

1. Einstieg ins Smartphone

1. Übersicht über die Technik

Oben/Unten



*Die Mirko-USB Buchse dient zum Laden des Akkus und zum Datenaustausch mit einem Computer

2. Das Betriebssystem - Android

Was ist Android?

- Android ist ein sogenanntes **Betriebssystem**.
- Es wird auf **Smartphones** und **Tablets** verwendet.
- Dieses Betriebssystem sorgt dafür, dass Ihr Smartphone funktioniert. Deswegen können Sie auch **Apps** (kleine Programme) verwenden.

2. Das Betriebssystem - Android

Wer macht Android?

- Entwickelt wird Android von der amerikanischen Firma **Google**.
- Google gibt das Betriebssystem weiter an die Hersteller der Smartphones und Tablets (z.B. an Samsung).

2. Das Betriebssystem - Android

Wer nutzt Android?

- Android ist sehr populär, es wird auf ca. **87% aller Mobilgeräte** (Smartphones & Tablets) verwendet.
- Ein Betriebssystem das zu Android in Konkurrenz steht, iOS von Apple.

2. Das Betriebssystem - Android

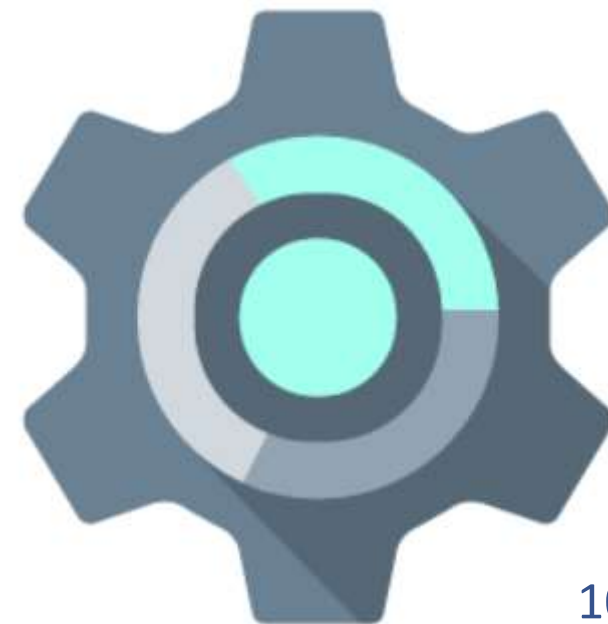
Verschiedene Android-Versionen

- Im Jahr 2008 hat Google Android auf den Markt gebracht. Seitdem wurden **verschiedene Versionen** des **Betriebssystems** entwickelt
- Die Versionen tragen den **Namen von Süßigkeiten** (z.B. Cupcake, Donut, Eclair, Lollipop, ...).
- Außerdem werden die Versionen **nummeriert** (1.6, 2.x, 3.x, 4.x, 5.x, 5.x, 7.x, 8.x).

2. Das Betriebssystem - Android

Welche Version von Android habe ich?

- Um heraus zu finden, welche Version von Android Sie haben, suchen Sie Ihre Einstellungen.
- Die **Einstellungen** haben dieses **Symbol**:



2. Das Betriebssystem - Android

Welche Version von Android habe ich?

- Unter dem Menüpunkt "System" finden Sie den Punkt "Über das Telefon" oder „Geräteinformation“.
- Wählen Sie diesen aus.
- Nun finden Sie unter "Android-Version" Ihre Version des Betriebssystems Android.



2. Das Betriebssystem - Android

Welche Version von Android habe ich?

- Notieren Sie sich hier Ihre Android Version:

„Das Betriebssystem meines Smartphones heißt Android und hat die Version _____.“

3. Übersicht der wichtigsten Zeichen



Gerät ist **lautlos** gestellt (es klingelt nicht).



Gerät ist auf „**Vibration**“ gestellt (summt aber macht keine Töne).



Mit **WLAN** (Internet) **verbunden**.



WLAN ist aktiviert, Verbindung ist jedoch **gestört**.



WLAN-Hotspot aktiv (Sie können jemandem Internet geben).

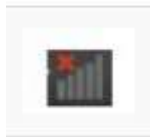
3. Übersicht der wichtigsten Zeichen



Gerät ist mit dem **Internet** über **mobile Daten** verbunden.



Gerät ist mit einem Mobilfunknetz für **Telefonate** und **SMS** verbunden. Die ausgefüllten Balken geben die Verbindungsstärke an.



Kein Netz verfügbar (Sie können nicht telefonieren).



Keine SIM-Karte eingelegt oder erkannt.

3. Übersicht der wichtigsten Zeichen



Bluetooth ist aktiviert.



Es besteht Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät
(z.B. Lautsprecher).



Wecker ist aktiviert und klingelt zur eingestellten Uhrzeit.



Vor kurzem wurden mehrere **Apps (Programme)** aktualisiert.

3. Übersicht der wichtigsten Zeichen



Ihr **Standort** wird bestimmt, ausgelöst durch eine App (Programm)



Ladezustand des Akkus.

Die Prozentanzeige kann optional angezeigt werden.



Der **Akku** ist fast **leer**.



Es sind **noch mehr Benachrichtigungen** verfügbar, in der Symbolleiste ist nur kein Platz mehr um diese anzuzeigen.

3. Übersicht der wichtigsten Zeichen



Smartphone ist per **USB** mit einem Gerät **verbunden**.



Aktiver **Anruf**



Datei wird **hochgeladen** (z.B. ein Bild).



Eingabemethode wählen (z.B. Tastatur).



Download beendet (z.B. von einer App).



Flugmodus (keine Verbindungen möglich).



Daten werden im Hintergrund **synchronisiert**.

3. Einstellungen für Ihr Smartphone

Der *einfache Modus* bei Samsung-Geräten

- Haben Sie das Gefühl, Ihr Smartphone ist überladen und Sie brauchen gar nicht alles was dort angezeigt ist?
- Zu Beginn ist weniger oft mehr.
- **Samsung** hat für seine Geräte einen **einfachen Modus**.
- Bei anderen Geräten gibt es verschiedene Einstellungen, die Ihnen zu Beginn die Bedienung erleichtern können.