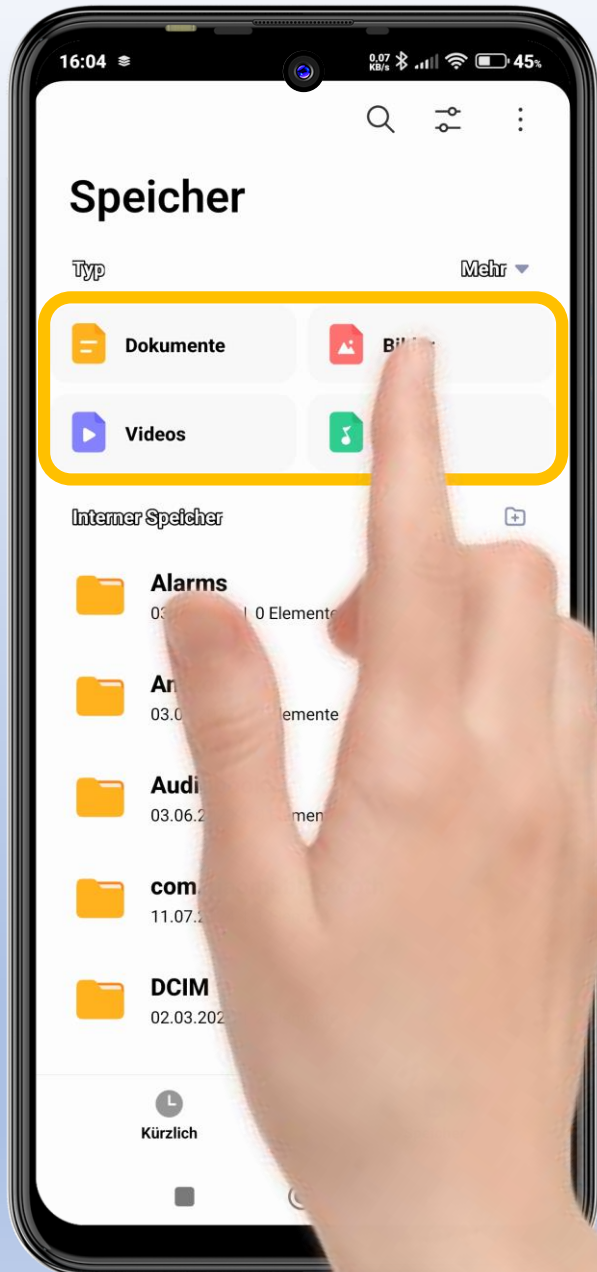
**Tippt man oben links auf den Pfeil für zurück, gelangt man in den Dateimanager.**

**Jedes Smartphone hat einen Dateimanager.**

 **Der Dateimanager hat ein Symbol, das aussieht wie ein Aktenordner.**

**Tippt man darauf, öffnet sich der Dateimanager.**





## Bilder markieren



Oben sieht man die einzelnen Ordner.

Um die Bilder auf den Stick zu verschieben, tippt man auf den Ordner „Bilder“.

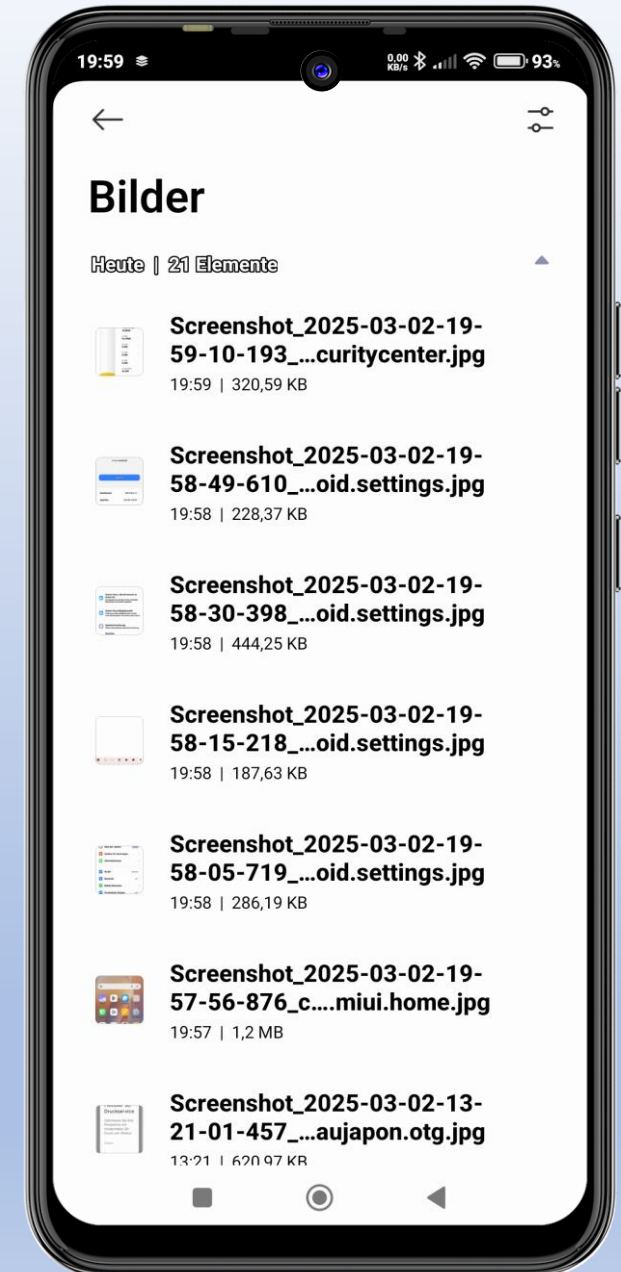
Hier werden jetzt alle Bilder angezeigt.

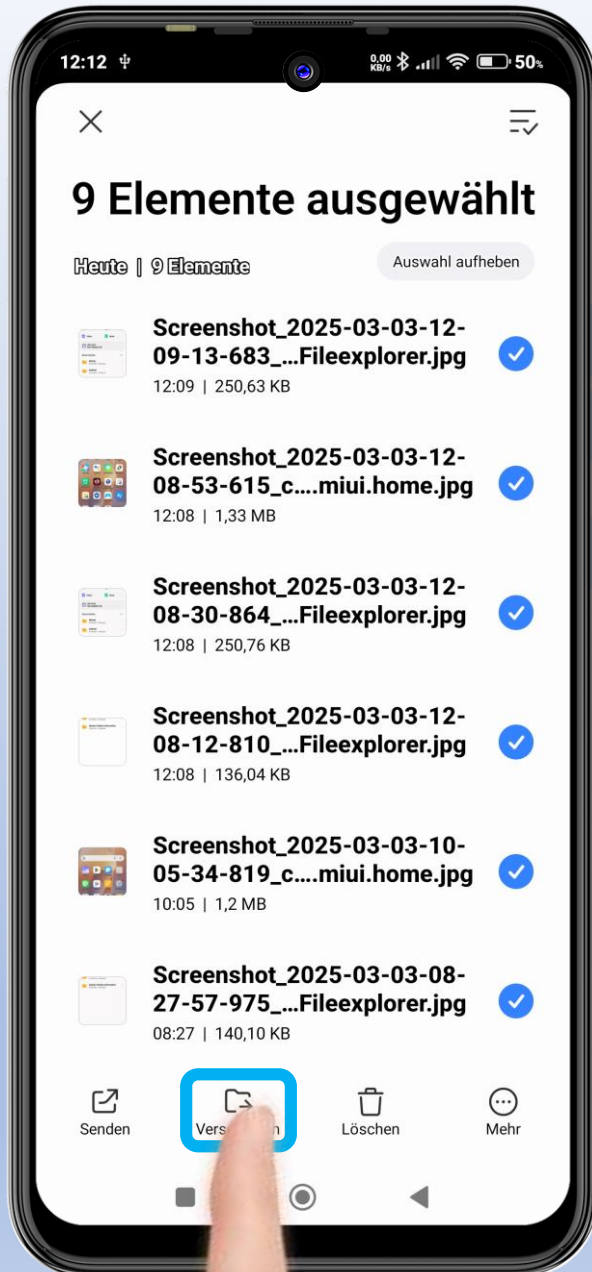
Man tippt ein Bild länger an.



Danach kann man auf „Alle auswählen“ tippen.

Dadurch werden alle Bilder, die in der Galerie gespeichert sind, markiert.





# Ordner erstellen

Auf der unteren Menüleiste tippt man nun auf „Verschieben“.

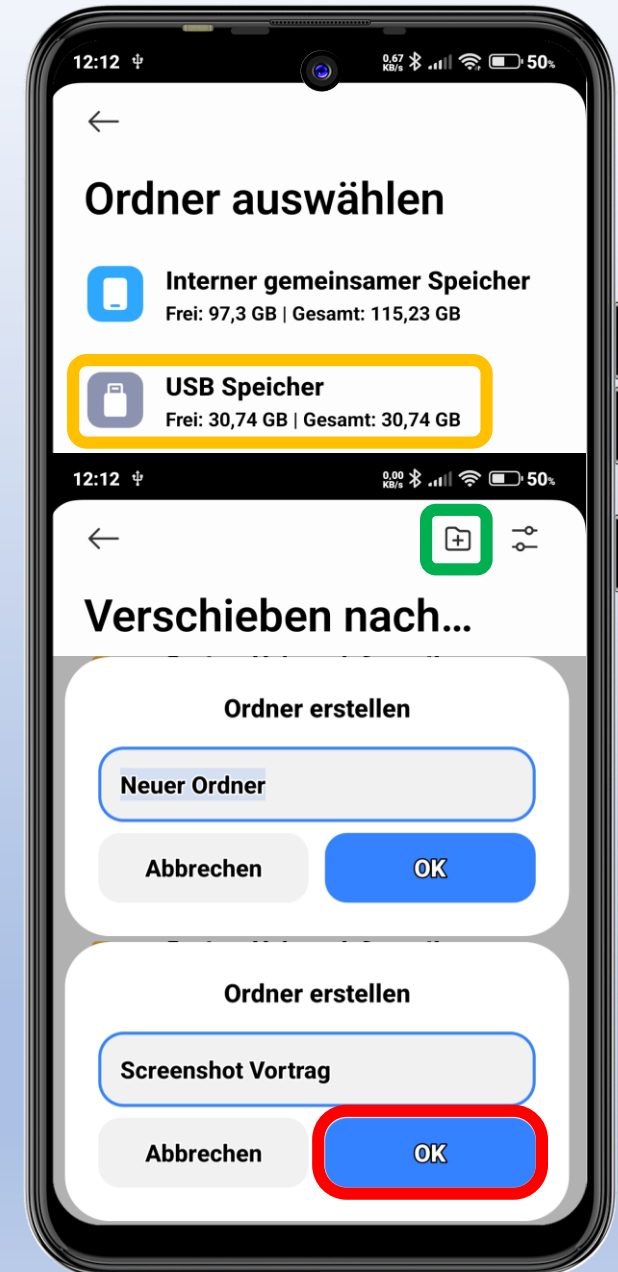
Dann wählt man den USB-Speicher aus.

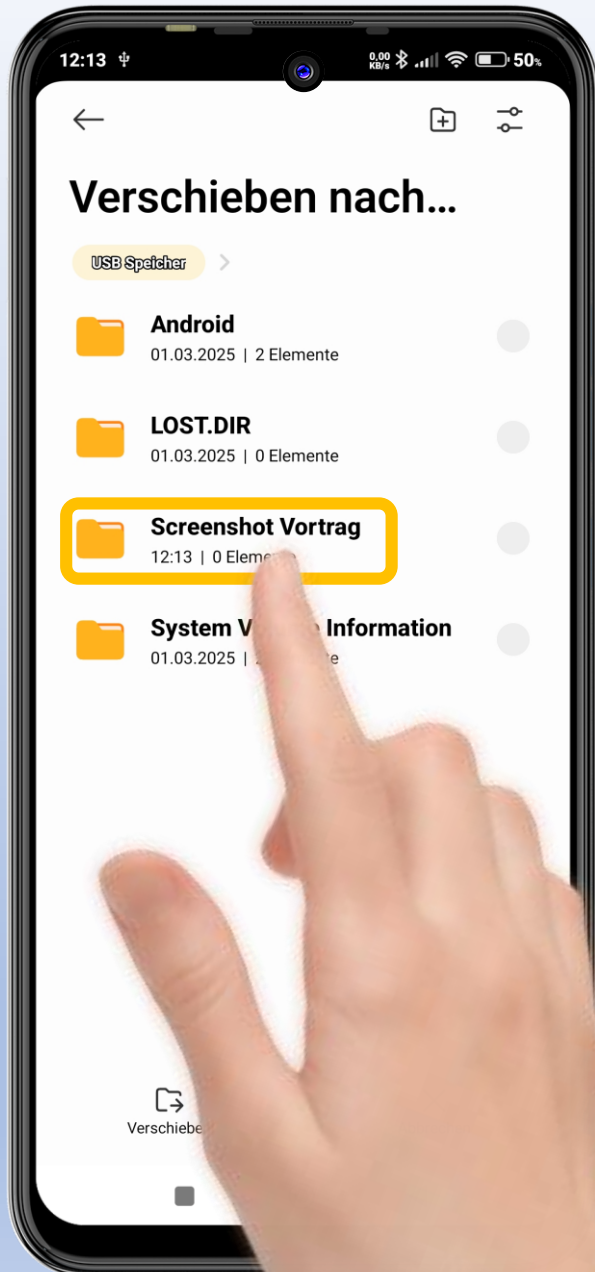
Man kann noch einen neuen Ordner erstellen.

Man gibt dem Ordner einen aussagekräftigen Namen.

Dann tippt man auf „OK“.

Der Ordner wird erstellt.





## Bilder verschieben

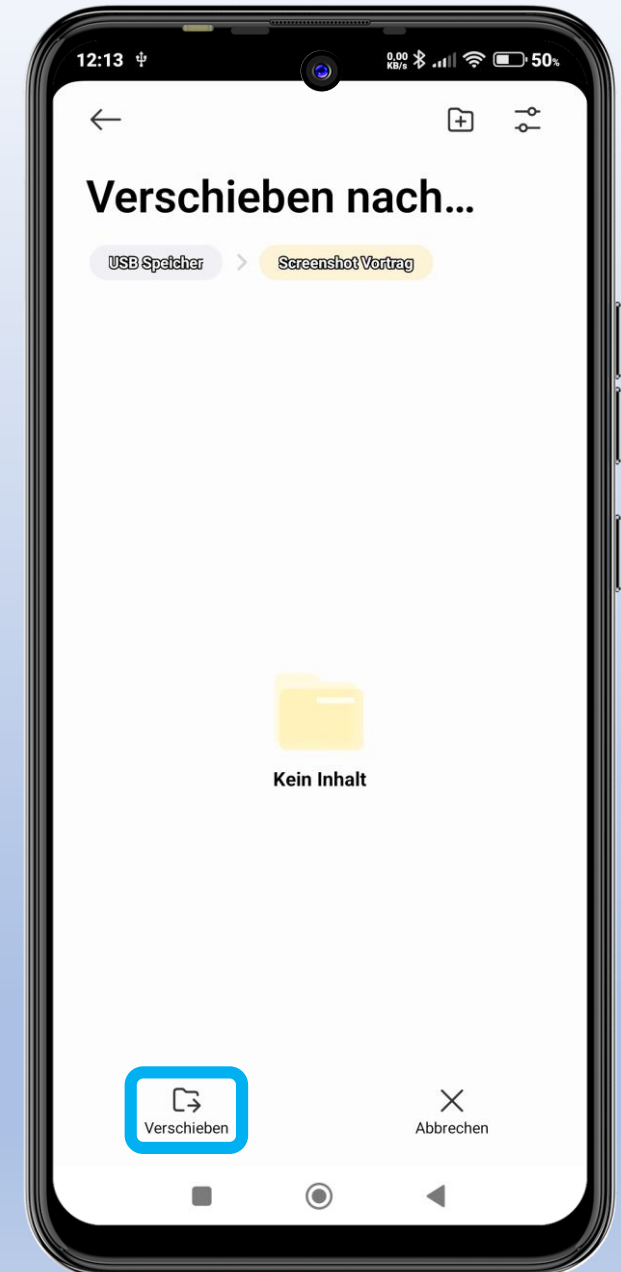
 Man tippt auf den Ordner, um ihn zu öffnen.

 Danach tippt man in der unteren Menüleiste auf „Verschieben“.

Jetzt werden alle Bilder in diesen Ordner auf dem USB-Stick verschoben.

Möchte man den USB-Stick wieder abziehen, sollte man ihn nicht einfach abziehen.

Man muss die Benachrichtigungen einblenden.





**USB-Stick auswerfen**

**Vorher sollte man links oben auf dem Bildschirm die Benachrichtigungen nach unten ziehen.**

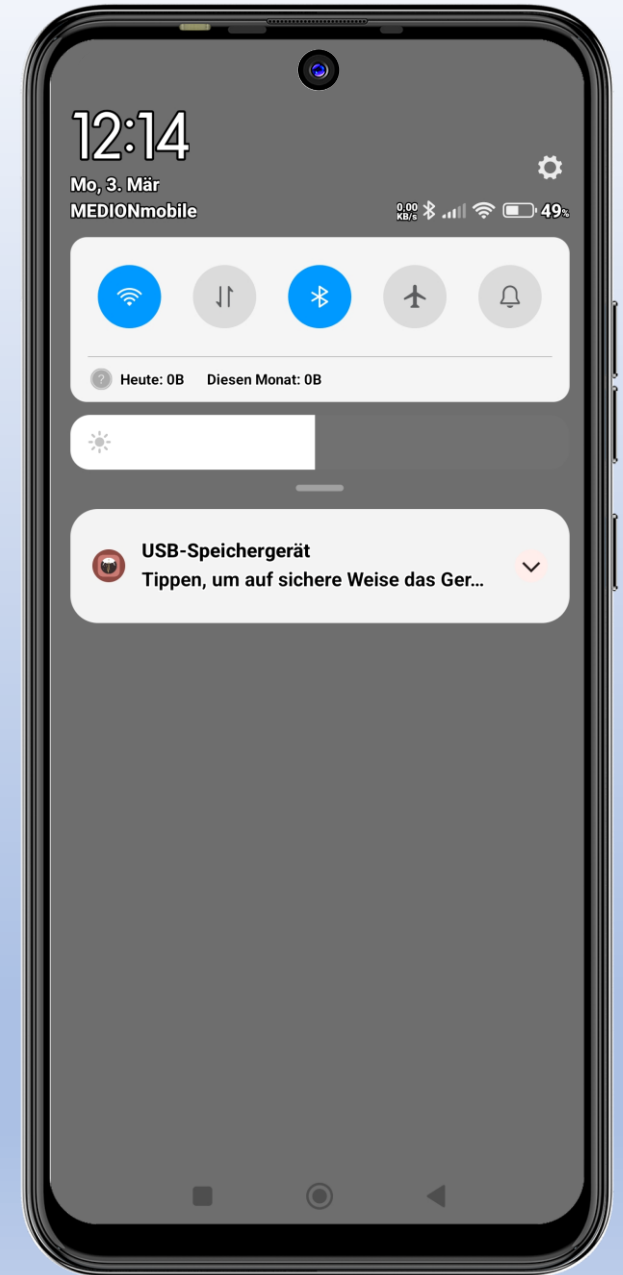
**Etwas länger auf die USB-Benachrichtigung tippen.**

**Dadurch erscheint das Auswahlmenü.**

**Dort tippt man auf „Auswerfen“.**

**Die Meldung verschwindet.**

**Danach kann man den Stick abziehen.**



# Smartphone-Kurs Tipp Nr. 3

Was kann man machen, wenn  
das Smartphone voll ist?

