



Smartphone Tipps & Tricks (1)

Gerhard
Meißner

Die nachfolgenden Ausführungen sind:

- *ausschließlich für Android Smartphones - nicht für iPhone*
- *für Android-Tablets analog anzuwenden*



- Die Serie „Tipps & Tricks“ präsentiert in unregelmäßigen Zeitabständen Informationen zur Nutzung und Bedienung des Smartphones
- Pro Folge werden jeweils bis zu 10 Themen vorgestellt
- Keine explizite Schulung, nur Information / Vorstellung allgemein interessanter Themen
- Am Ende der Vorstellung können weitere Themen von Interesse vorgeschlagen werden



Die im Folgenden dargestellten Screenshots und Einstellungen können auf dem eigenen Smartphone aufgrund unterschiedlicher

- Android-Version
- Herstellerspezifischer Funktionen / Apps abweichen.

Die gesuchten Einstellungen sollten jedoch über die Suchen-Funktion in den Einstellungen zu finden sein.

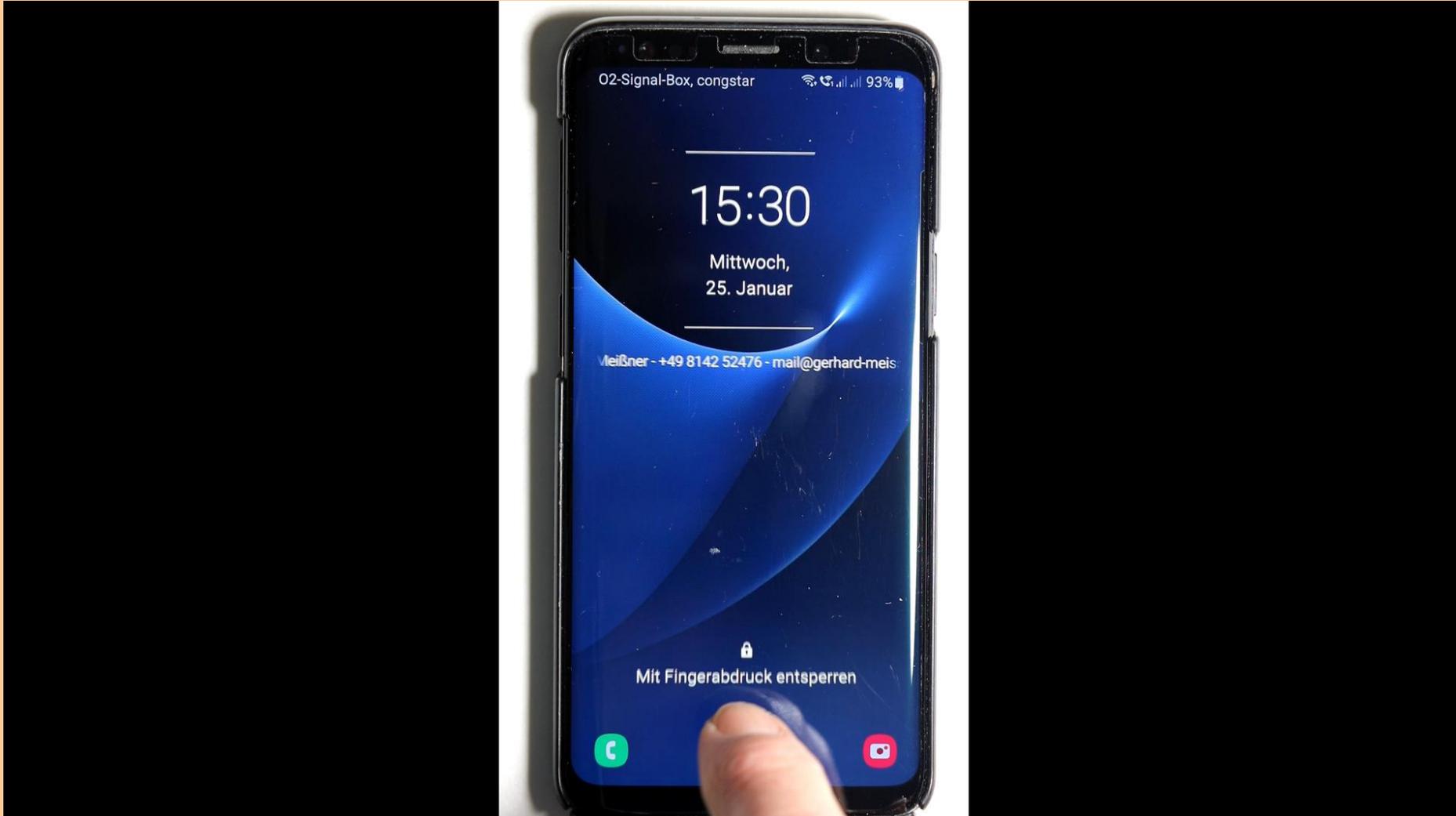


1. Kontaktinformation auf dem Sperrbildschirm
2. Notfallkontakte auf dem Sperrbildschirm
3. Tastatur auswählen
4. Cursor / Schreibmarke über die Leertaste positionieren
5. Screenshot erstellen
6. WiFi-Telefonie
7. Mit dem WLAN verbinden
8. Schnelleinstellungen



PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Sperrbildschirm



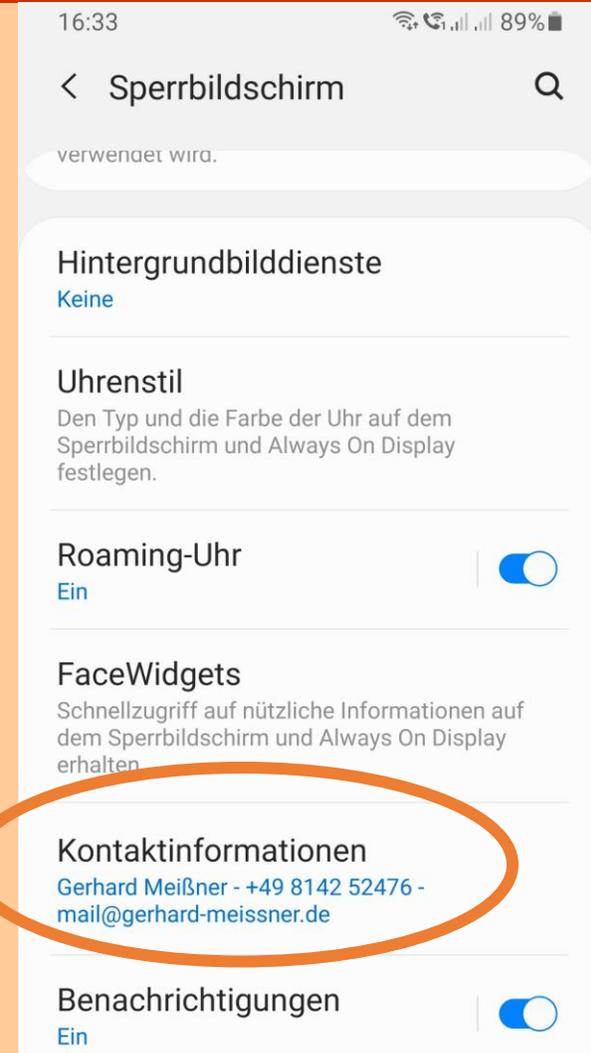


PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Sperrbildschirm

Kontaktinformation auf dem Sperrbildschirm

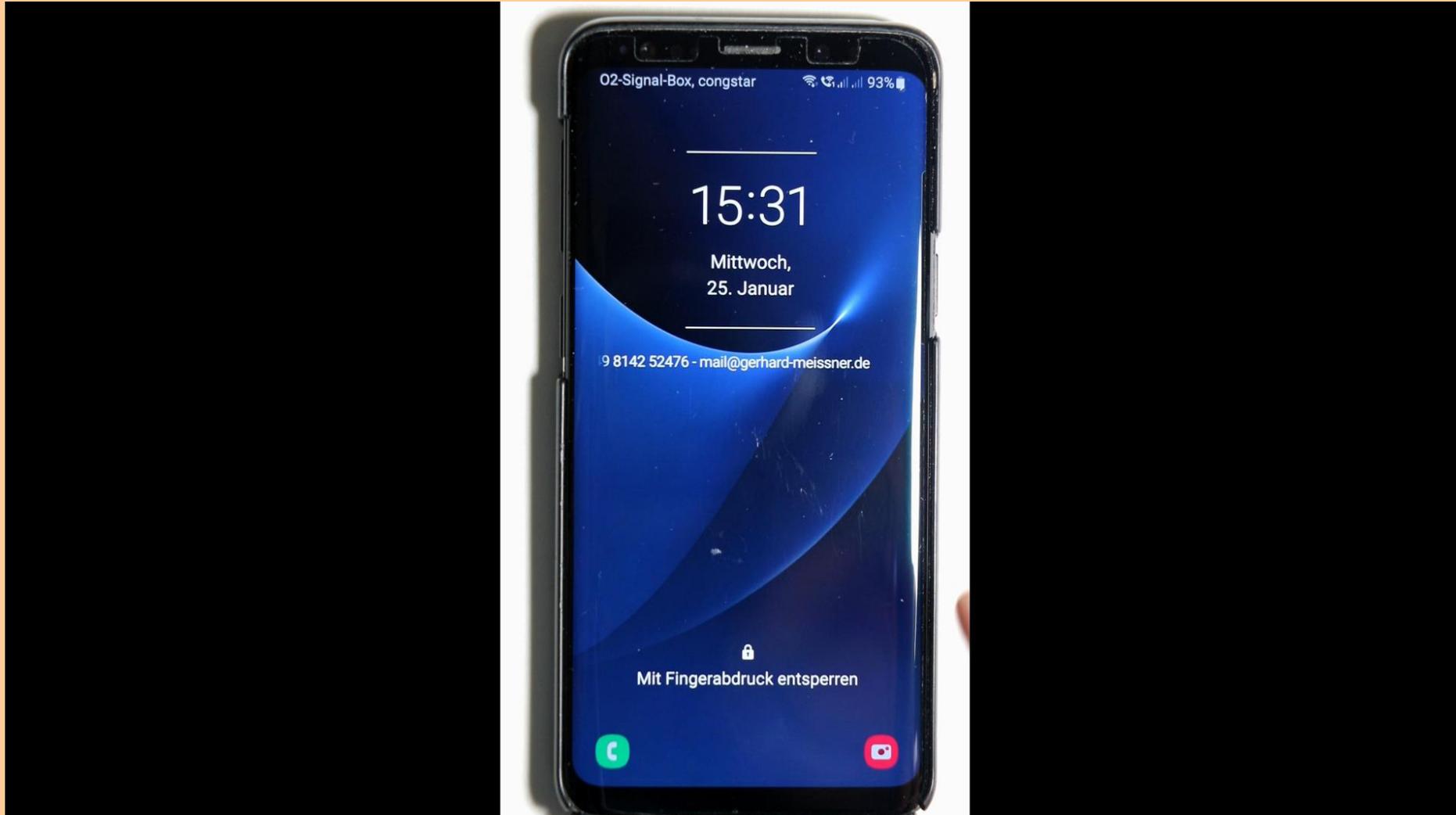
- Wird angezeigt, auch wenn das Smartphone durch PIN, Muster oder Fingerprint gesichert ist
- Ermöglicht bei Verlust den Besitzer zu kontaktieren
- Eingabe der Kontaktinformation über *Einstellungen > Sperrbildschirm*





PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Sperrbildschirm



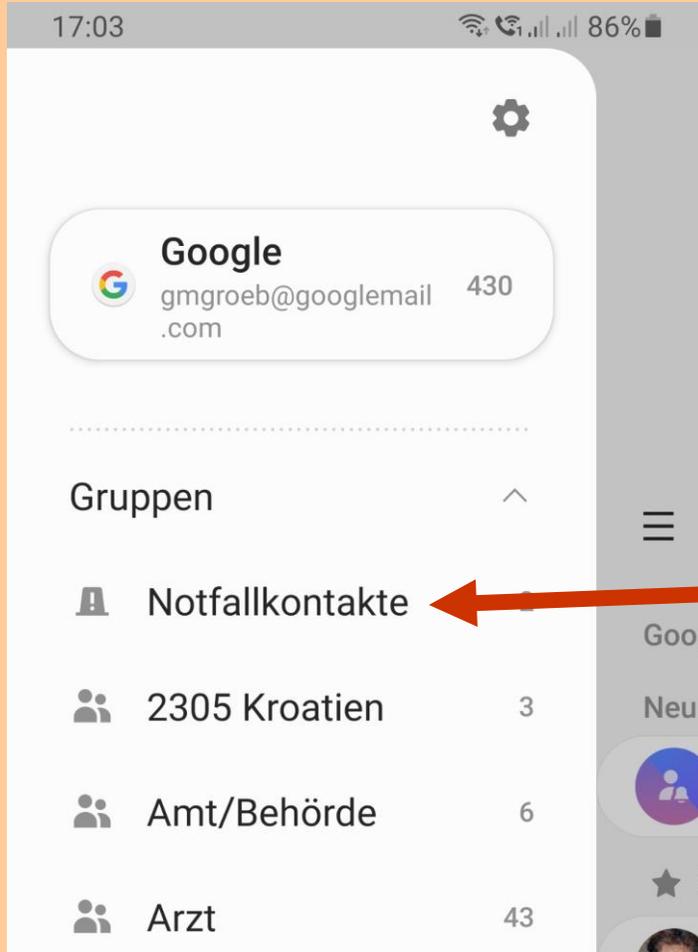


Notfallkontakte auf dem Sperrbildschirm

- Können über die „Notruf-Taste“ angezeigt und angerufen werden, auch wenn das Smartphone durch PIN, Muster oder Fingerprint gesichert ist
- Ermöglichen im Notfall die Angehörigen zu kontaktieren (Sanitäter / Notarzt)
- Ermöglichen Zugriff auf für den Notfall notwendigen medizinische Informationen



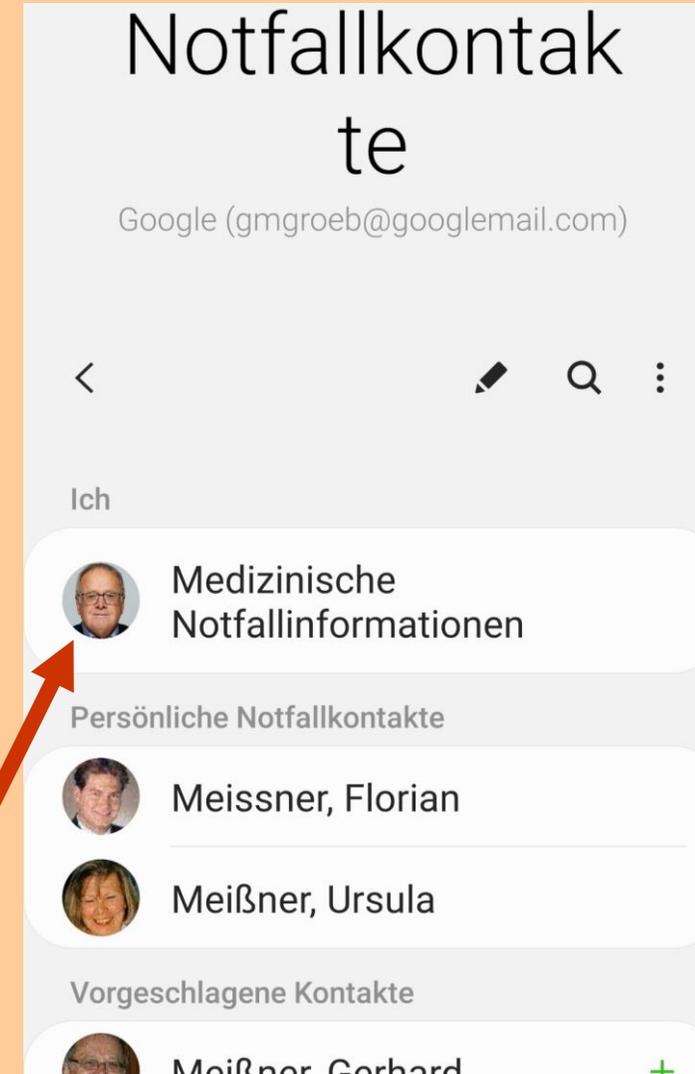
Notfallkontakte eingeben über Kontakte-App



- Betreffender Kontakt der Gruppe „Notfallkontakte“ zuordnen

- Medizinische Information eingeben:

- In Kontakte-App über das „Hamburger-Menü“ ☰ die Gruppe „Notfallkontakte“ aufrufen
- Eingabe der Informationen



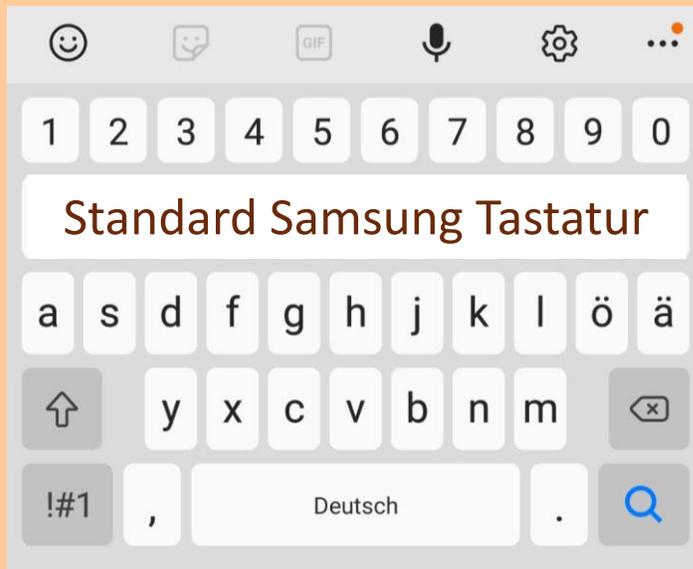


PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Tastatur

Das Android-Betriebssystem bietet zahlreiche Anpassungsmöglichkeiten. Dazu gehört unter anderem auch die Tastatur, die mit einer Vielzahl von Drittanbieter-Optionen aus dem Google Play Store ausgetauscht werden kann.

Die vorinstallierte Standardtastatur ist meist herstellerspezifisch





Jede Tastatur kann über die  Tastatur-Einstellungen angepasst werden.
Beispiele - je nach Funktionsumfang der Tastatur:

- Layout, Größe und Farbe
- Sprache, Wörterbuch und Autokorrektur
- Textbausteine / Autokorrektur
- Zwischenablage
- Emojis, Stickers und GIFs
- Spracheingabe
- Swype Konfiguration (*Wischen statt Tippen*)
- Synchronisation



Welche Tastatur ist die beste?

- Keine allgemeine Empfehlung möglich
- Abhängig von individueller Nutzung und den persönlichen Vorlieben

Einfach mehrere Tastaturen ausprobieren!

- Im Google Play Store anhand der Beschreibungen und Bewertungen auswählen und installieren
- Einfach ausprobieren und sofern nicht passend wieder deinstallieren



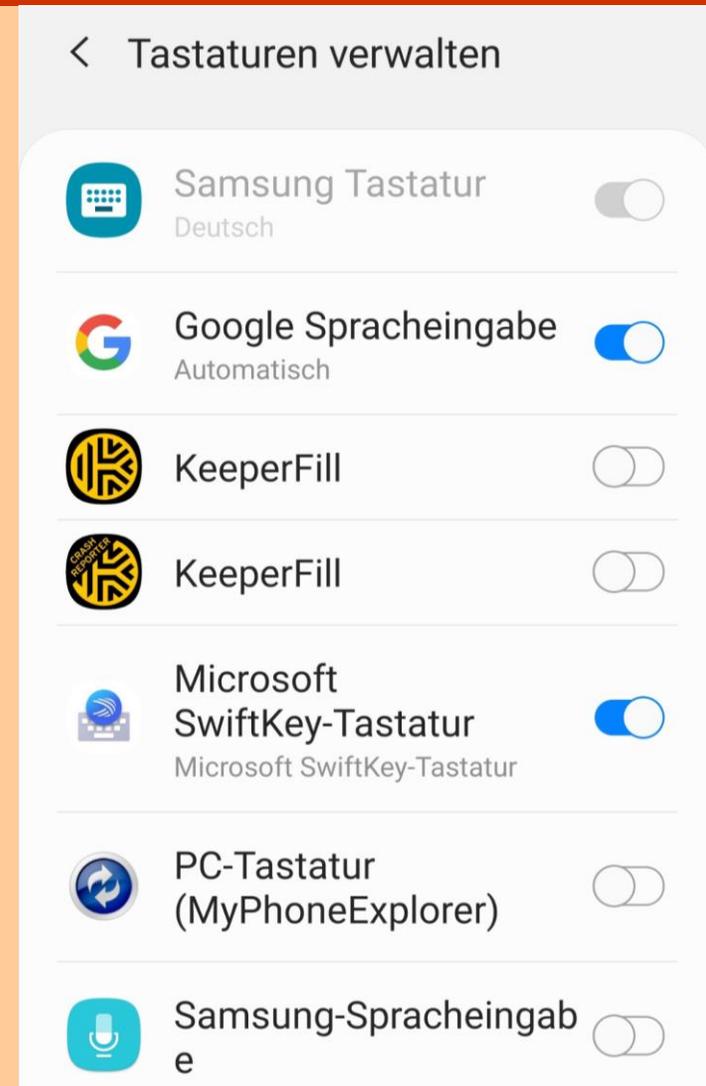
PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Tastatur

Sind mehrere Eingabegeräte installiert, müssen unter

Einstellungen > Allgemeine Verwaltung > Sprache und Eingabe > Bildschirmtastatur > Tastaturen verwalten

diejenige aktiviert werden, welche man verwenden möchte





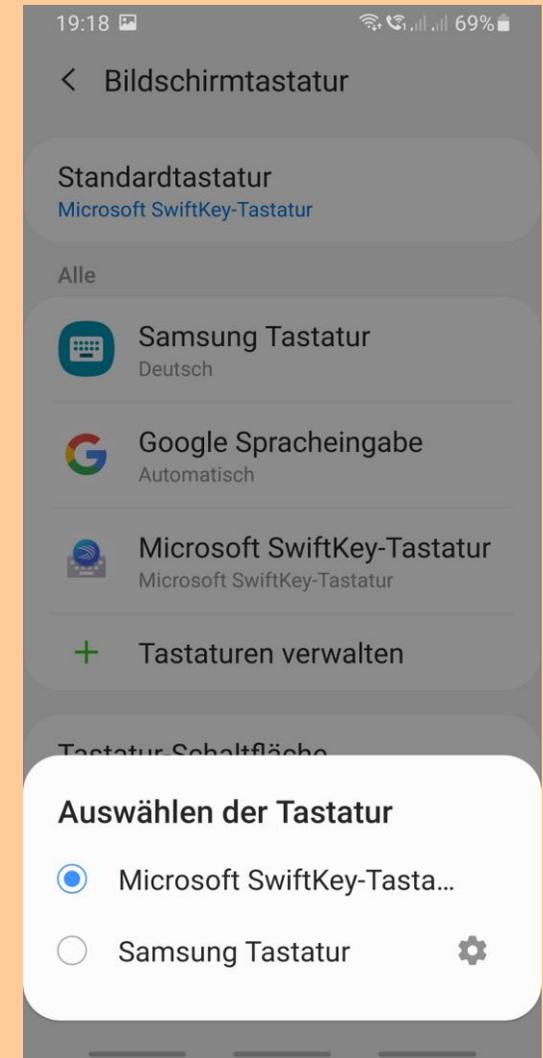
PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Tastatur

Unter

Einstellungen > Allgemeine Verwaltung > Sprache und Eingabe > Bildschirmtastatur

kann danach unter den aktivierten Tastaturen die Standardtastatur ausgewählt werden.





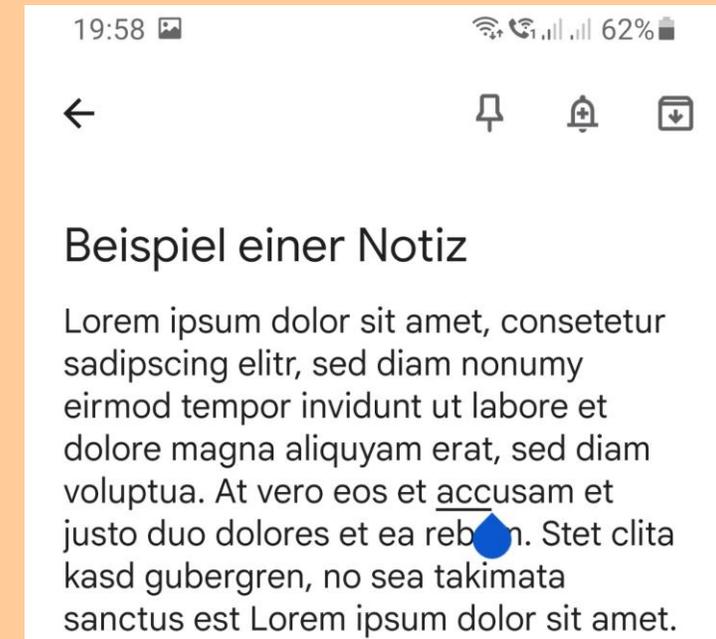
PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Cursor positionieren

Cursor / Schreibmarke positionieren

Die Positionierung der Schreibmarke erfolgt in der Regel durch das Tippen mit dem Finger auf die gewünschte Position im Text

Die Schreibmarke kann dann im Text verschoben bzw. repositioniert werden: *drücken* > *verschieben* > *loslassen*





Cursor / Schreibmarke über die Leertaste positionieren

- Leertaste gedrückt halten
- Die Beschriftung auf der Tastatur verschwindet
- Durch Ziehen des Fingers auf der Leertaste links - rechts und hoch - runter die Schreibmarke neu positionieren
- Leertaste wieder loslassen

Beispiel einer Notiz

| = **Schreibmarke**

sadipscing elit, sed diam nonumy
eirmod tempor invidunt ut labore et
dolore magna aliquyam erat, sed diam
voluptua. At vero eos et accusam et
justo duo dolores et ea rebum. Stet clita
kasd gubergren, no sea takimata
sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur

↕ Finger ziehen, um den Cursor zu bewegen





PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Screenshot

Screenshot erstellen

- Gleichzeitig die *Ein-/Aus-Taste* und die *Leisetaste* drücken. *Sollte es nicht funktionieren, im Handbuch oder auf der Supportwebsite des Smartphone-Herstellers nachschlagen*
- Danach wird auf dem Bildschirm die Menü-Leiste für weitere Funktionen eingeblendet





PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Screenshot

Screenshot Menü-Funktionen



Screenshot wie angezeigt speichern



Screenshot ab aktueller Position bis zum Ende der Seite speichern



Screenshot bearbeiten (zuschneiden, beschriften, ...)



Screenshot speichern und weiterleiten

Speicherung als JPEG im Verzeichnis *DCIM/Screenshots*





Vorteile von WLAN-Calls

- Unabhängig vom Mobilfunknetz (*Funkloch oder schlechte Qualität*)
- Keine zusätzliche App erforderlich (z.B.: *WhatsApp, Skype,*)
- Hohe Sprachqualität
- Ein WLAN-Call wird immer so abgerechnet, als ob man den Anruf in Deutschland über eine Mobilfunkverbindung abwickelt
- Im Ausland keine Roaming-Gebühren

Voraussetzung für WLAN-Call

- WiFi-Telefonie muss im Smartphone aktiviert sein
- Smartphone ist mit WLAN verbunden



PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

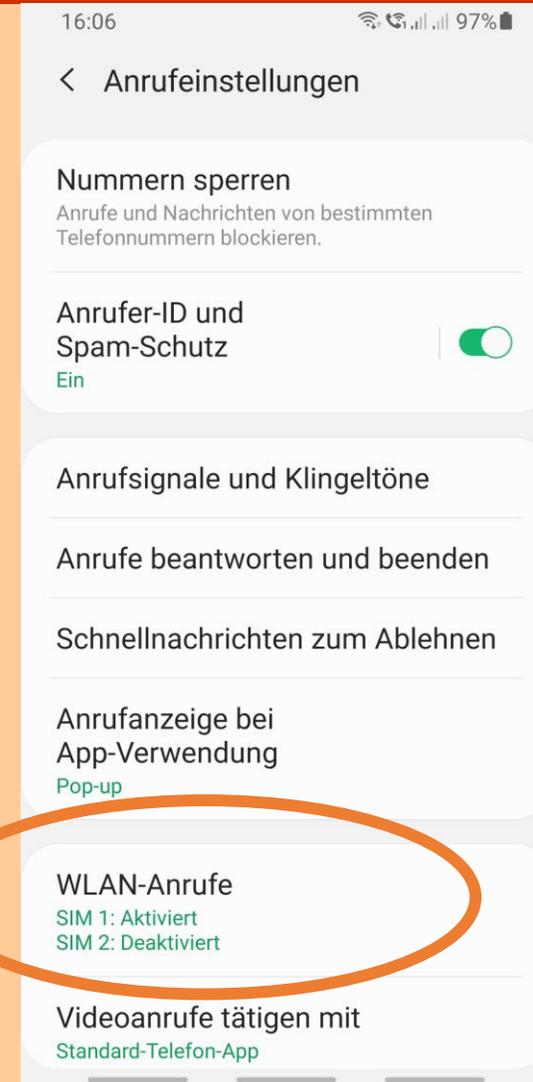
WiFi-Telefonie

WiFi-Telefonie aktivieren:

- Telefon App aufrufen und über *Einstellungen (3 Punkte oben rechts)* die *Anrufeinstellungen* aufrufen
- Für die vorhandene(n) SIM-Karte(n) *WLAN-Anrufe* aktivieren
- Aktivierung wird in der Benachrichtigungsleiste angezeigt



Symbol für Aktivierung für SIM-Karte 1





PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Mit WLAN verbinden

Um sich mit einem WLAN zu verbinden, sind folgende Schritte erforderlich:

- *Einstellungen > Verbindungen > WLAN*
oder je nach Smartphone
Einstellungen > Netzwerk & Internet > Internet
- Danach wird eine ggf. bereits bestehende WLAN-Verbindung und die verfügbaren WLANs angezeigt
- Die mit einem  gekennzeichnet sind verschlüsselt und benötigen für die Verbindung ein Passwort





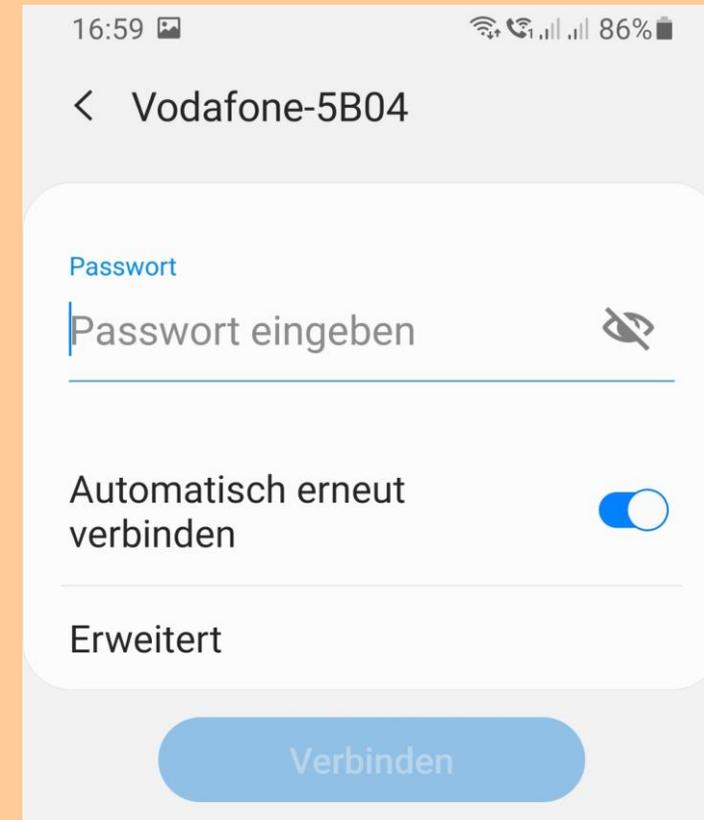
PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Mit WLAN verbinden

Das gewünschte WLAN auswählen (antippen)
und in dem dann angezeigten Fenster das Passwort
eingeben

Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, wird das
Netzwerk gespeichert

Wenn sich das Smartphone in der Nähe befindet,
WLAN aktiviert ist und beim erstmaligen Verbinden
„Automatisch erneut verbinden“ gewählt wurde,
stellt das Smartphone automatisch eine Verbindung
zu diesem Netzwerk her





PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

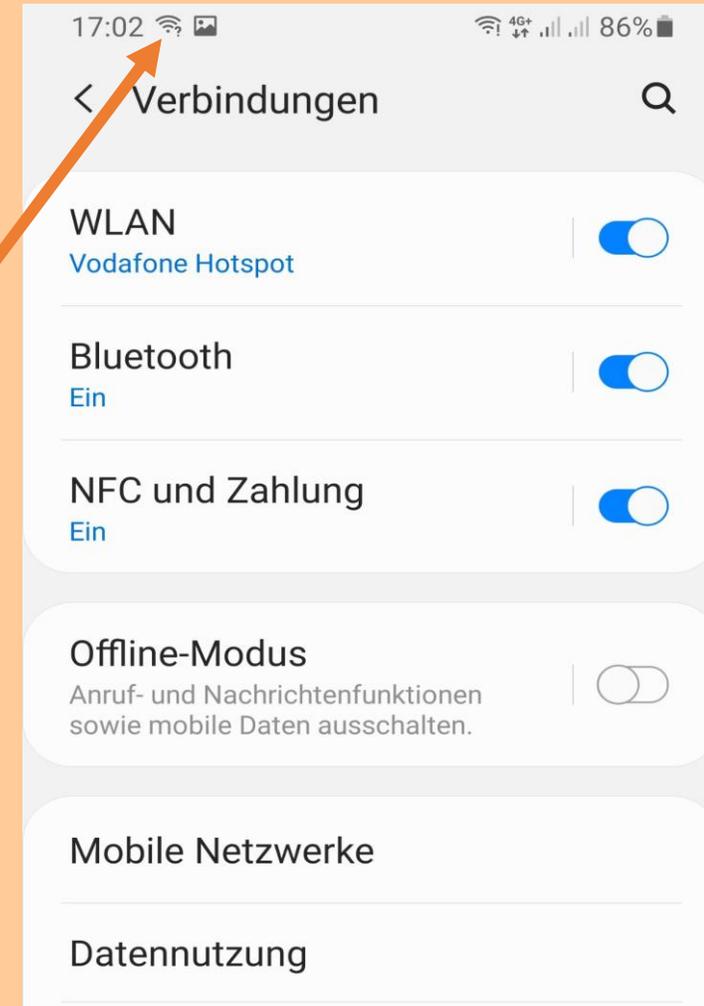
Mit WLAN verbinden

Einige unverschlüsselte WLAN-Verbindungen benötigen zwar kein Passwort jedoch eine Anmeldung

- AGB und Nutzungsbedingungen akzeptieren
- Kostenpflichtiger, zeitlich begrenzter Zugang

Symbol für Verbunden, jedoch Anmeldung erforderlich und noch nicht erfolgt

- Antippen und die Daten für den Zugang eingeben
- Manchmal erscheint auch die Meldung:
„Sie müssen sich am WLAN anmelden“

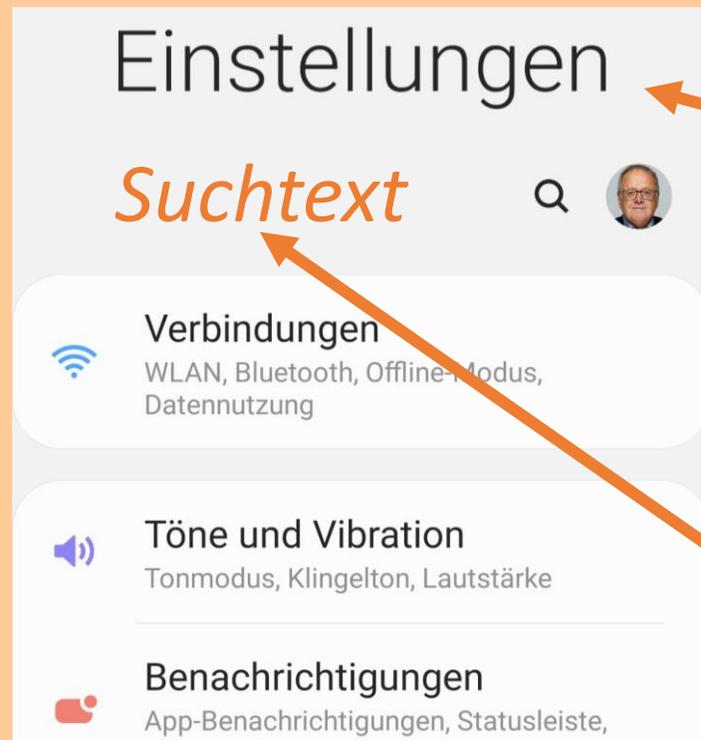
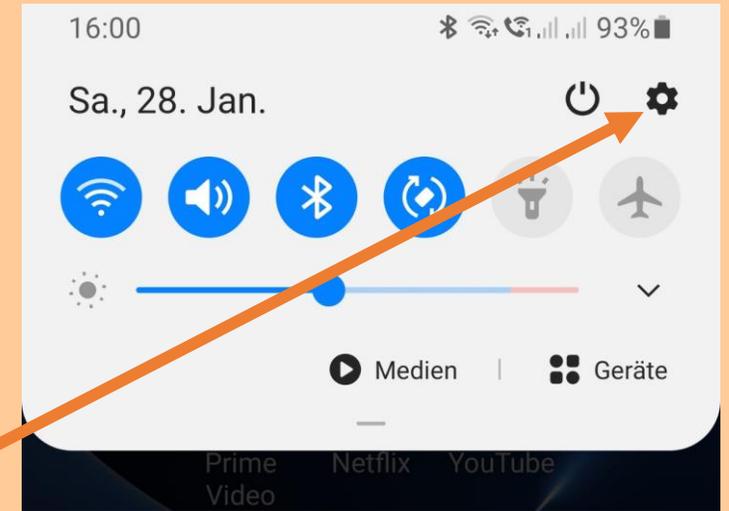




PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Schnelleinstellungen

Einmal vom oberen Bildschirmrand nach unten wischen öffnet das Fenster „erste Einstellungen“



Über das Einstellungen-Symbol gelangt man zu den allgemeinen Systemeinstellungen

Eine spezielle Einstellung kann über das Suchfeld gefunden werden



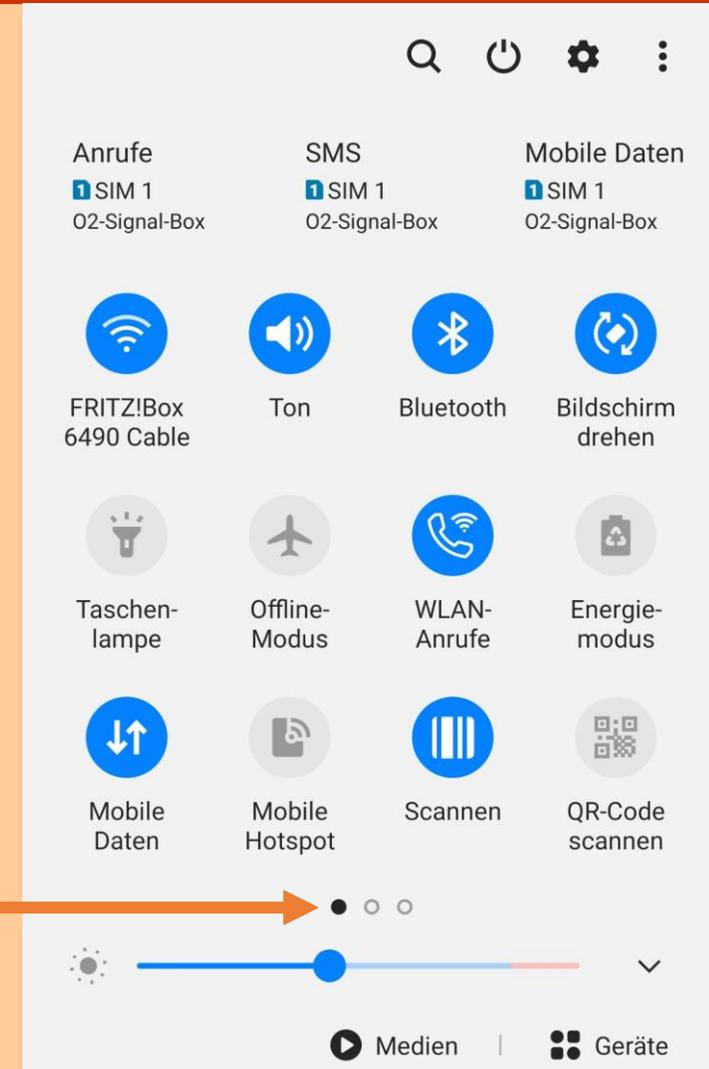
PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Schnelleinstellungen

Erneut nach unten wischen öffnet das Fenster für die Schnelleinstellungen

Durch das Antippen einer Funktion wird diese aktiviert (blaues Symbol) oder deaktiviert (graues Symbol)

Anzeige weiterer Seiten der Schnelleinstellungen.
Seitenwechsel: Nach links oder rechts wischen

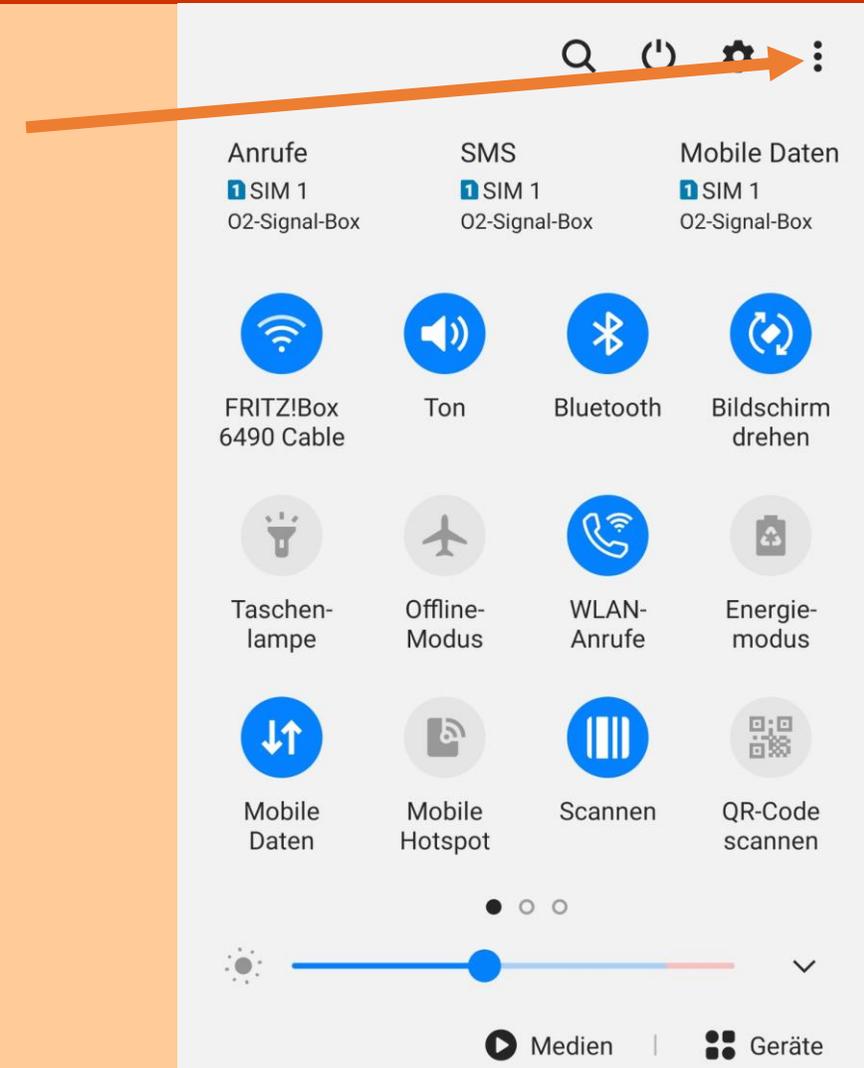
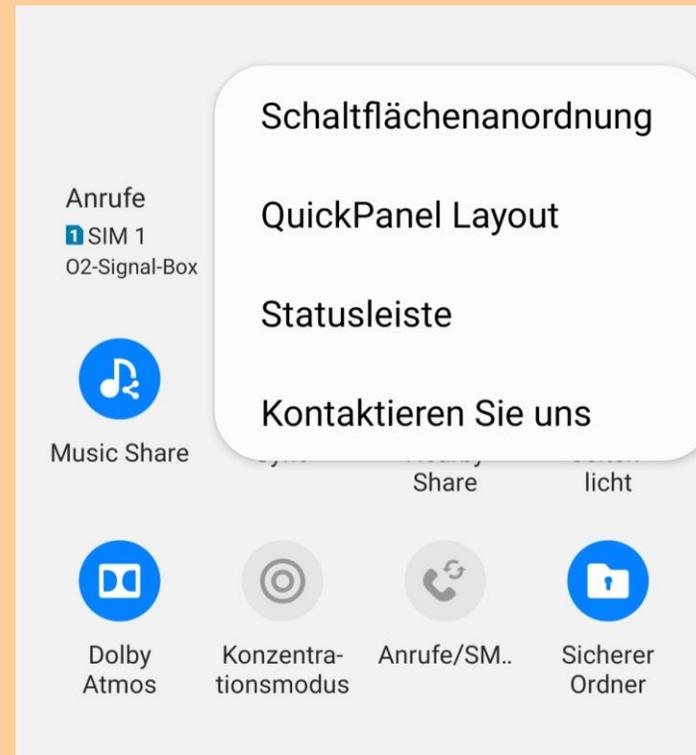




PC STAMMTISCH EICHENAU DIGITALE MEDIENWELT

Schnelleinstellungen

Das „3-Punkte-Menü“ öffnet ein Pop-up-Menü über welches die Schnelleinstellungen und die Statusleiste angepasst werden können





PC STAMMTISCH EICHENAU
DIGITALE MEDIENWELT

Themen nächste Folge



Vielen
Dank für
Ihre
Aufmerksamkeit



Vorschläge?