

Center for Open Digital Innovation and Participation (CODIP)

Bedienung

Erscheinungsbild, Steuerung, Spracherkennung,
Individualisierung

Folien der Technikbotschafter:innen

Modulübersicht



Bedienung



Was machst du denn da?



Ich suche die Tasten an meinem Smartphone.

Bedienung

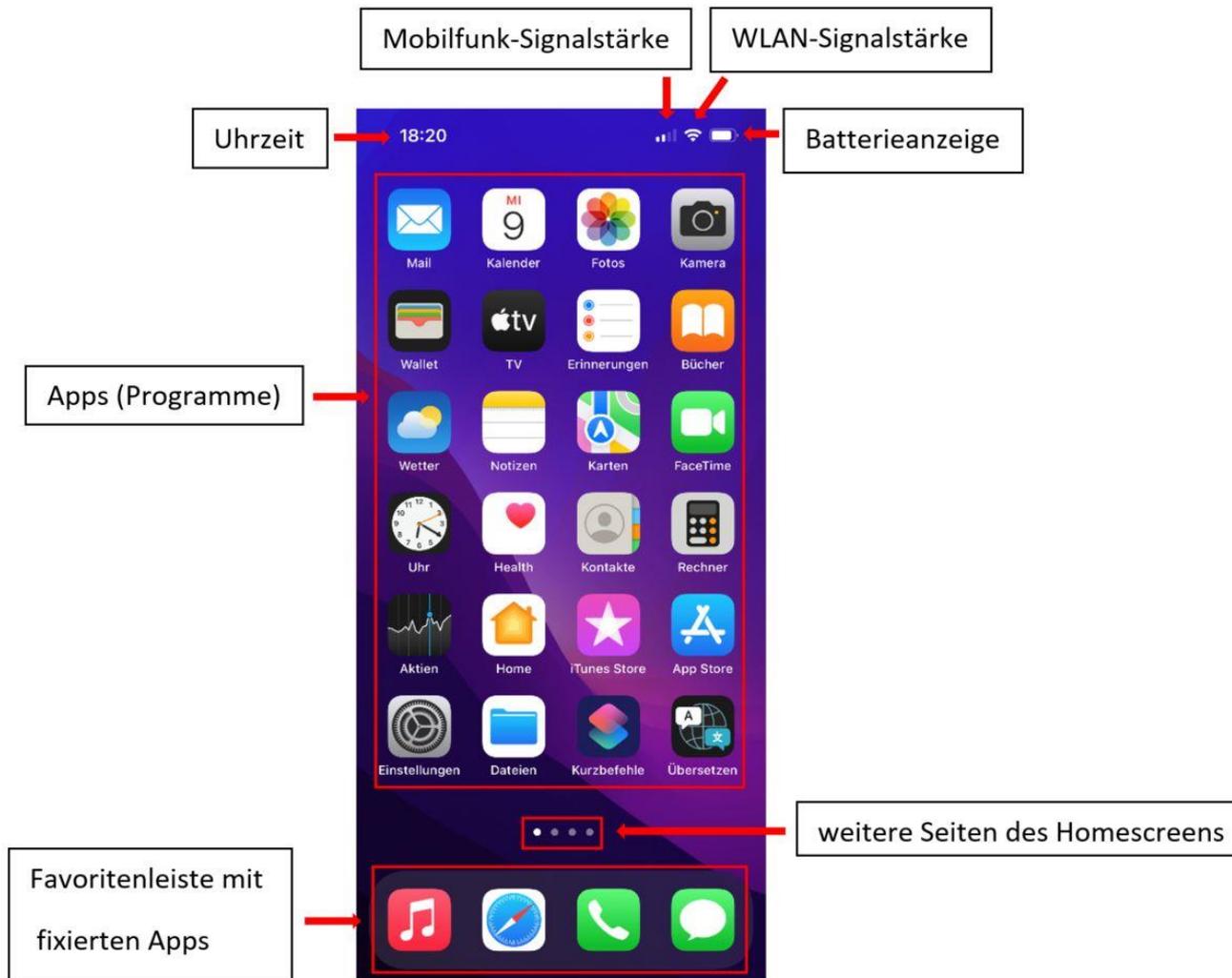
Smartphones und Tablets funktionieren über oberflächensensible Displays. Sie steuern Ihr Gerät also mit den Fingern. Das mag Ihnen neu und fremd vorkommen, da Sie eventuell nur normale Knöpfe und Tasten kennen. Mit der Zeit gewöhnen Sie sich aber schnell an die Bedienung und können so Ihr Gerät schnell und intuitiv benutzen. In diesem Handout wird die grundlegende Bedienung eines Smartphones sowie die Betriebssoftware am Beispiel des iPhone mit iOS beschrieben.



Sperrbildschirm



Homebildschirm



Steuerung

Die Steuerung erfolgt ausschließlich über das Display. Die Tasten am Rahmen des Geräts dienen nur der funktionalen Ergänzung und sind aber für die Bedienung nicht zwingend notwendig.

Grundlegende Gesten mit den Fingern

Um eine App zu starten reicht es, das Display an der gewünschten Stelle nur kurz zu berühren. Wenn Sie den Finger zu lange auf einem App-Symbol halten, kann es vorkommen, dass sich ein Untermenü öffnet, welches weitere Optionen präsentiert.

In der App selbst erfolgt ebenfalls die gesamte Eingabe per Finger. Um jederzeit zum Homescreen zurück zu kommen wischen Sie kurz vom unteren Bildschirmrand nach oben.

Da das blättern, wischen und scrollen auf Smartphones und Tablets ohne eine Maus auch nur mit den Fingern geht, können Sie bestimmte Gesten zum Navigieren beim iPhone nutzen:



Grundlegende Gesten mit den Fingern

Entsperren: Streichen Sie von unteren Displayrand nach oben (ältere iPhones: von links nach rechts über das Display streichen)

Wischen und blättern: mit einem Finger von links nach rechts und umgekehrt über das Display streichen

Seitenmenü öffnen: streichen Sie vom oberen Displayrand nach unten

App-Übersicht öffnen: Wischen Sie vom unteren Displayrand nach oben und halten Sie den Finger kurz auf dem Display

Apps schließen: öffnen Sie die App-Übersicht und Wischen Sie von unten nach oben über die App, die Sie schließen wollen

Zoomen: Wenn Sie bei einem Foto näher heranzoomen wollen, nehmen zwei Finger, legen diese in die Mitte des Fotos auf das Display und ziehen die beiden Fingerauseinander. Ein kurzer Doppeltipp erzielt dieselbe Funktion.

Finger auflegen: halten Sie einen Finger einen kurzen Moment auf der gewünschten App, dem Text oder Symbol: Es öffnet sich ein Untermenü für weitere Optionen.

Grundlegende Tasten am Gerät

- Das iPhone verfügt je nach Modell über mehrere Tasten außen am Rahmen des Geräts:
- iPhone X und neuer:
 - Laut und Leister Tasten auf der linken Geräteseite
 - Klingeln/Lautlos-Schalter auf der linken Geräteseite
 - Standby, An-Aus-Taste auf der rechten Geräteseite, auch Seitentaste genannt
- Ältere iPhones haben unten am Gerät noch die Home-Taste, welche gleichzeitig der Fingerabdruckscanner ist. Wenn Sie diese Taste drücken, kommen Sie immer zum Startbildschirm (Home) zurück. Diese Funktion wurde ab dem iPhone X durch eine Streichgeste vom unteren Bildschirmrand abgelöst.
- Die „Laut/Leiser“ Tasten verändern die Tonlautstärke des iPhones.
- Wenn Sie die Seitentaste und eine der „Lauter/Leise“ Tasten gleichzeitig halten, öffnet sich das Menü zum Ausschalten des Geräts und die Notruffunktion.
- Wenn Sie die „Lauter“-Taste und die Seitentaste Tasten gleichzeitig drücken, nehmen Sie ein Bildschirmfoto (Screenshot) auf.
- Verschieben Sie den Schalter „Klingeln/Lautlos“: Damit ändern Sie, ob das Handy laut klingelt oder nur vibriert, wenn Sie angerufen werden oder eine Nachricht bekommen.
- Halten Sie die Seitentaste lange gedrückt, damit sich der Sprachassistent Siri öffnet.



Spracherkennung

Viele Smartphones haben eine eingebaute Spracherkennung, mit der Sie alternativ zur klassischen Texteingabe mit den Fingern Daten in das Gerät eingeben können. Bei einem Feld, in das Buchstaben eintippen werden, erscheint am Rand der Tastatur oder an der Seite der Suchleiste ein kleines Mikrofon-Symbol. Wenn Sie auf dieses klicken, können sie den Text, den Sie eingeben wollen, auch einsprechen. So können Sie Texte für Suchfelder ansagen oder gesamte Nachrichten per Spracheingabe erstellen und versenden.



Individualisierung

Sie können iOS auf ihrem iPhone für Ihre Bedürfnisse anpassen. Dafür stehen mehrere Möglichkeiten zur Auswahl, diese Bereiche können Sie personalisieren:

- Hintergrundbild ändern
- Klingelton einstellen
- Schriftgröße verändern
- Helligkeit anpassen
- Apps anordnen, verschieben und gruppieren
- Schnellfunktionen bearbeiten

Aufgabe

Ändern Sie das Hintergrundbild



Kontakt

Technikbotschafter:in:

Bildquellen:

Dieses Cover wurde unter Verwendung von Ressourcen von pixabay.com erstellt.

'Bild: Freepik.com'. Dieses Cover wurde unter Verwendung von Ressourcen von Flaticon.com erstellt.

'Bild: Flaticon.com'. Dieses Cover wurde unter Verwendung von Ressourcen von Flaticon.com erstellt.