



WhatsApp und Co richtig nutzen

EIN VORTRAG VON VIKTOR NUSS

Agenda

- ▶ Funktion und Nutzen
- ▶ Installation
- ▶ Nutzung
- ▶ Fotografieren



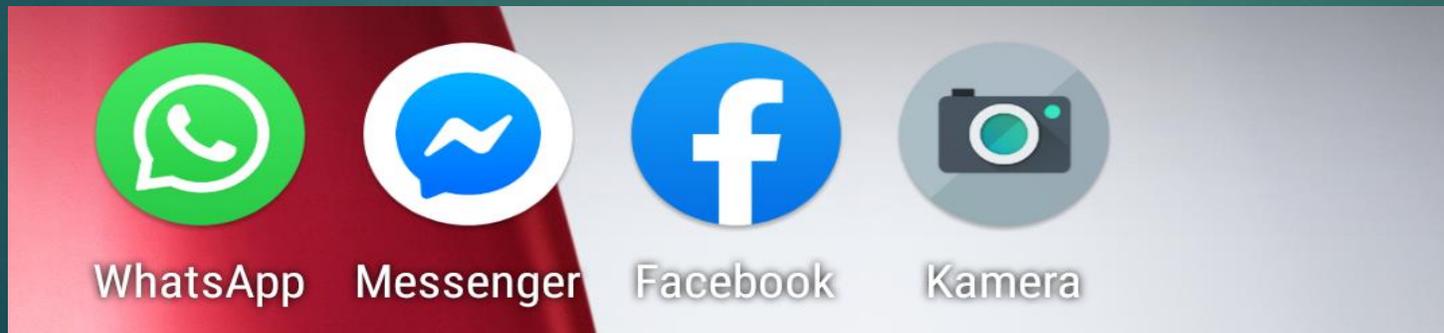
Funktion und Nutzen

Funktion und Nutzen

- ▶ Programme, zur Kontaktaufnahme mit Familie und Freunden
- ▶ Unabhängig von Standort und Anbieter
- ▶ Internet-Zugang genügt
- ▶ Kostenfrei (Außer Internetgebühren)

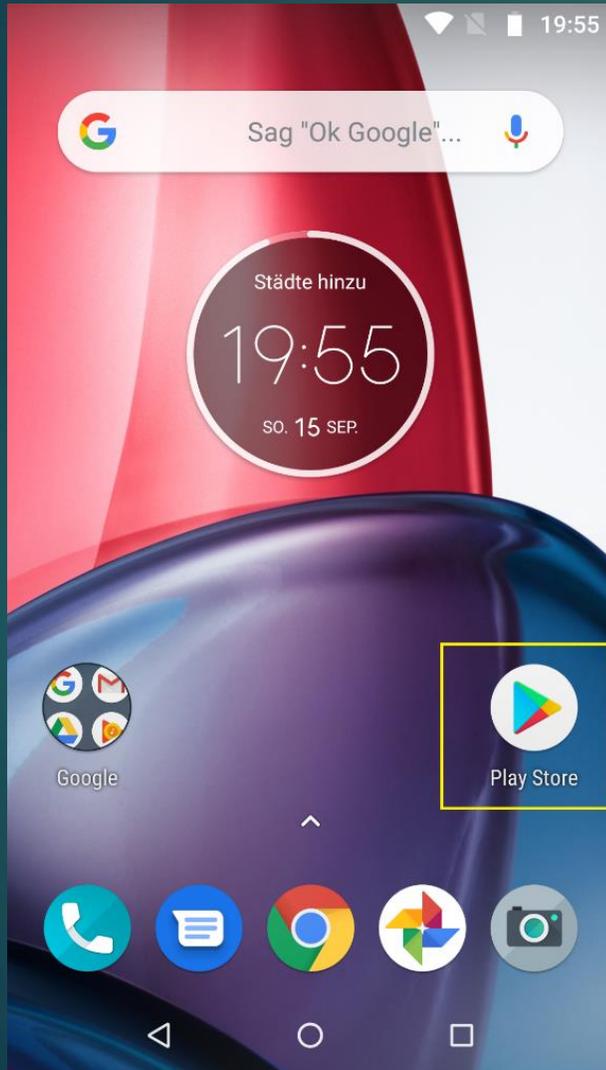
Die bekanntesten Messenger und Sozialen Netzwerke

- ▶ WhatsApp
- ▶ Facebook
- ▶ (Facebook) Messenger

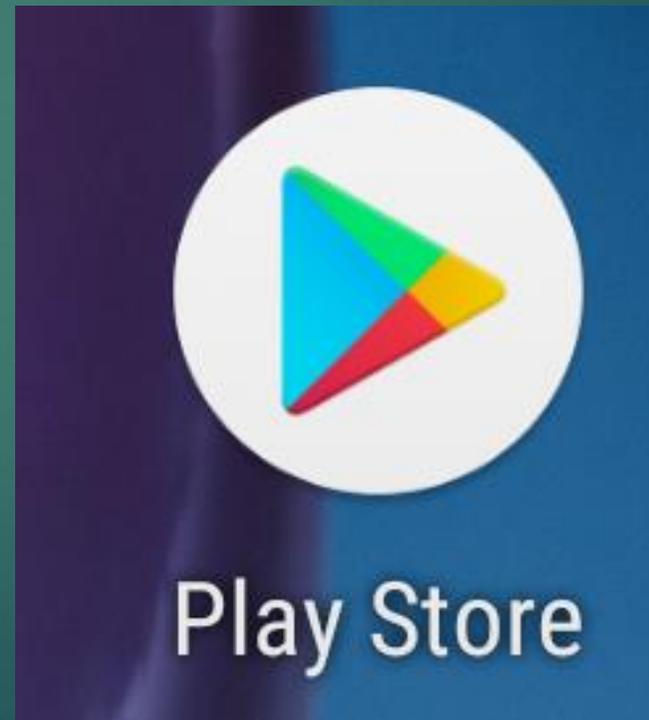


Installation

Apps installieren

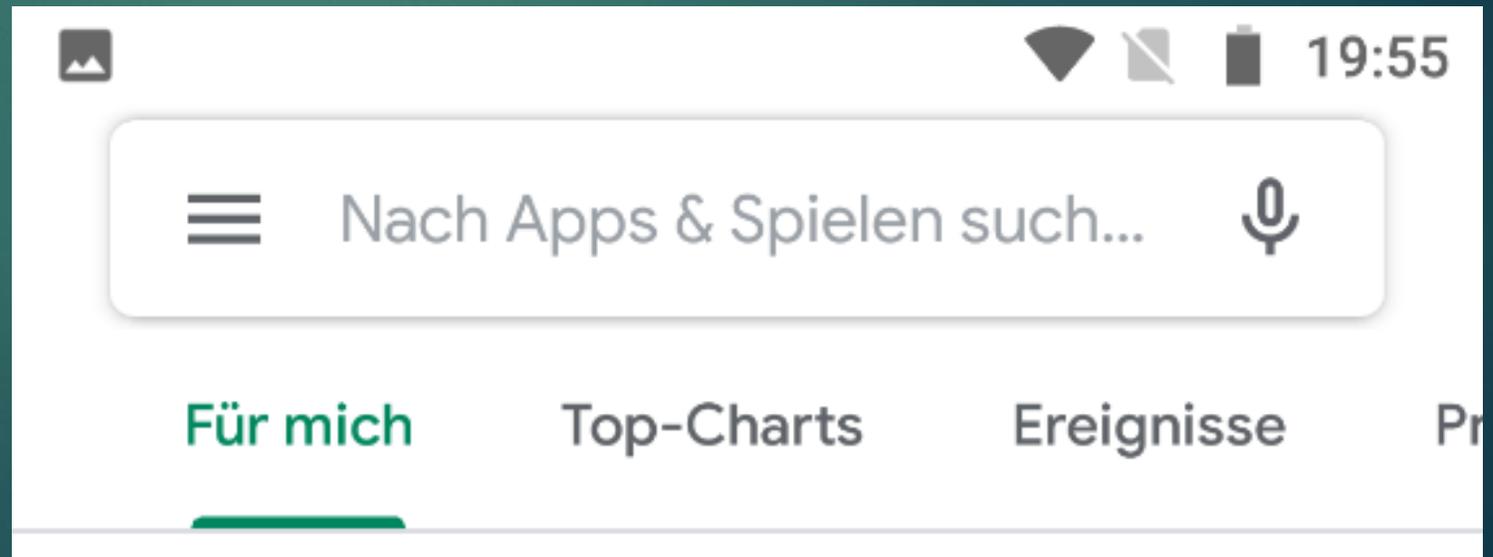
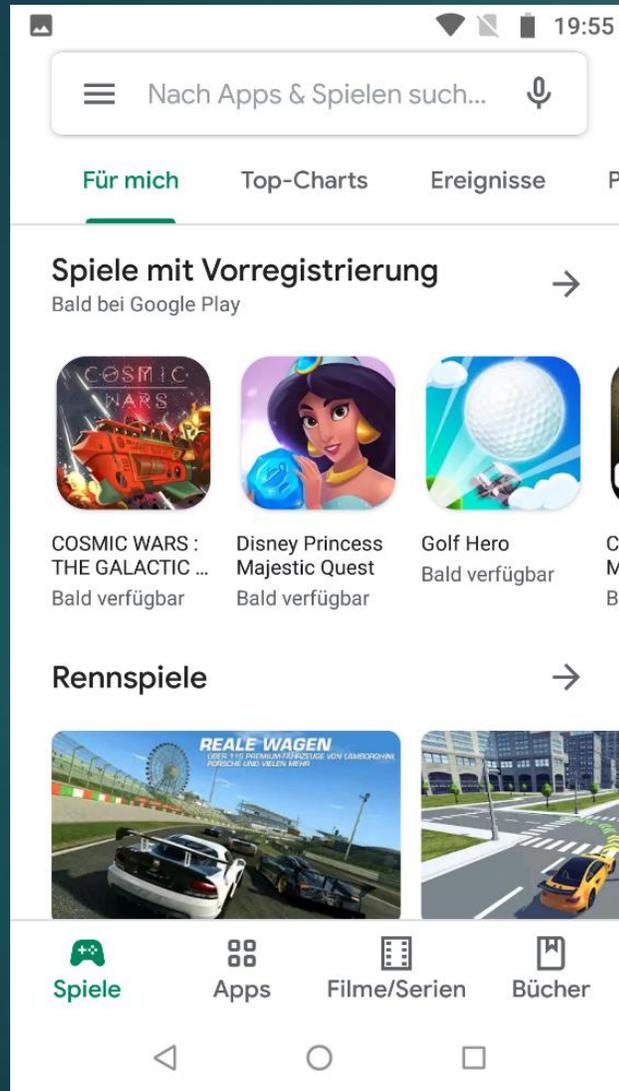


▶ Google Play Store
öffnen

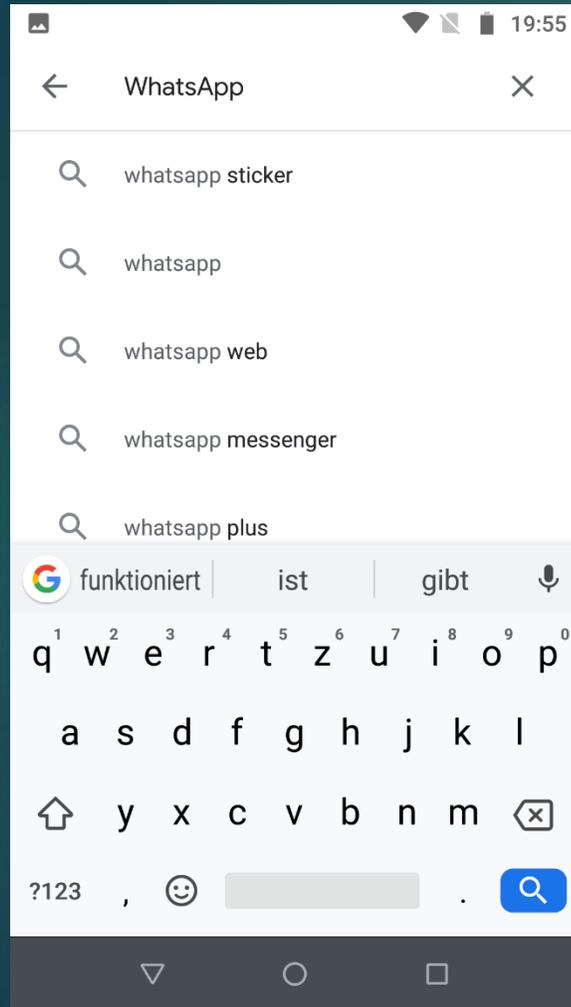


Google Play Store

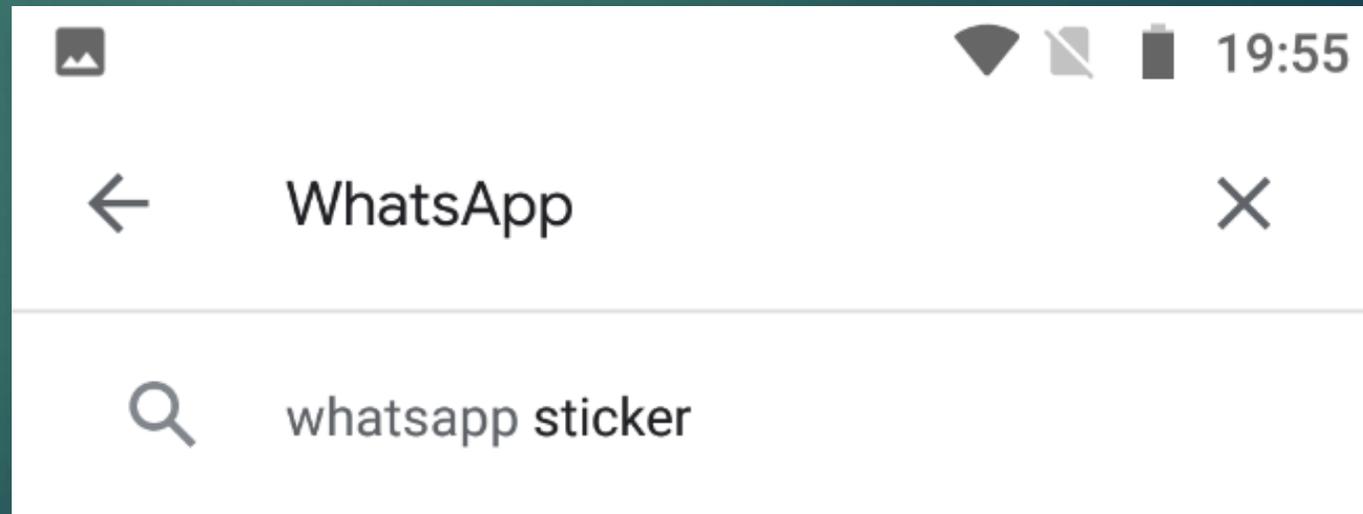
▶ Apps können im oberen Feld gesucht werden



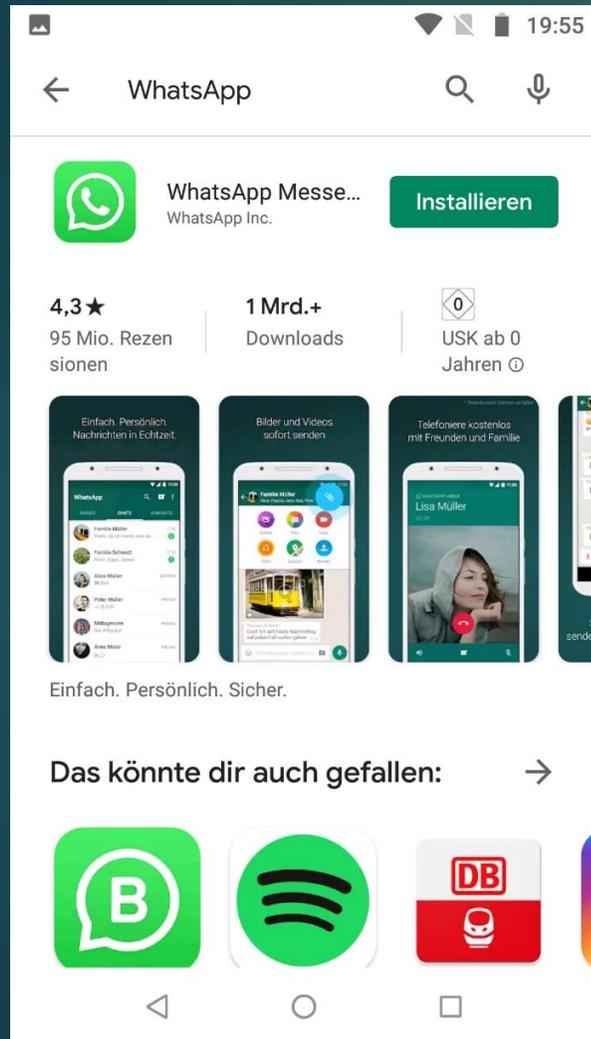
Apps suchen



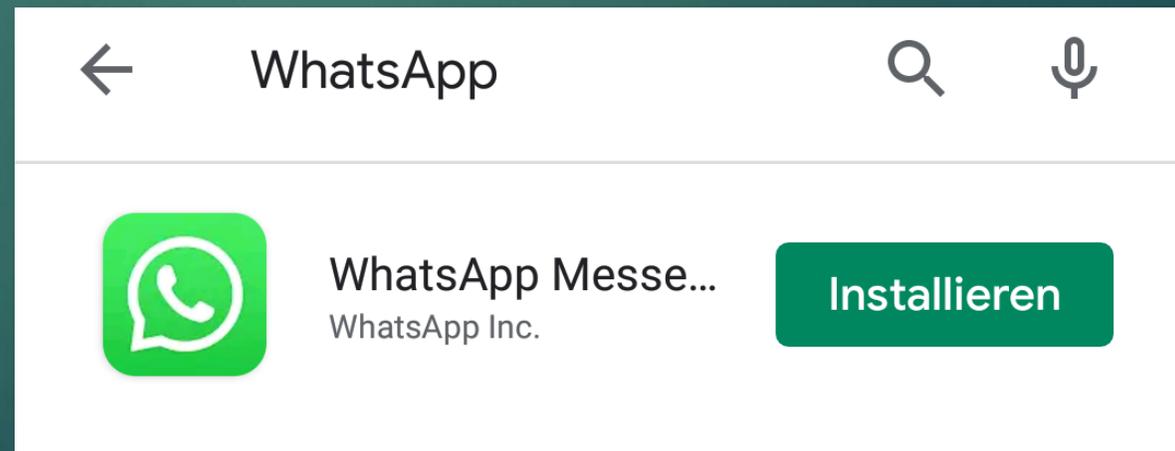
▶ App Namen in die Suche eingeben



Apps installieren

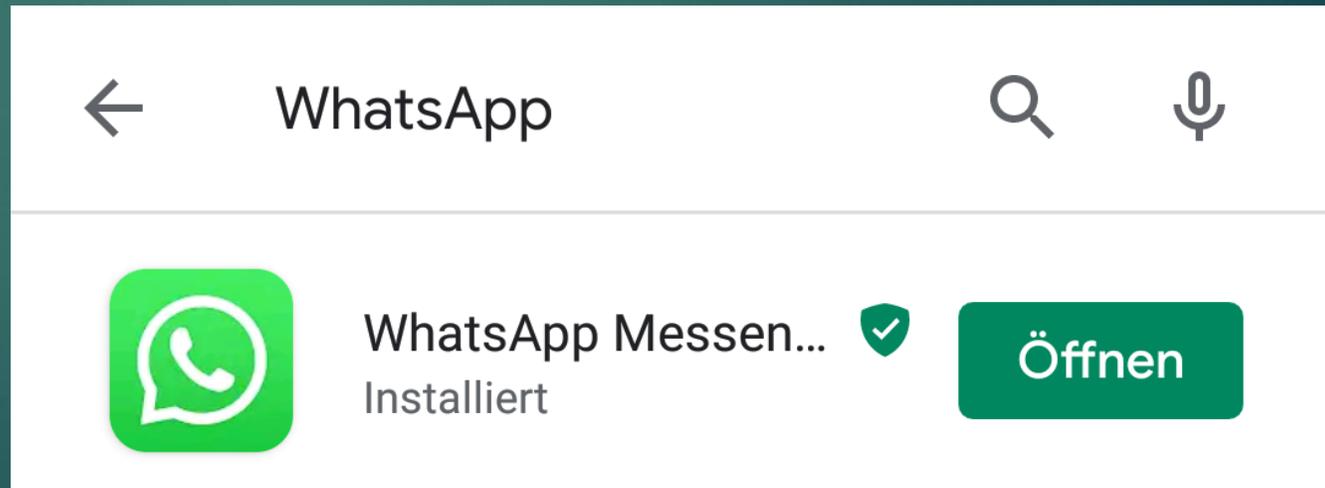
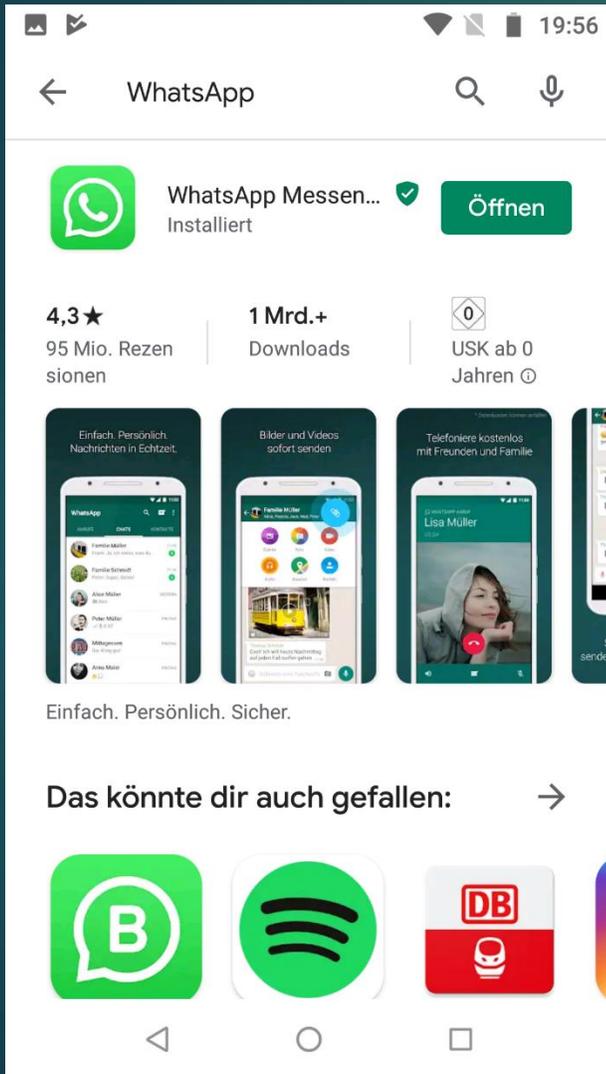


▶ Auf die grün hinterlegte Schaltfläche „Installieren“ tippen

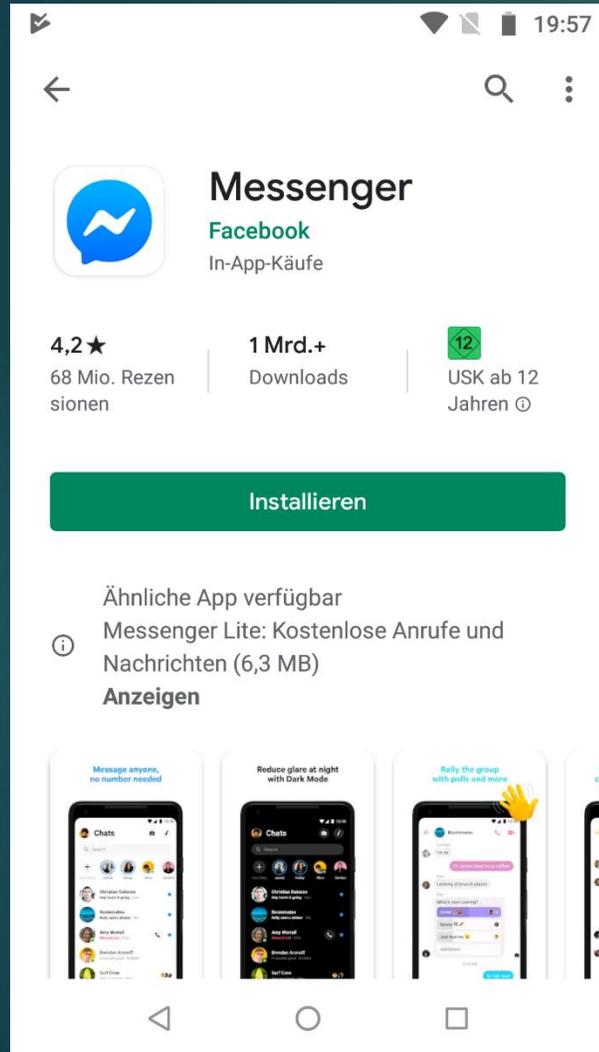


App ist erfolgreich installiert

► Die App ist installiert, sobald im grünen Feld „Öffnen“ zu sehen ist

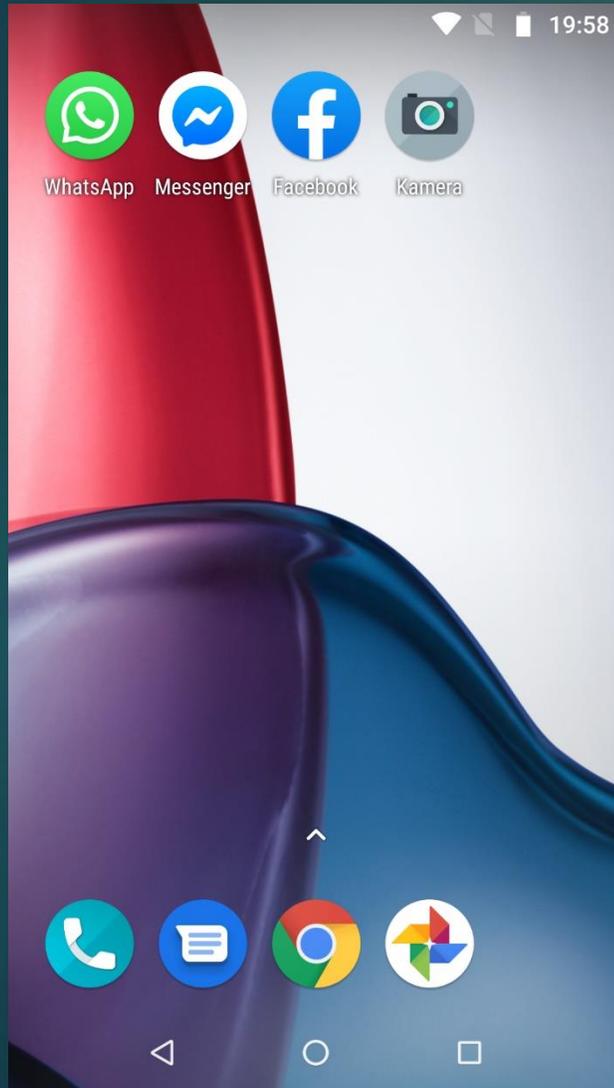


Weitere Apps installieren



► Nach dem gleichen Prinzip die anderen Apps wie z.B. Facebook und Messenger installieren

Installierte Apps

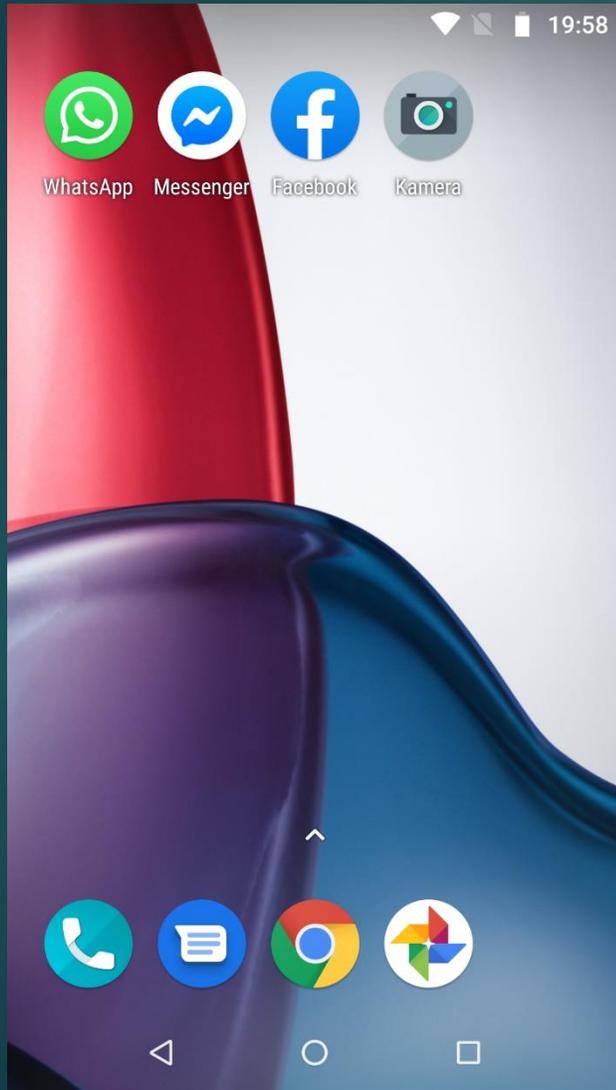


▶ Alle installierten Apps werden nun auf dem Startbildschirm des Handys angezeigt und können genutzt werden



WhatsApp

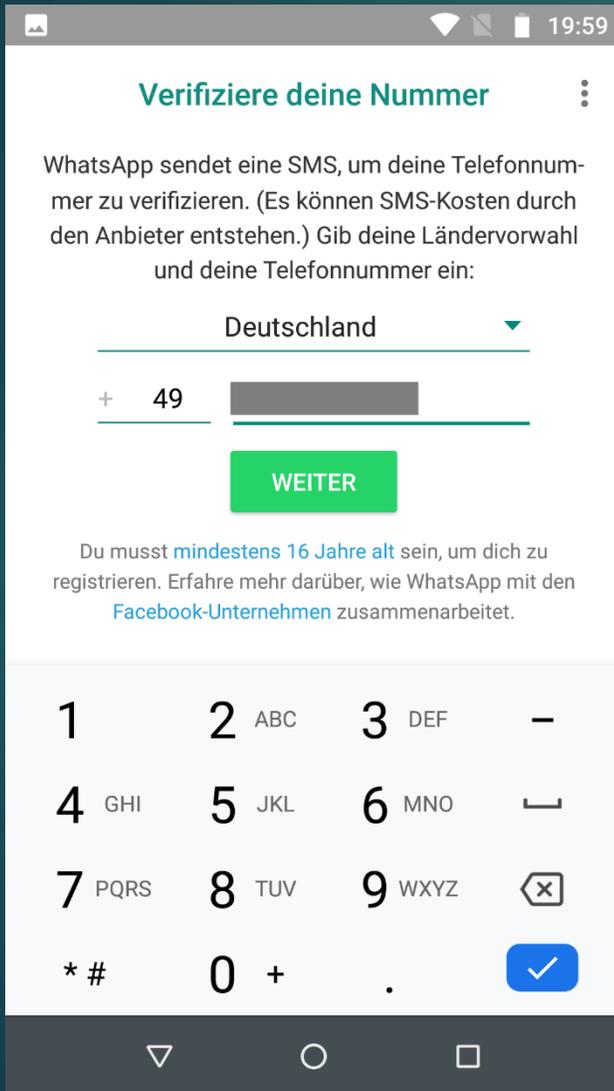
WhatsApp starten



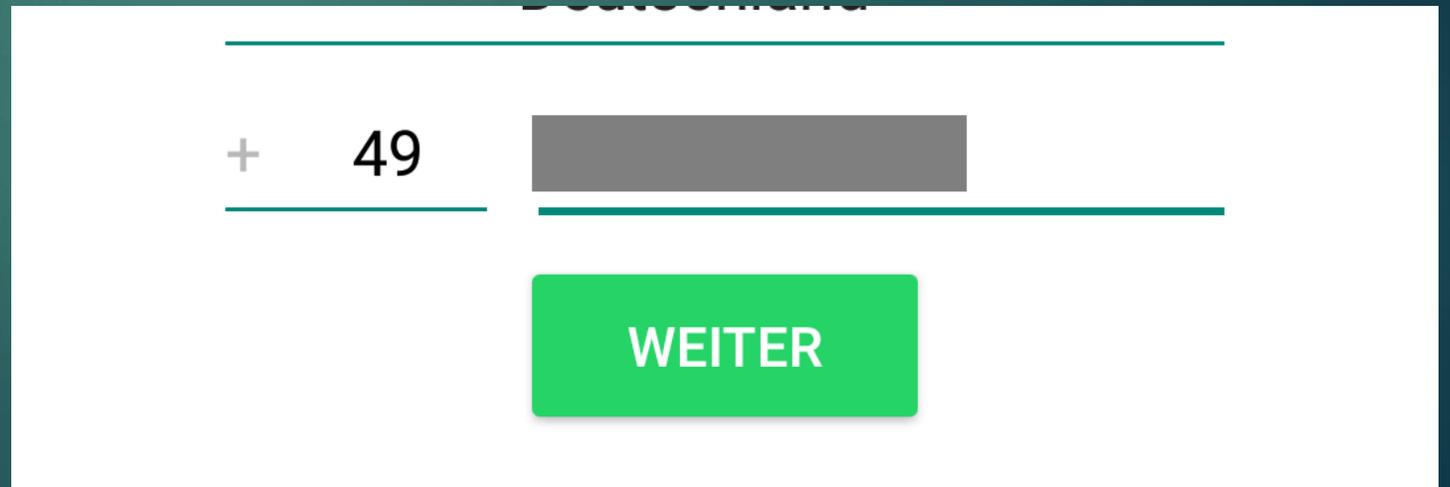
- ▶ WhatsApp hat aktuell ein grünes Symbol mit einer Sprechblase, die einen Hörer umkreist



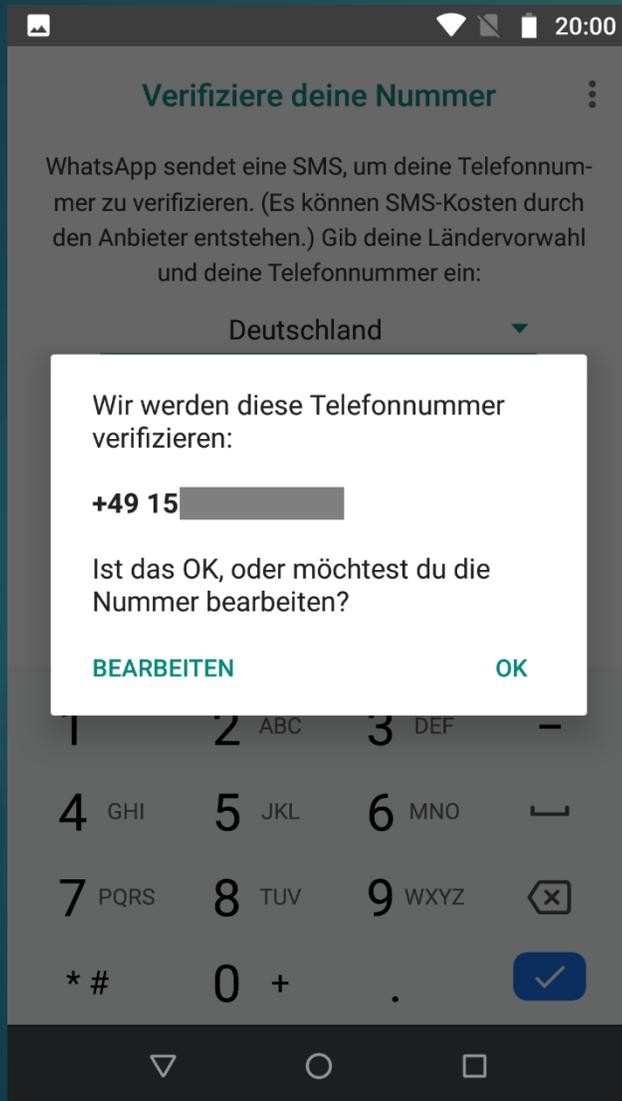
Eigene Rufnummer eingeben



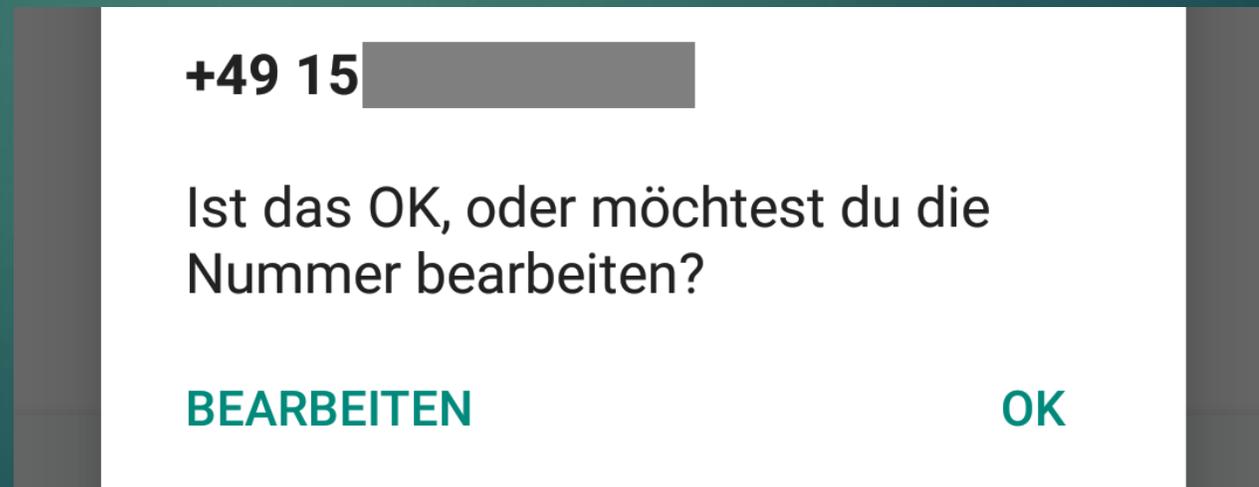
► Die Rufnummer wird über die eingeblendete Tastatur eingegeben und mit „WEITER“ bestätigt



Rufnummer bestätigen

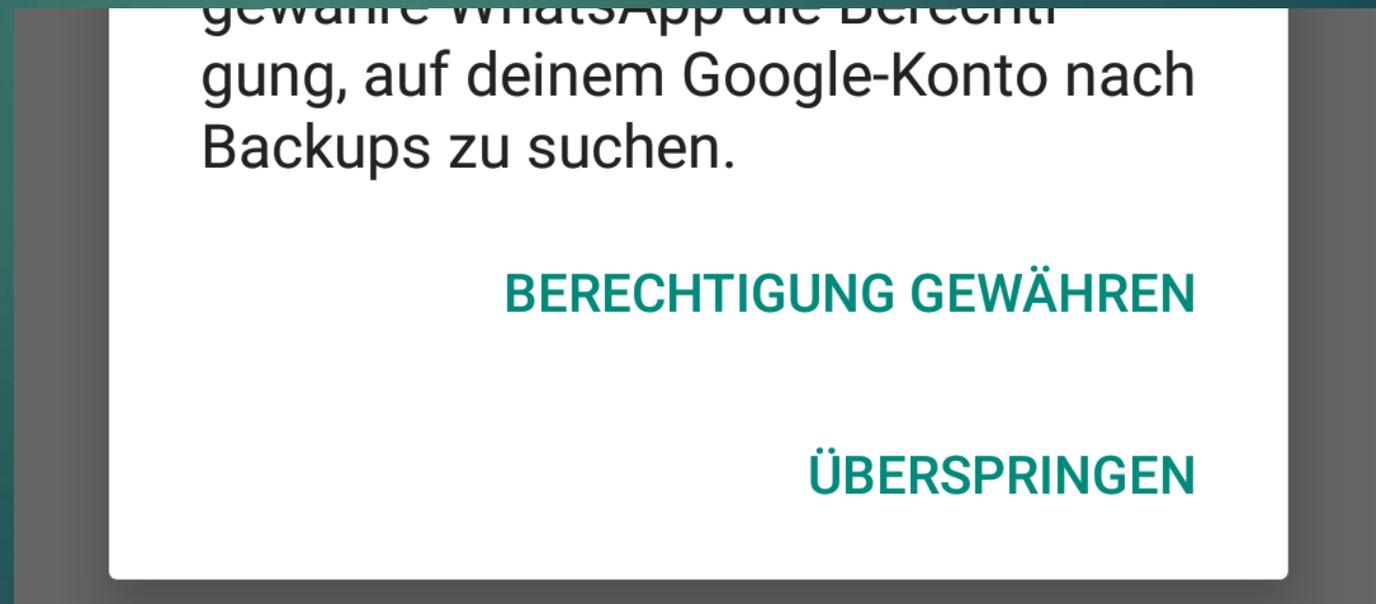
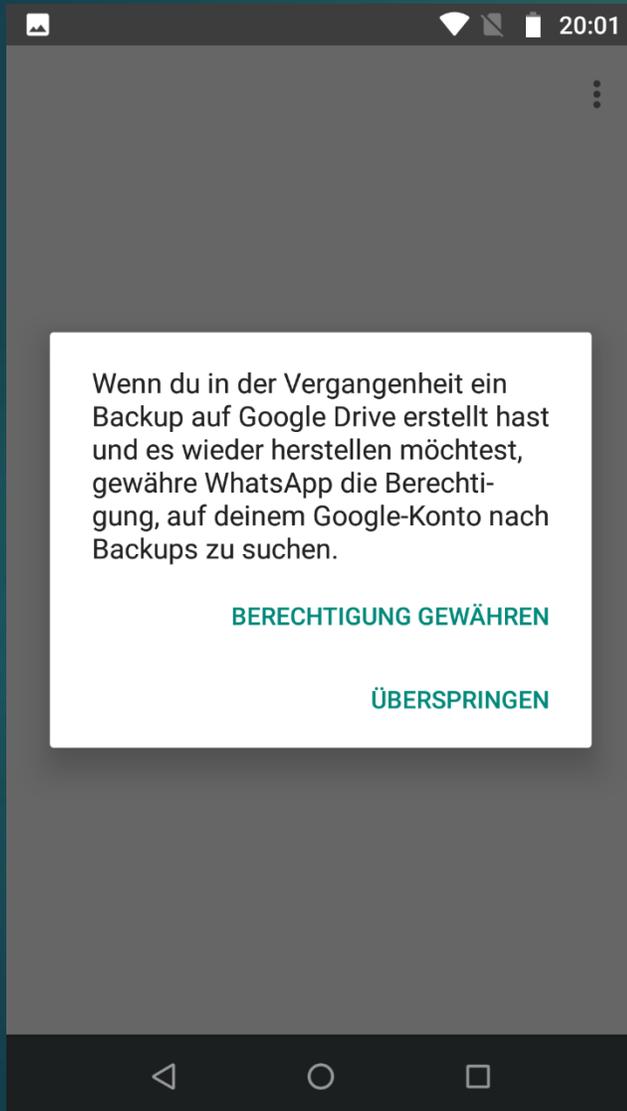


- ▶ Es wird nun die eingegebene Rufnummer angezeigt und muss mit „OK“ bestätigt werden

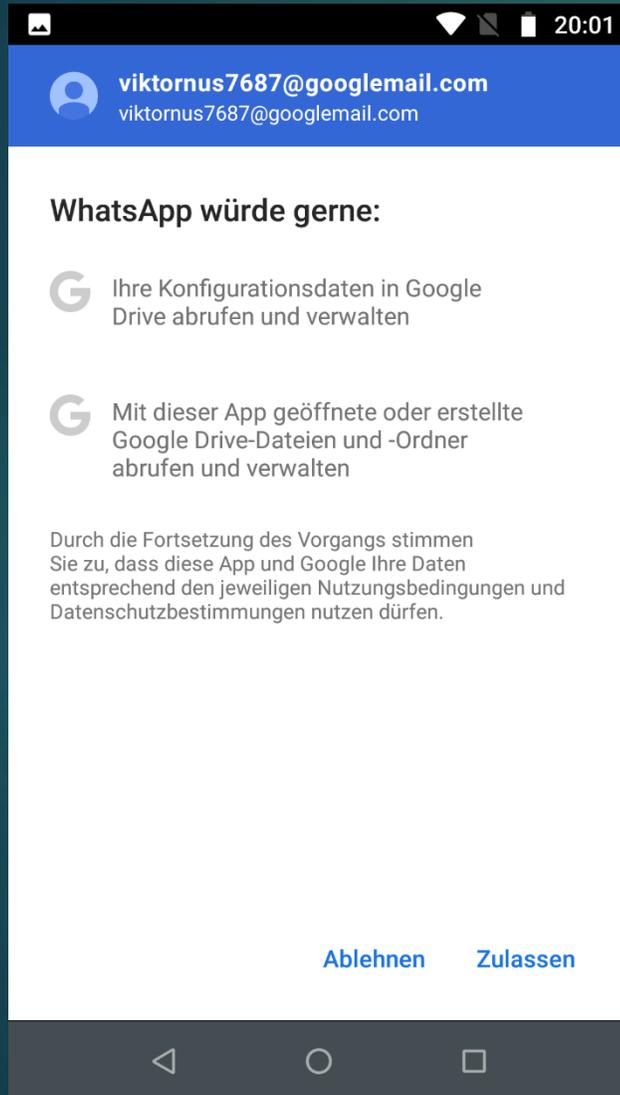


Zugriff auf das Google-Konto

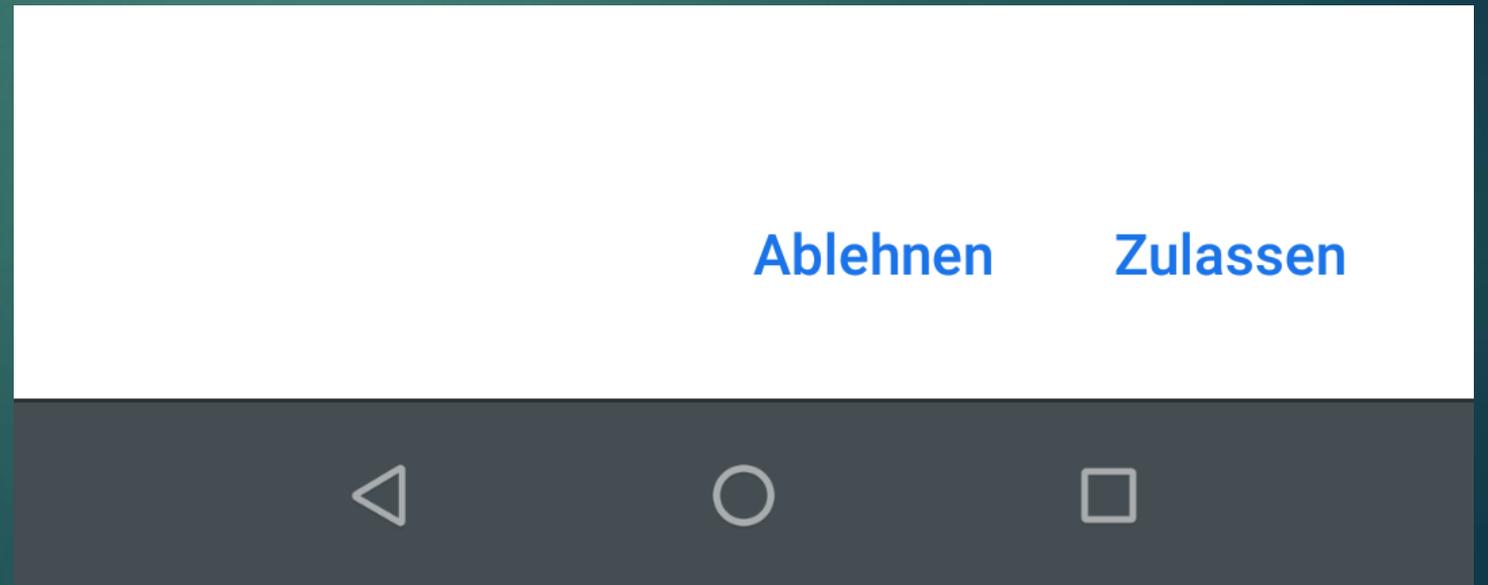
- ▶ Hier benötigt WhatsApp die Genehmigung, um auf das Google-Konto zuzugreifen



Zugriff auf das Google-Konto

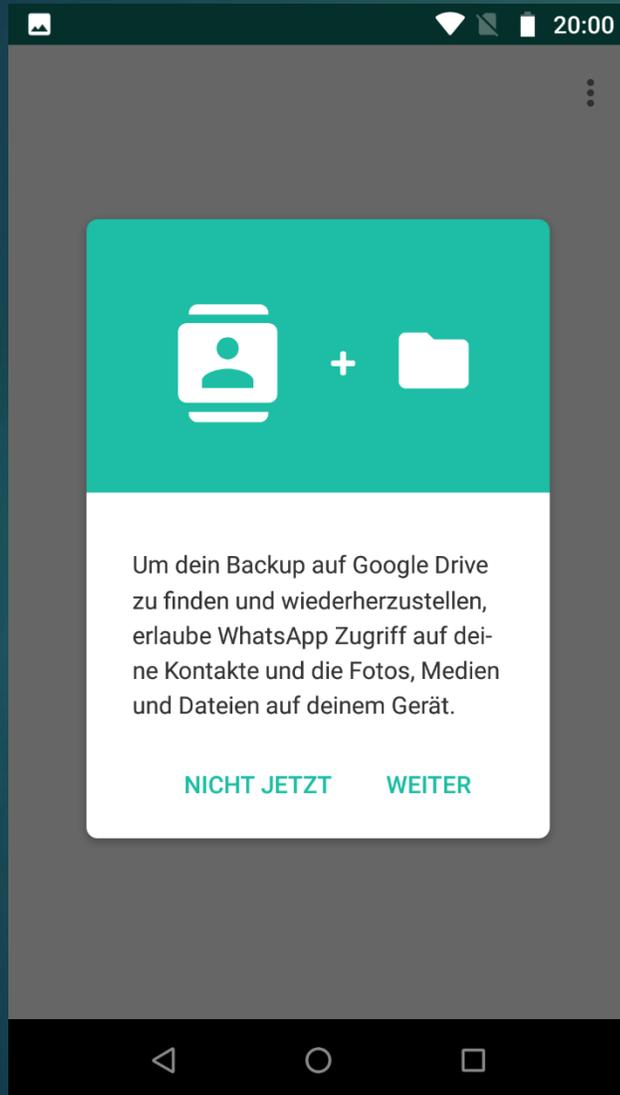


▶ Durch diesen Zugriff kann WhatsApp vorhandene Sicherungen prüfen und eine Sicherung anlegen



Sicherung wiederherstellen

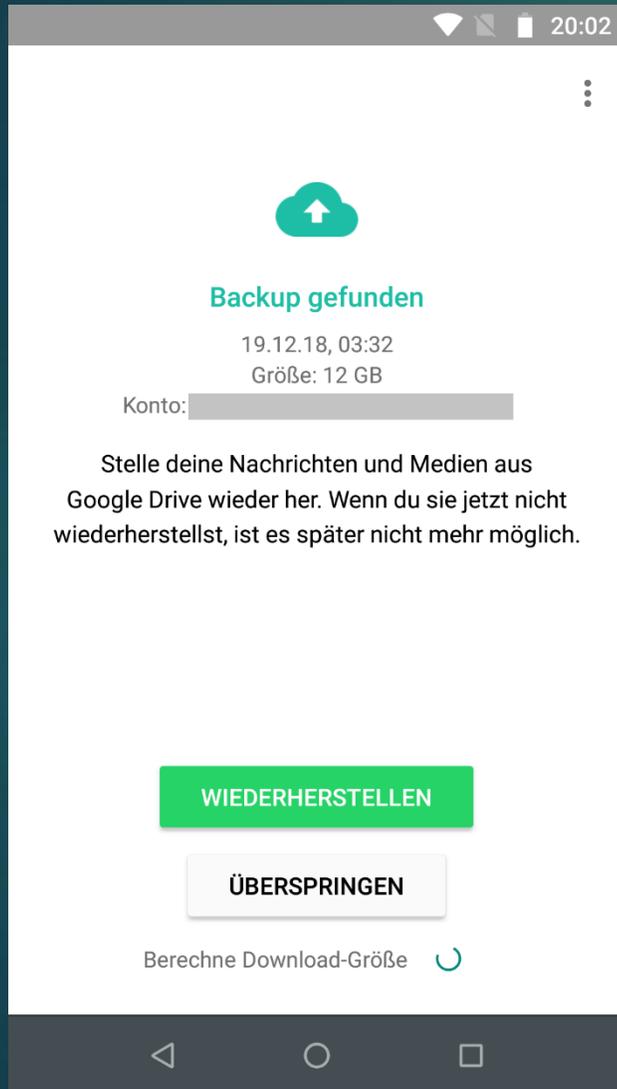
- ▶ Jetzt wird geprüft, ob eine Sicherung vorhanden ist



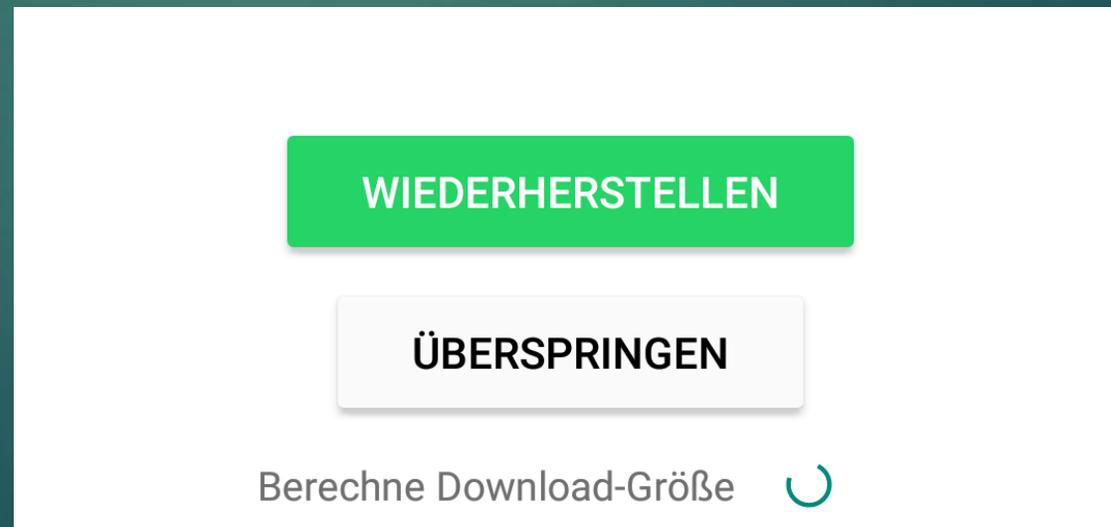
zu finden und wiederherzustellen,
erlaube WhatsApp Zugriff auf deine
Kontakte und die Fotos, Medien
und Dateien auf deinem Gerät.

NICHT JETZT **WEITER**

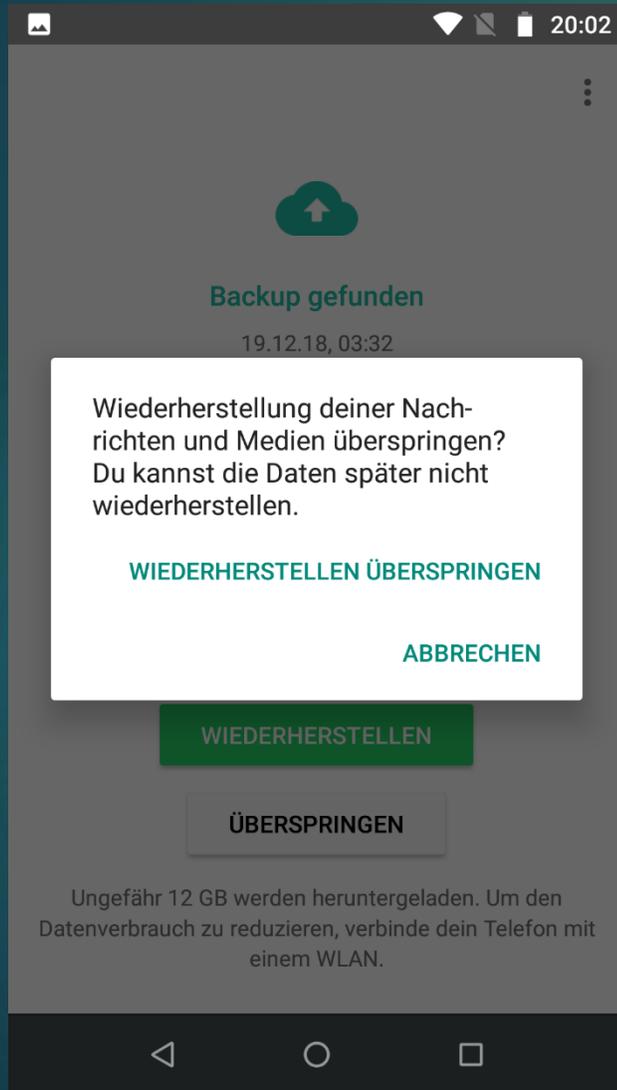
Sicherung wiederherstellen



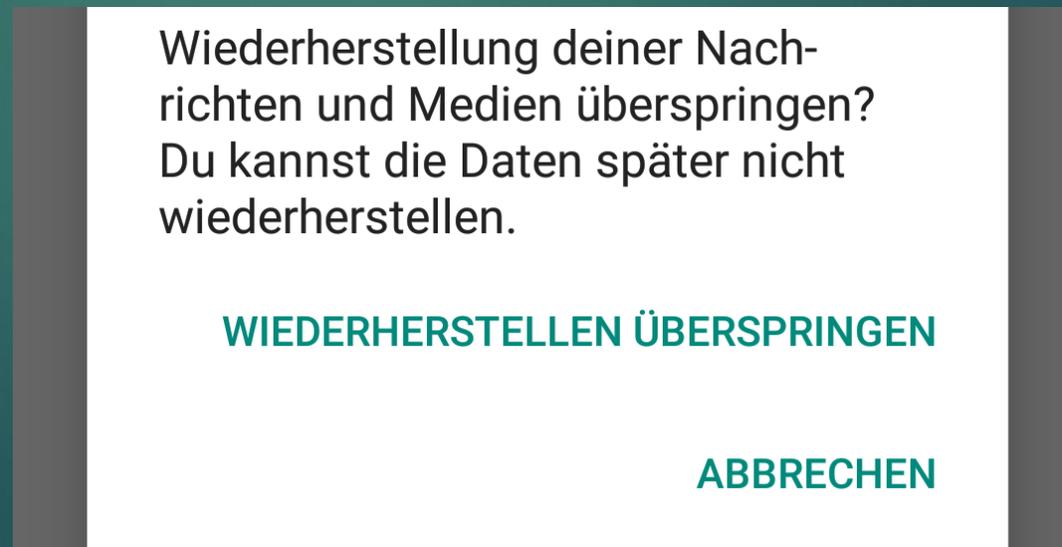
► Falls eine Sicherung vorhanden ist, kann diese jetzt heruntergeladen werden



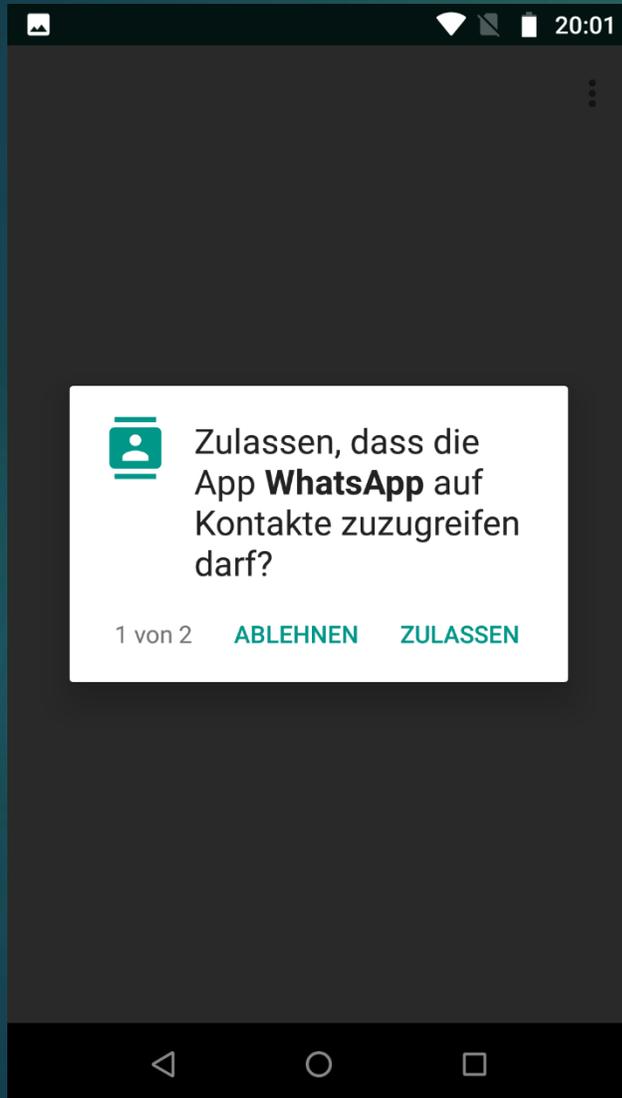
Sicherung überspringen



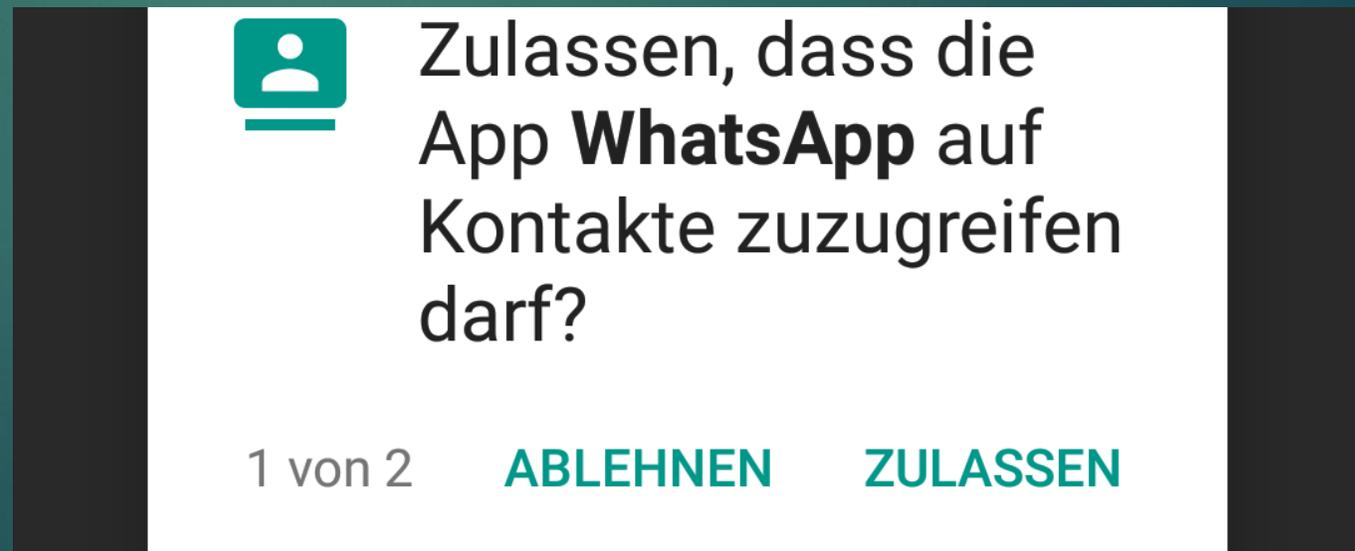
- ▶ Wenn die Sicherung nicht mehr benötigt wird, kann hier mit „WIEDERHERSTELLUNG ÜBERSPRINGEN“ der Vorgang endgültig beendet werden.



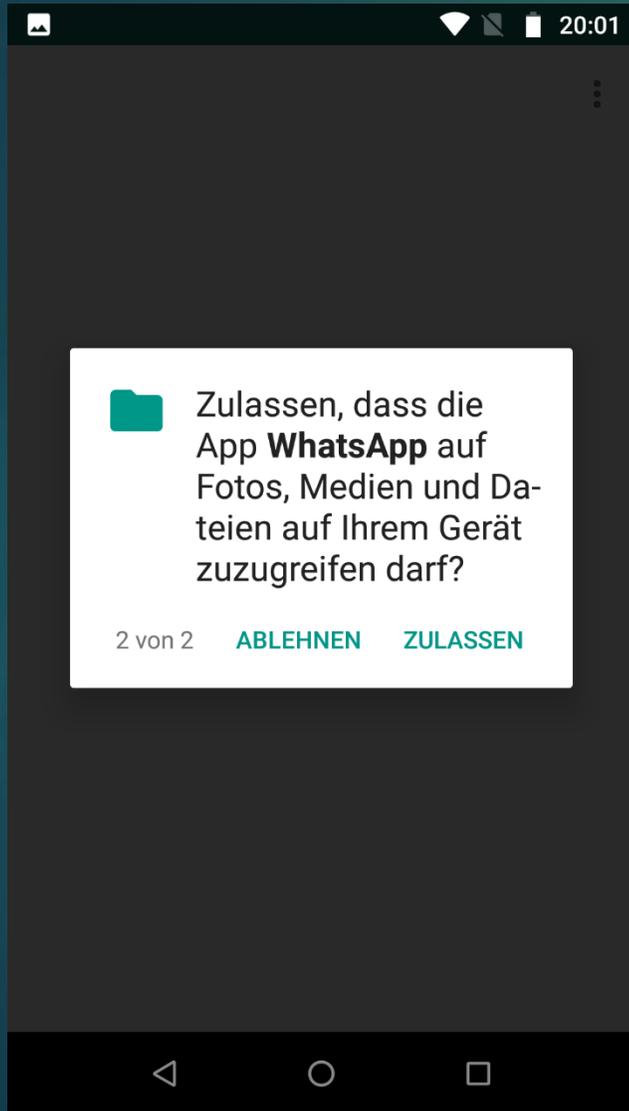
Zugriffe gewähren



- ▶ WhatsApp benötigt den Zugriff auf Ihre Kontakte, um mit ihnen Nachrichten auszutauschen



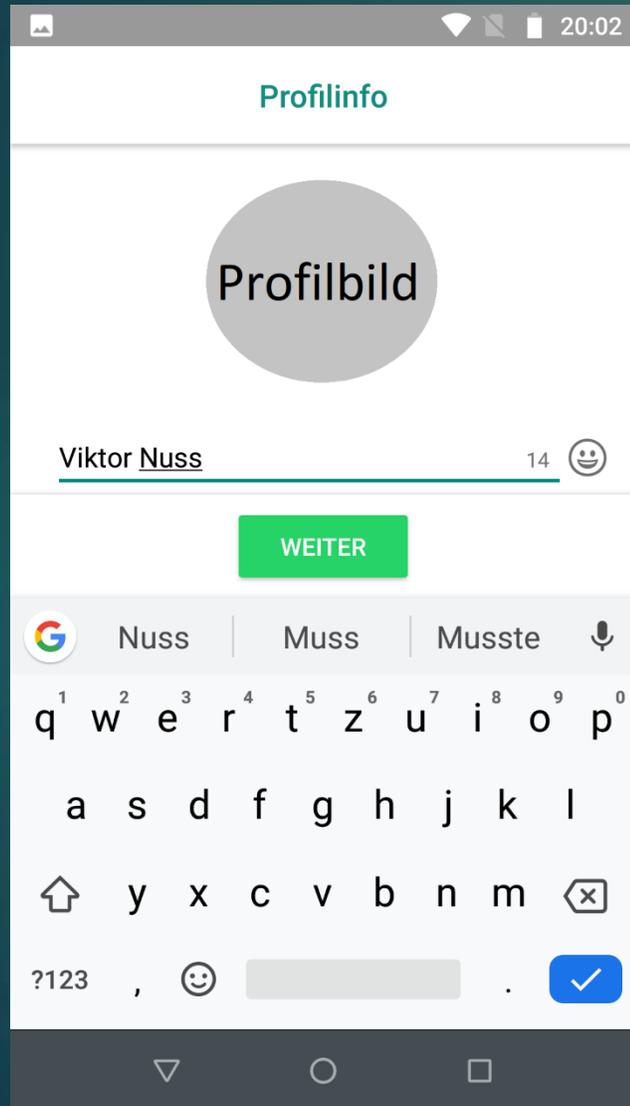
Zugriffe gewähren



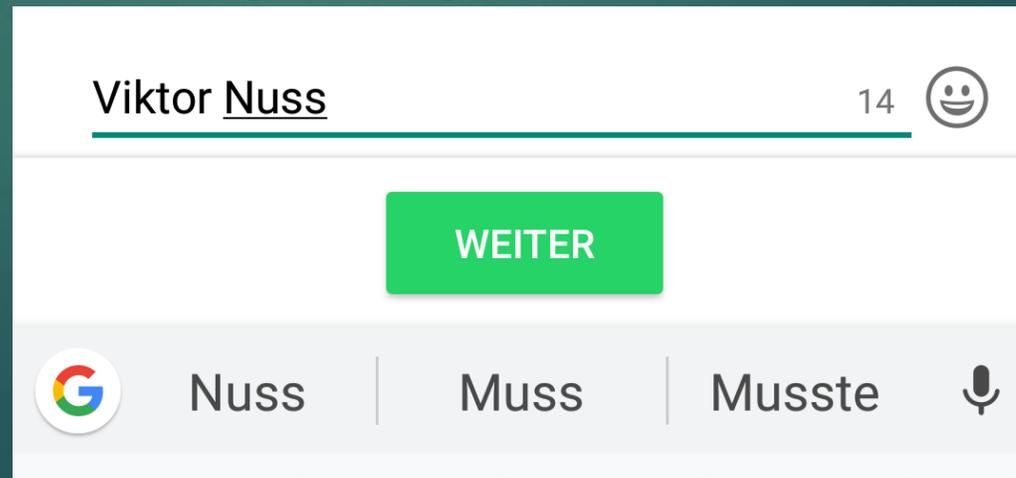
- ▶ Gleiches gilt für die Medien, da sonst weder Bilder gesendet, noch empfangen werden können



Profil abschließend bearbeiten



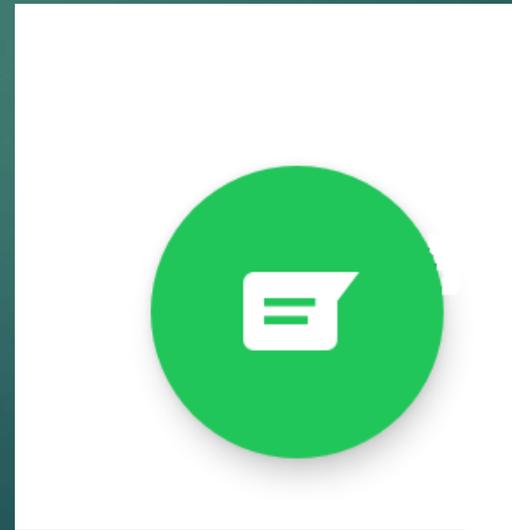
- ▶ Hier kann der eigene Name und sofern gewünscht, ein Profilbild hinterlegt werden.
- ▶ Mit „WEITER“ wird der Vorgang beendet



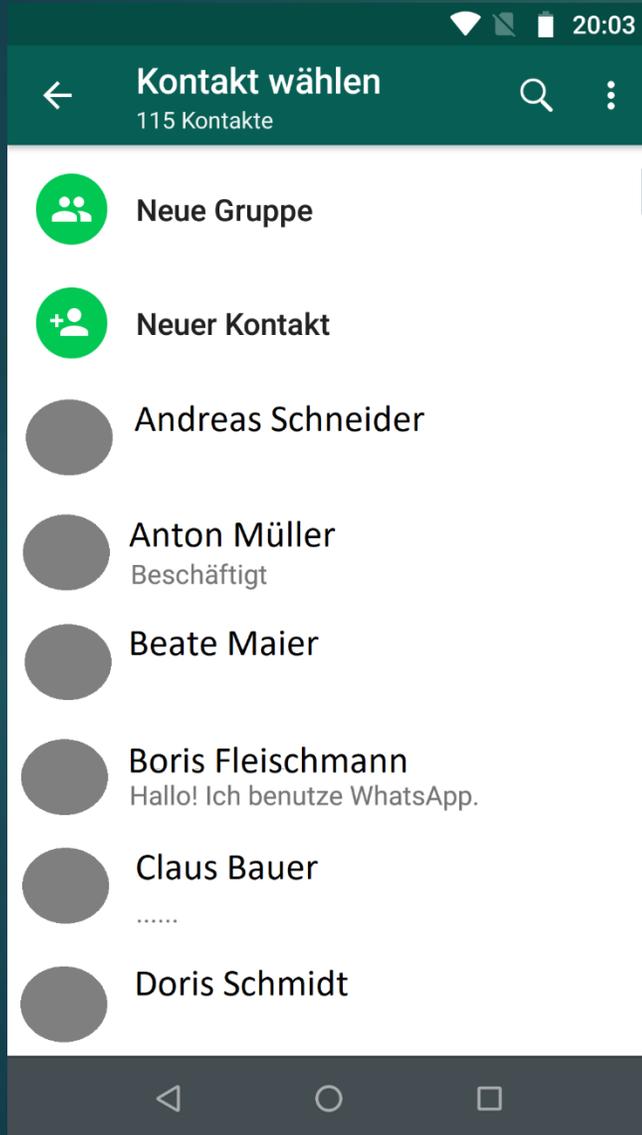
WhatsApp ist bereit



- ▶ WhatsApp ist nun bereit für die erste Nachricht
- ▶ Hierzu tippen wir das grüne Symbol unten rechts an

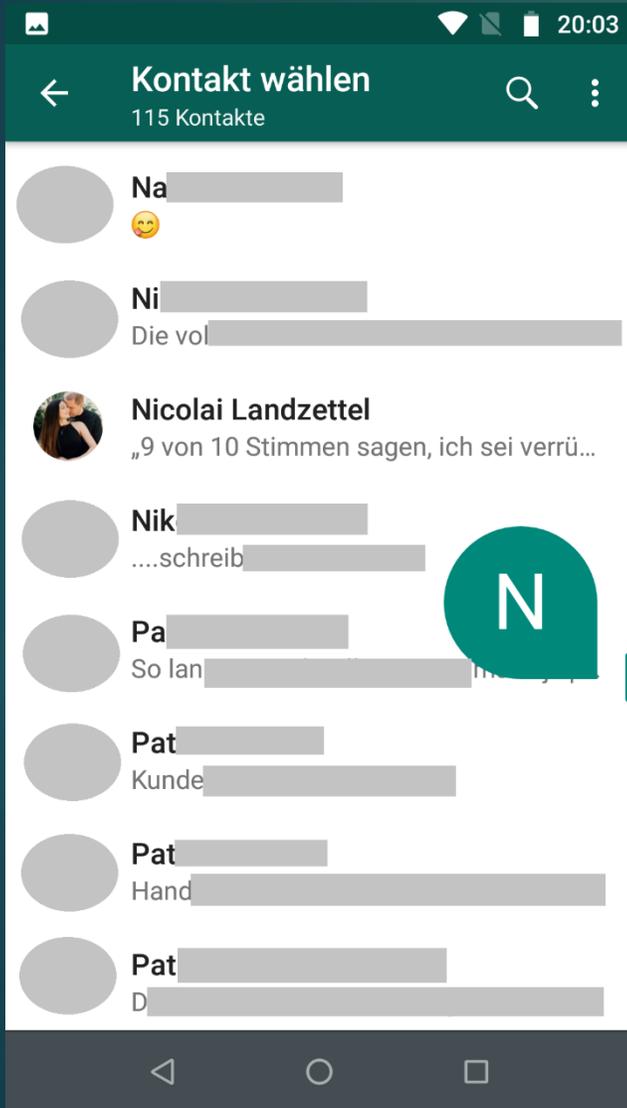


Kontakte werden geöffnet



► Sobald das grüne Icon getippt wurde, werden alle Kontakte angezeigt, die WhatsApp bereits nutzen und somit angeschrieben werden können.

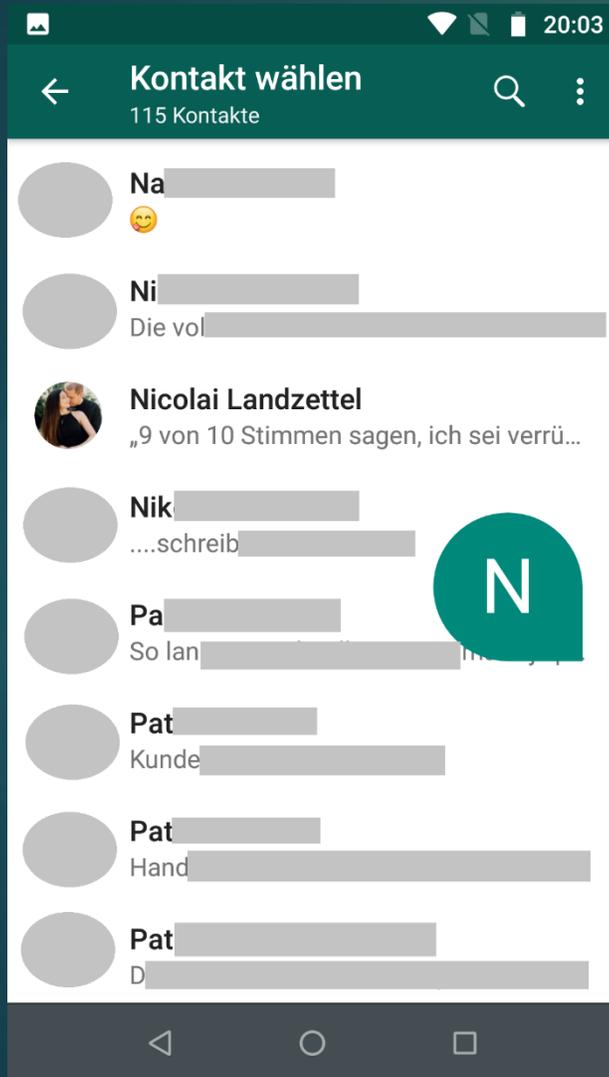
Kontakte suchen



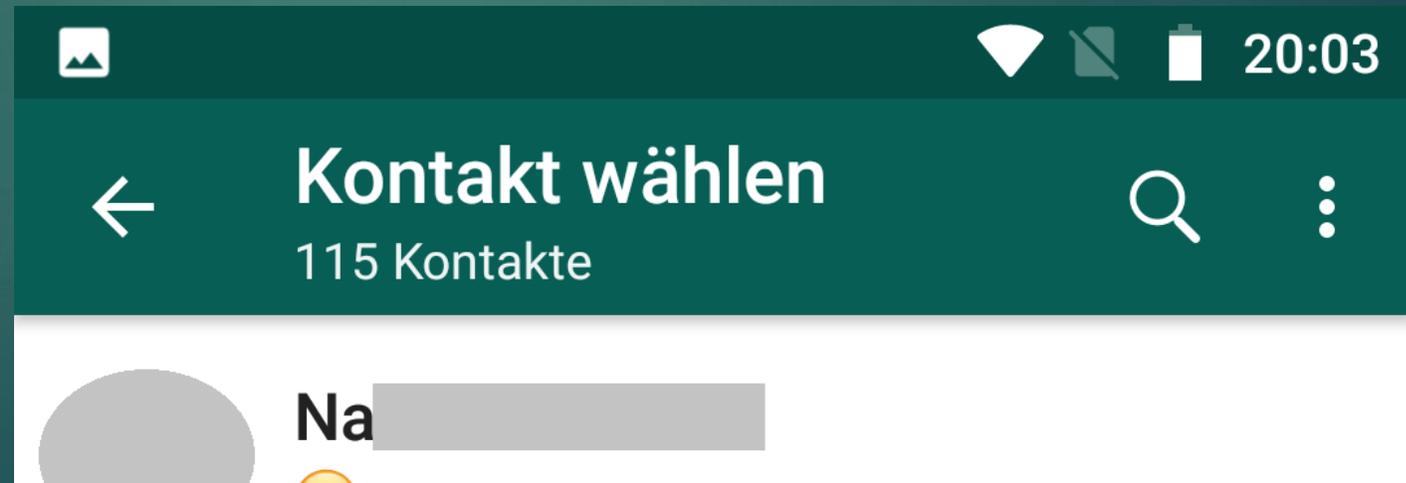
▶ Die Kontaktliste kann entweder mit dem kleinen Schieber am rechten Bildschirmrand oder...



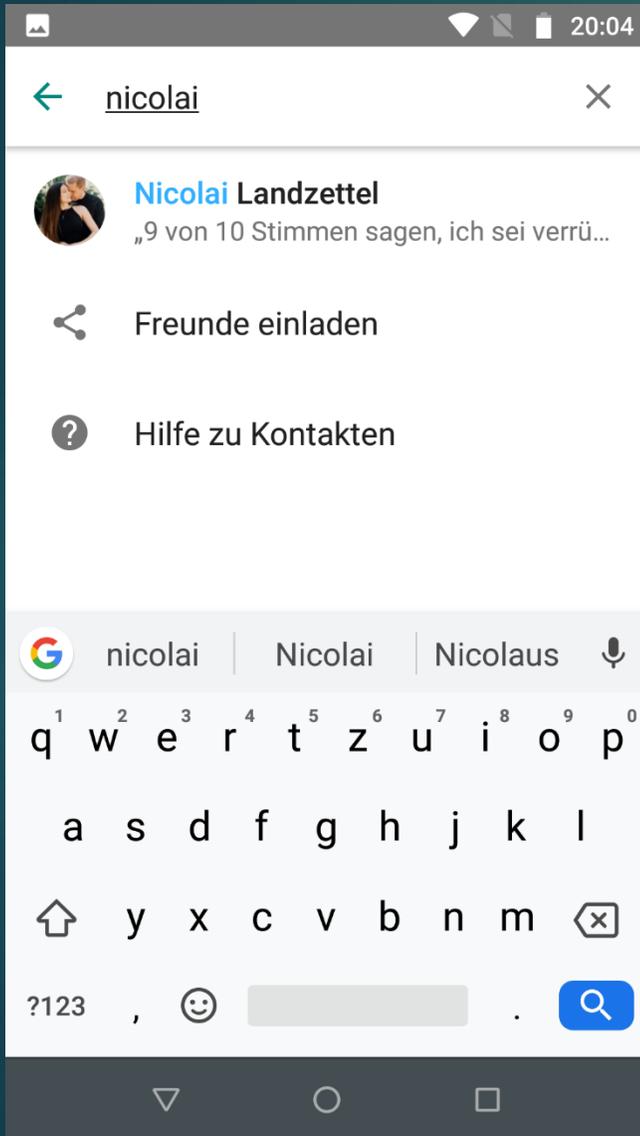
Kontakte suchen



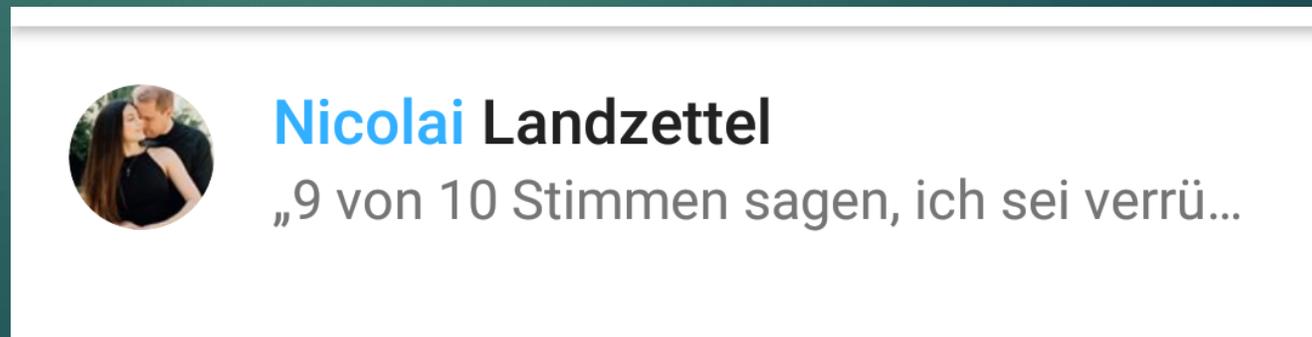
► ... durch einen Tipp auf die Lupe gezielt nach einem Namen durchsucht werden



Namen eingeben



- ▶ Nach einem Tipp auf die Lupe kann der gesuchte Name direkt über die Tastatur eingegeben werden
- ▶ Wurde der Kontakt gefunden, wird dieser angetippt



Nachrichten schreiben



► Bei einem Tipp in das untere „Nachrichten-Feld“ wird wie gewohnt die Tastatur eingeblendet

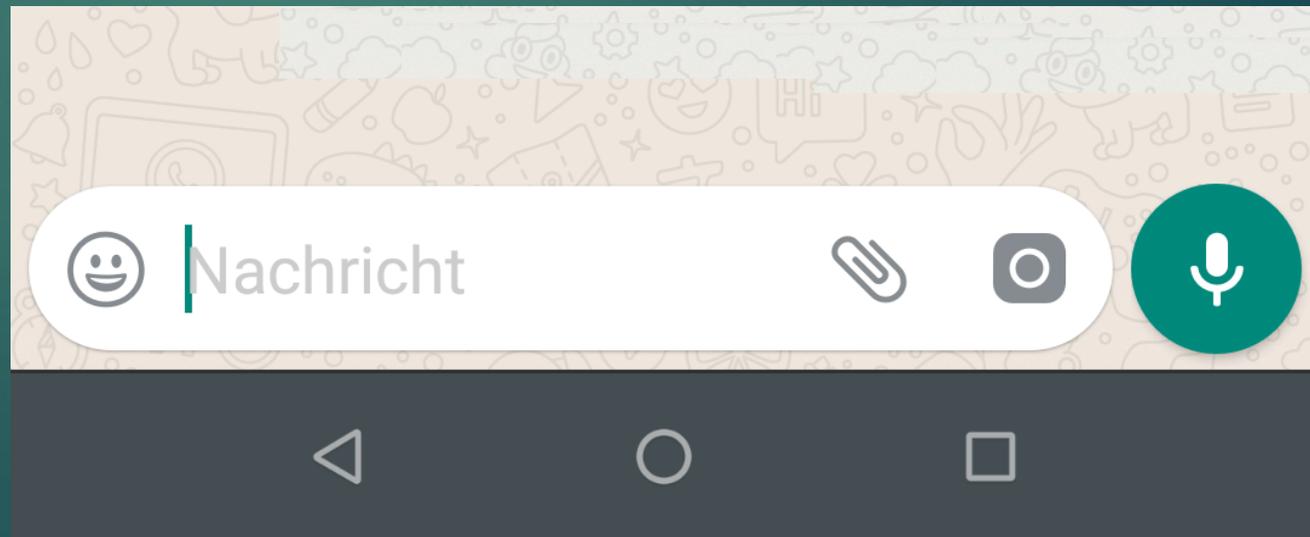
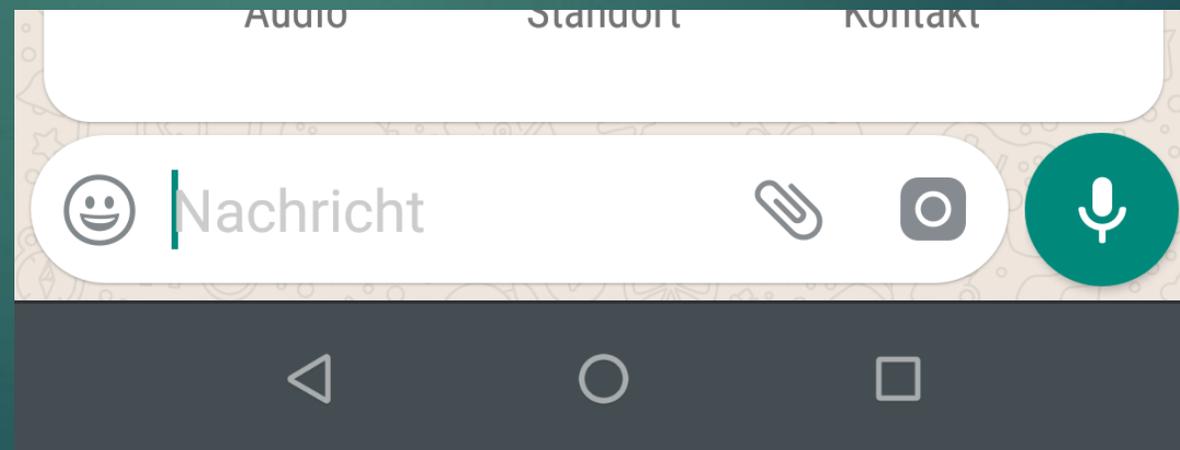
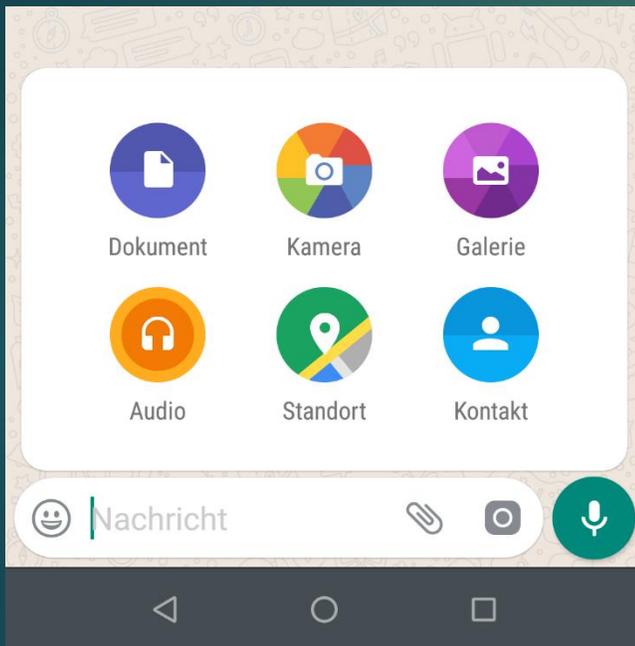


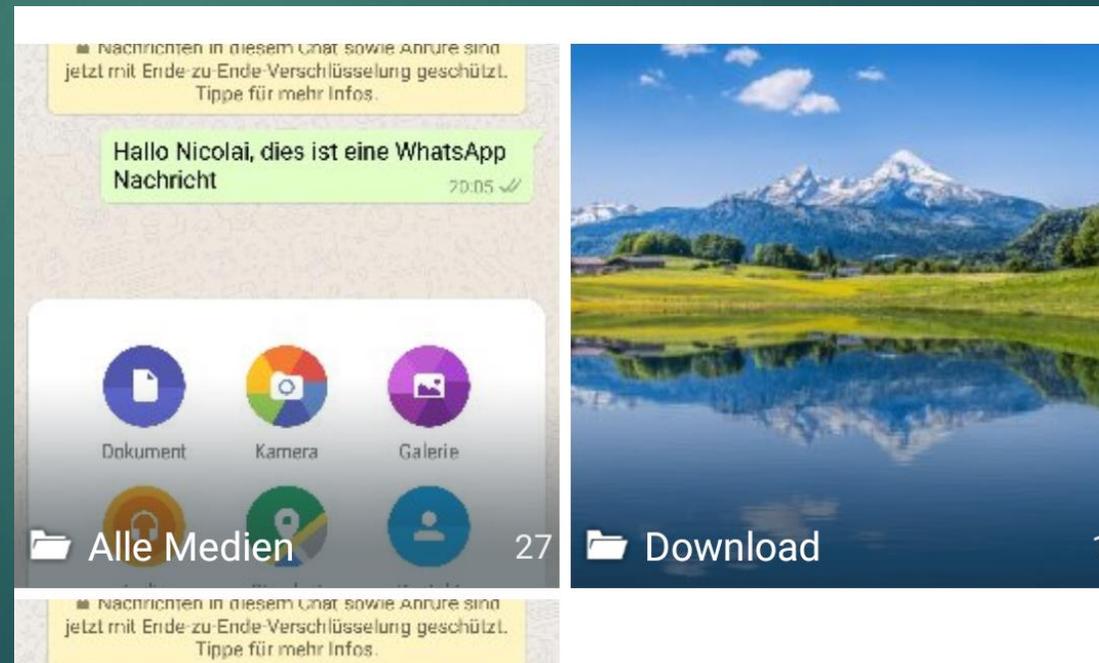
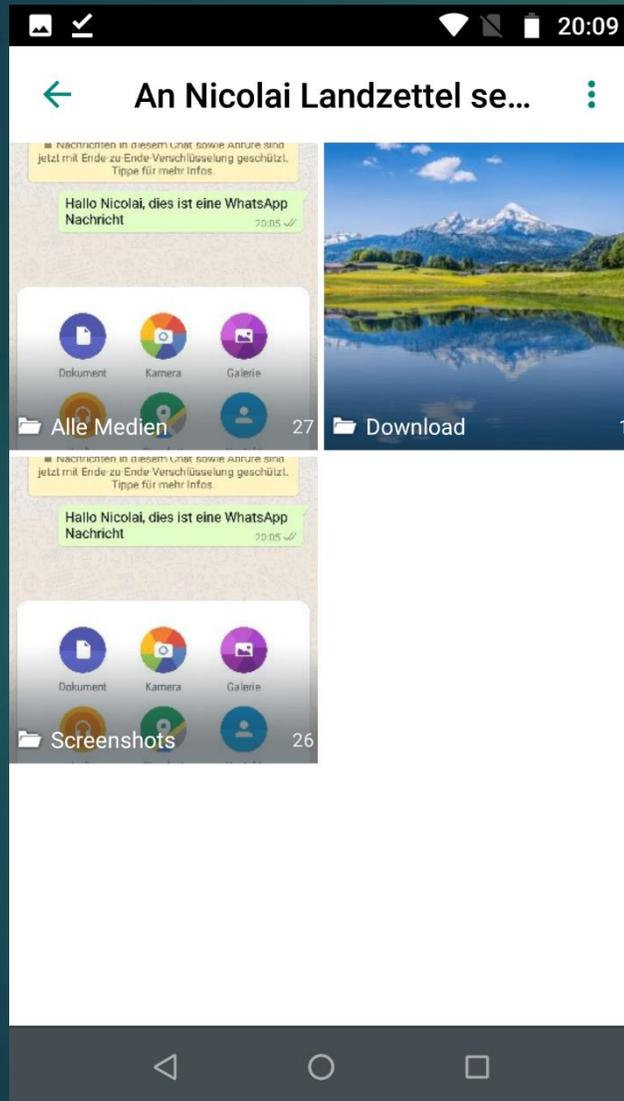
Foto verschicken

- ▶ Durch Antippen der Büroklammer können z.B. Bilder verschickt werden

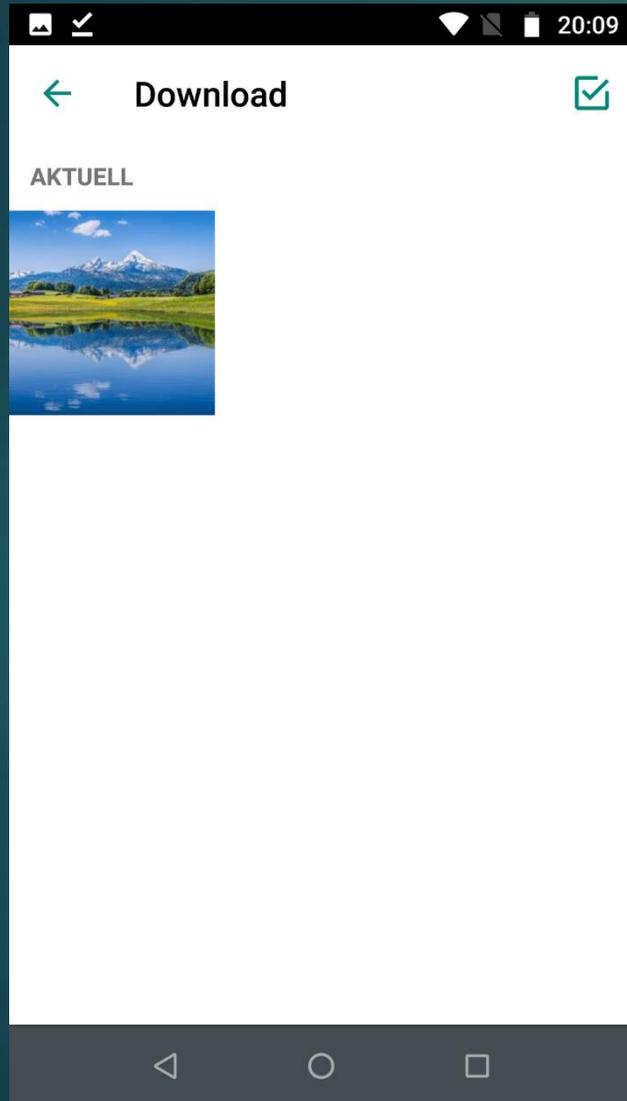


Gewünschtes Foto suchen

► Hier kann der Ordner, in dem das gewünschte Bild ist, gewählt werden



Datei wählen

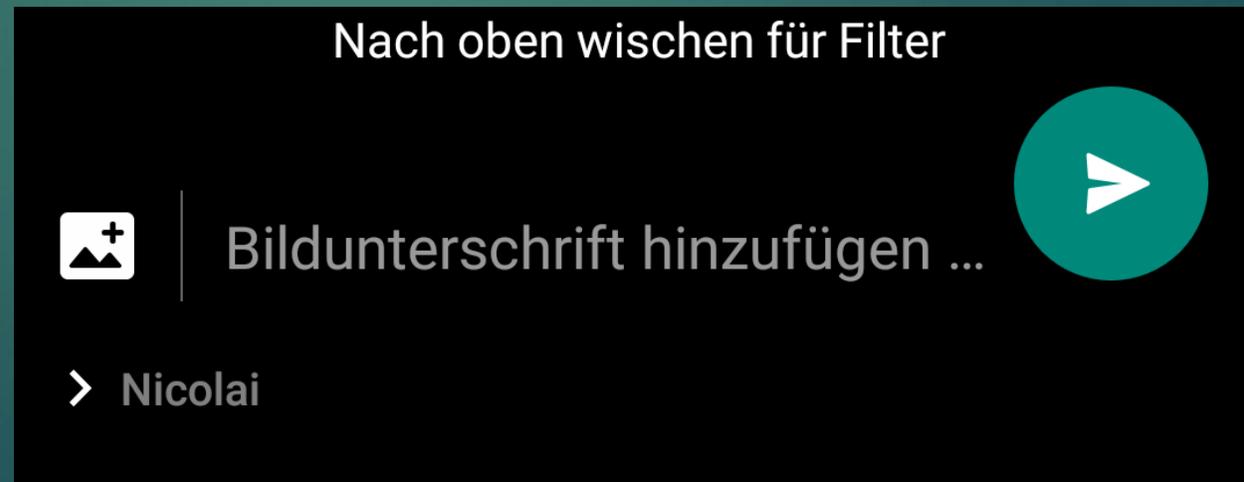


- ▶ Jetzt sehen wir alle Bilder, die sich in diesem Ordner befinden
- ▶ Durch einfaches Antippen des Bildes, wird dieses ausgewählt

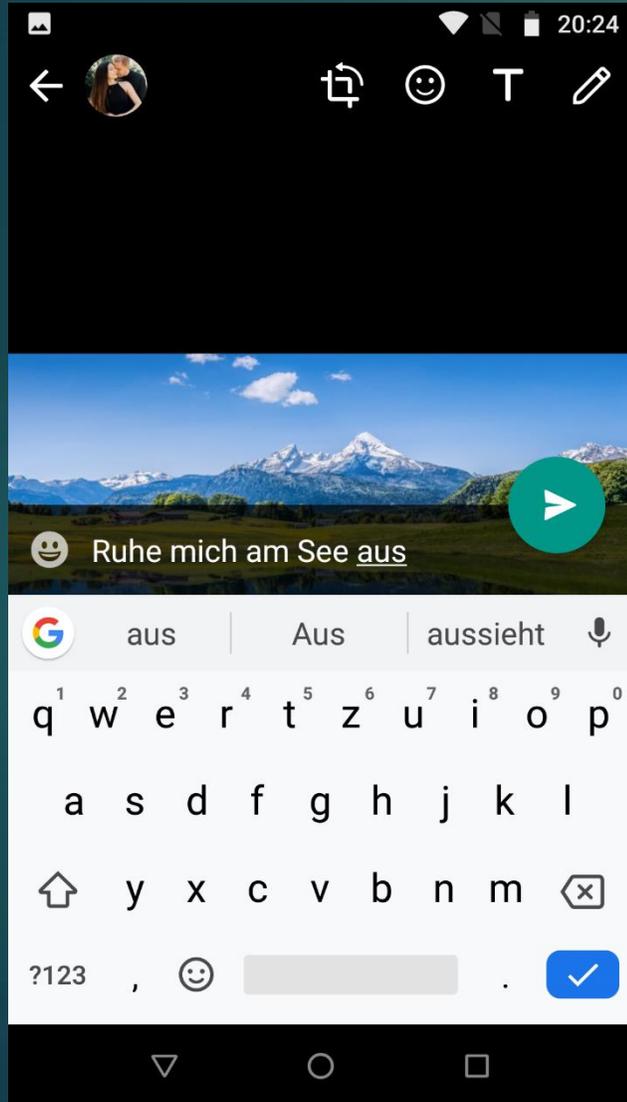
Gewünschtes Bild bestätigen



► Hier wird das gewünschte Bild vergrößert angezeigt und kann mit einem Text versehen werden



Bildunterschrift erstellen



- ▶ Nach einem Tipp in das Eingabefeld wird die Tastatur geöffnet
- ▶ Nach Eingabe des Textes wird das Bild mit einem Tipp auf den Pfeil versandt

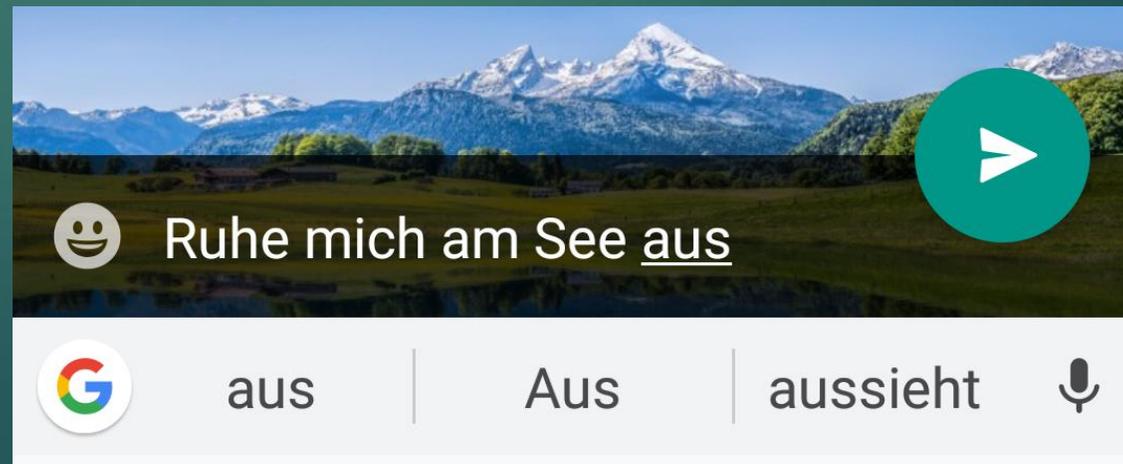


Bild wurde mit Text versandt

► Das Bild ist nun mit dem zuvor erstellten Text versandt worden



Nachrichte löschen



- ▶ Versandte Nachrichten können innerhalb von 7 Minuten ab Versand wieder gelöscht werden
- ▶ Hierzu tippen wir die betroffene Nachricht für einige Sekunden an

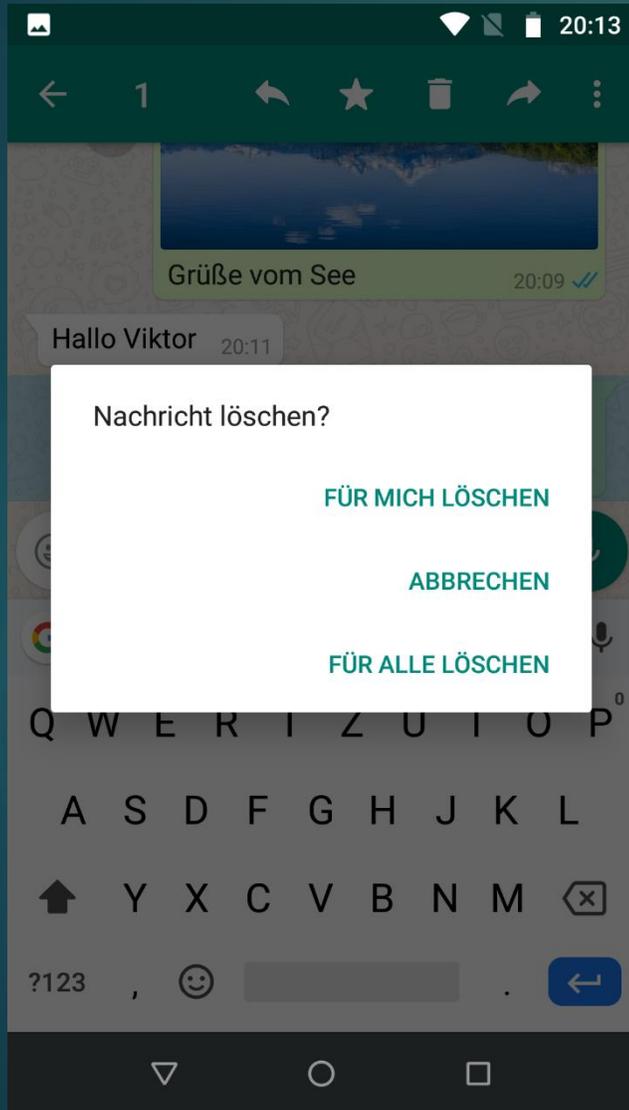
Löschvorgang starten



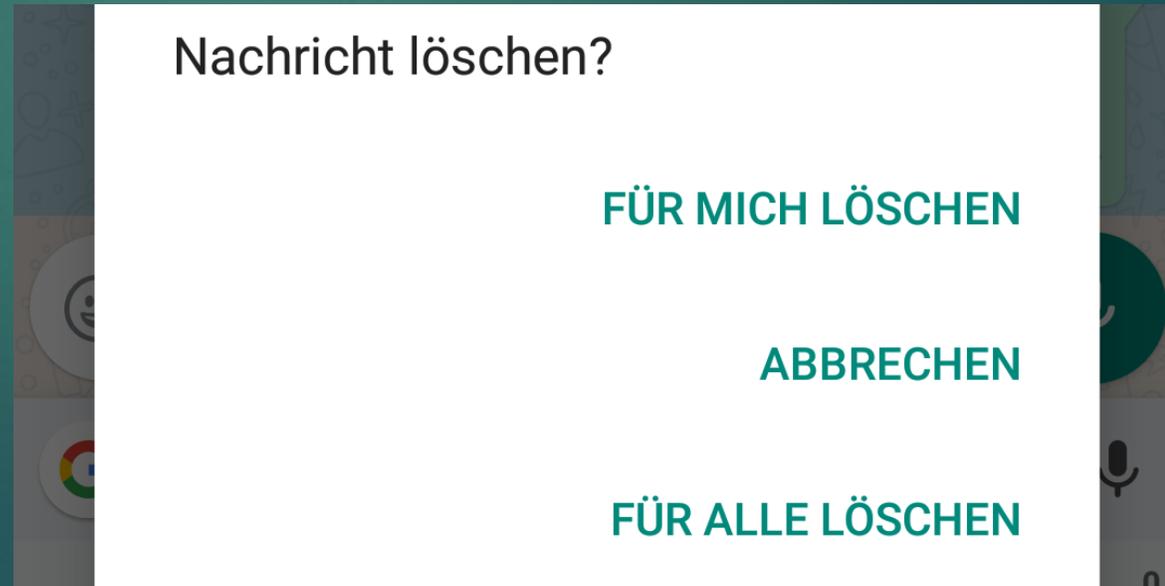
- ▶ Die betroffene Nachricht wird nun farblich markiert und es tauchen oberhalb Symbole auf
- ▶ Durch einen Tipp auf den Papierkorb wird der Löschvorgang gestartet



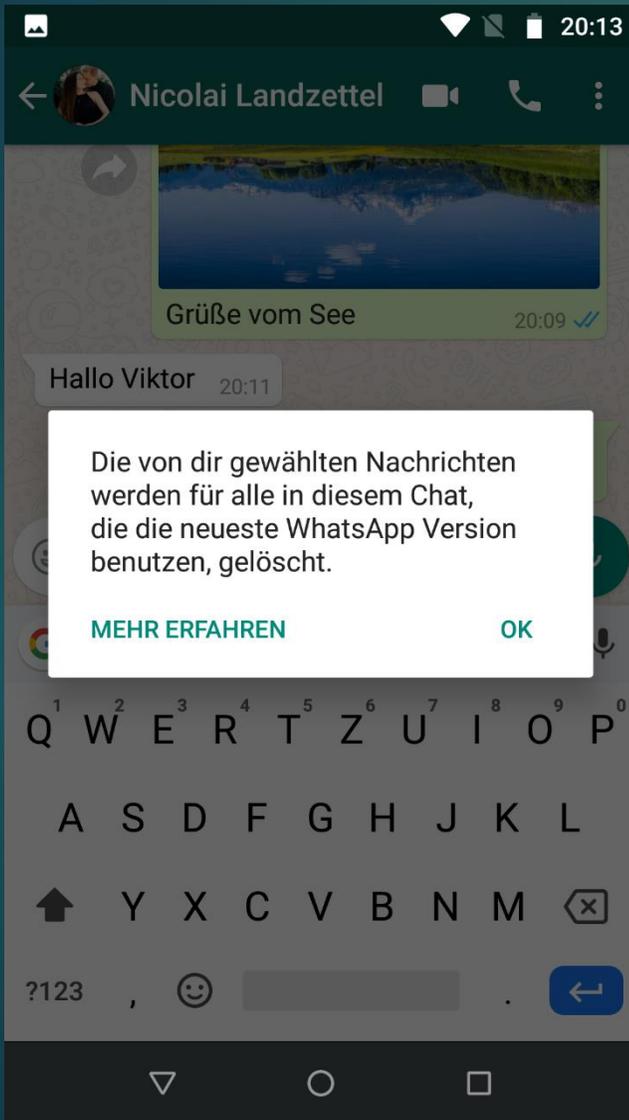
Löschen bestätigen



- ▶ Hier kann entschieden werden, ob die Nachricht nur bei sich selbst, oder aber auch beim Empfänger gelöscht werden soll



Löschvorgang bestätigen



- ▶ Es erfolgt ein Hinweis, dass die Nachricht beim Empfänger nur dann gelöscht wird, wenn dieser die neueste Version von WhatsApp nutzt



Ansicht beim Empfänger



▶ Vor unserem Löschen war die Nachricht normal lesbar



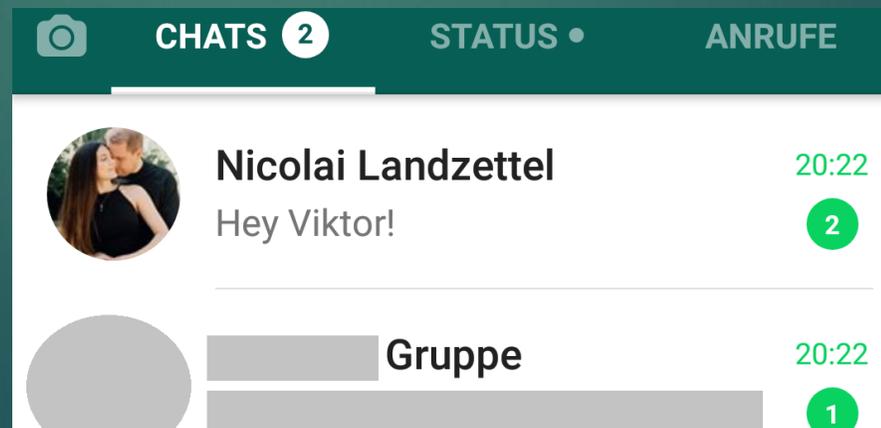
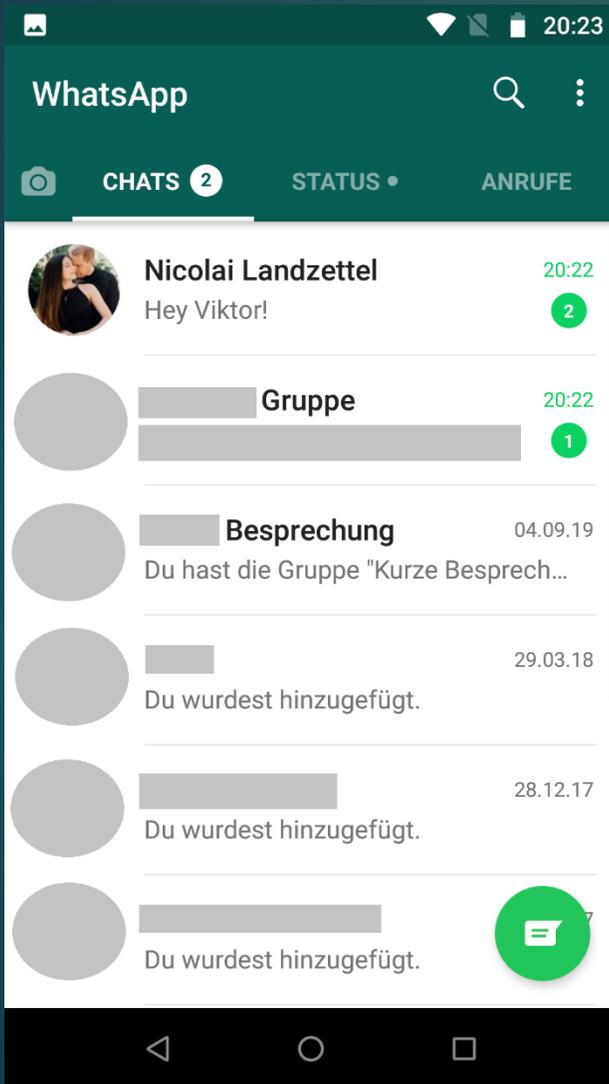
Ansicht beim Empfänger

- ▶ Der Empfänger kann unsere Nachricht jetzt nicht mehr lesen, da wir diese sowohl bei uns, als auch beim Empfänger gelöscht haben



Ungelesene Nachrichten

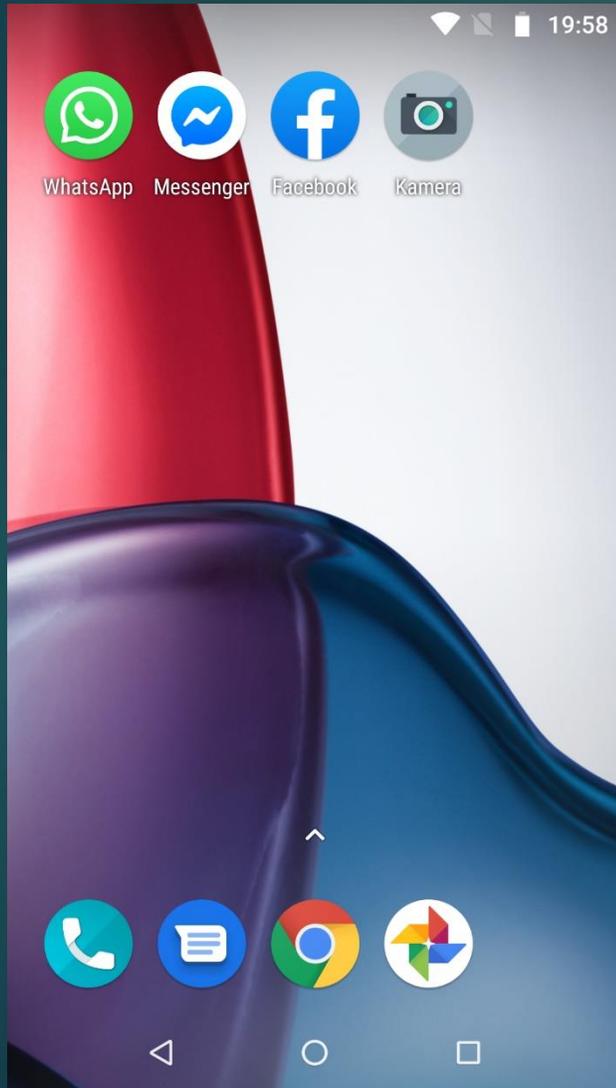
► Befinden sich ungelesene Nachrichten auf WhatsApp, so werden diese als erstes angezeigt und können durch einen einfachen Tipp geöffnet werden



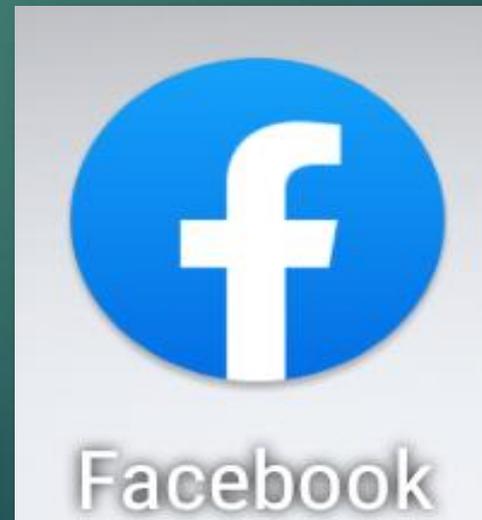


Facebook

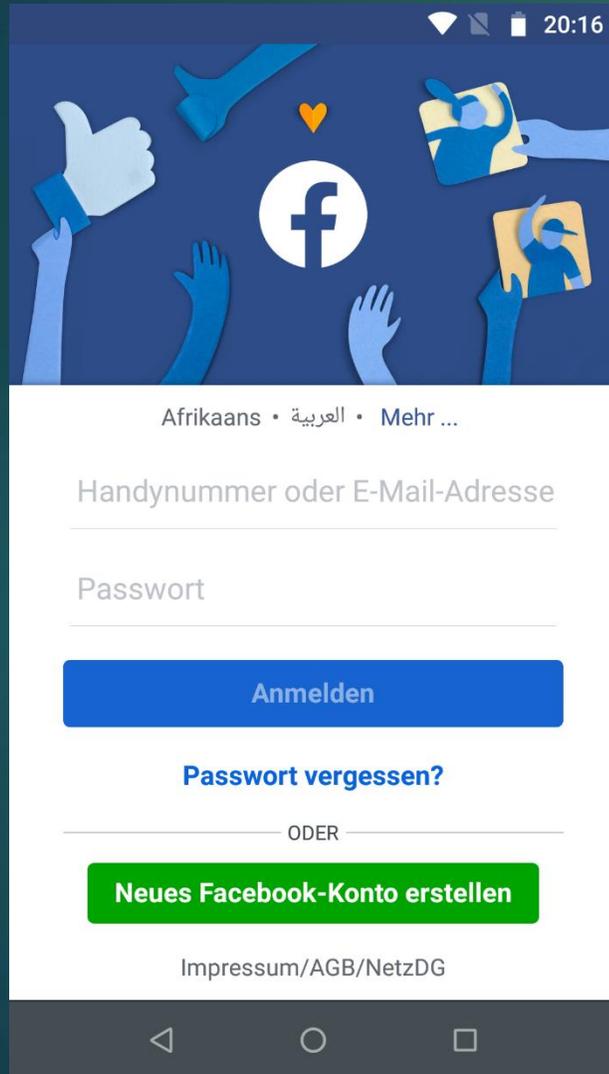
Facebook starten



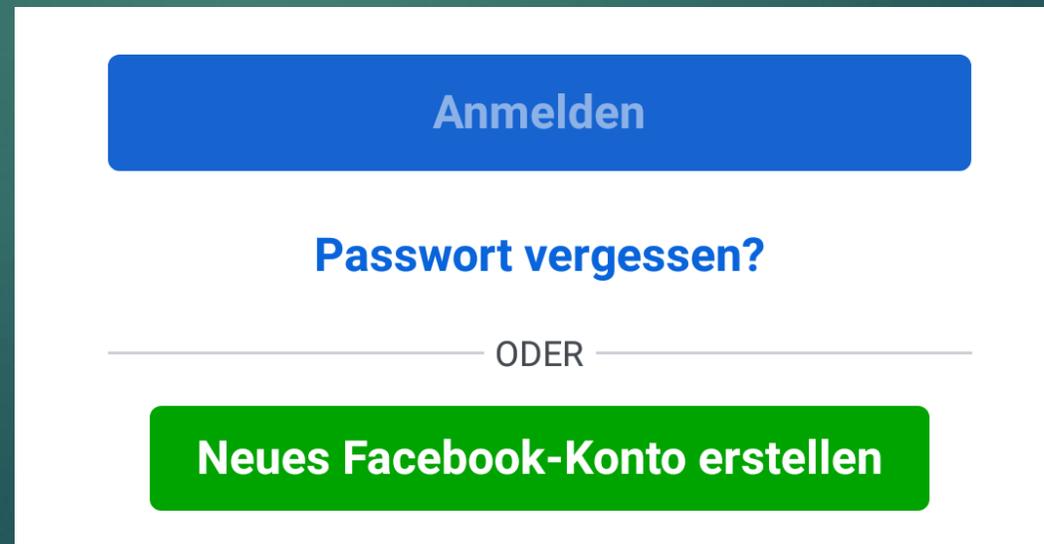
- ▶ Facebook hat aktuell ein blaues Symbol mit einem kleingeschriebenen „f“



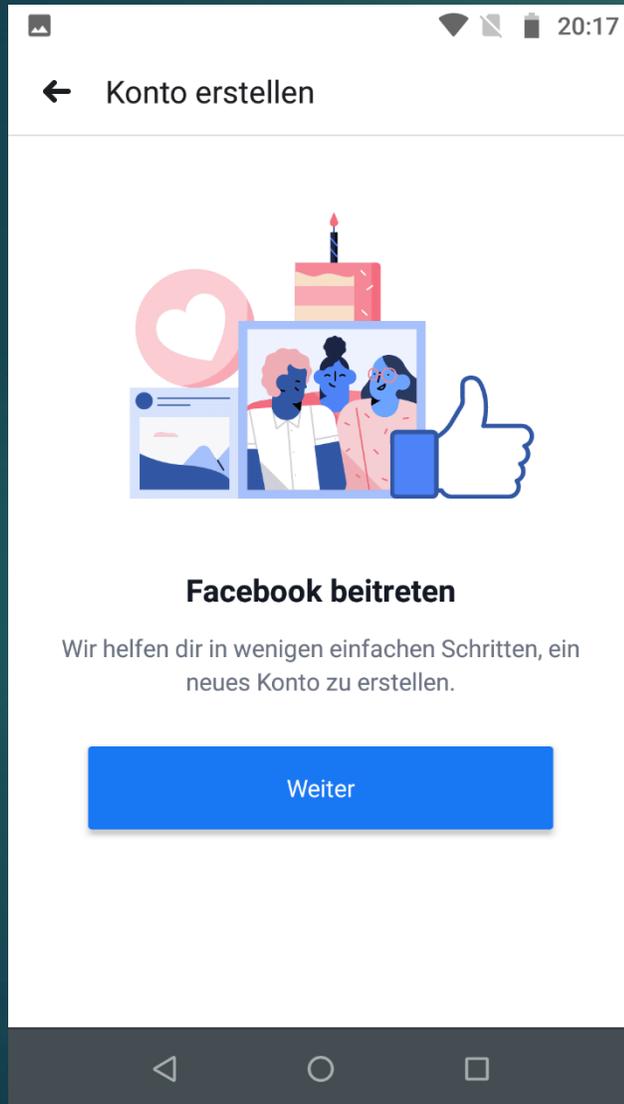
Facebook starten



► Durch einen Tipp auf „Neues Konto erstellen“ starten wir den Registrierungsprozess



Facebook beitreten

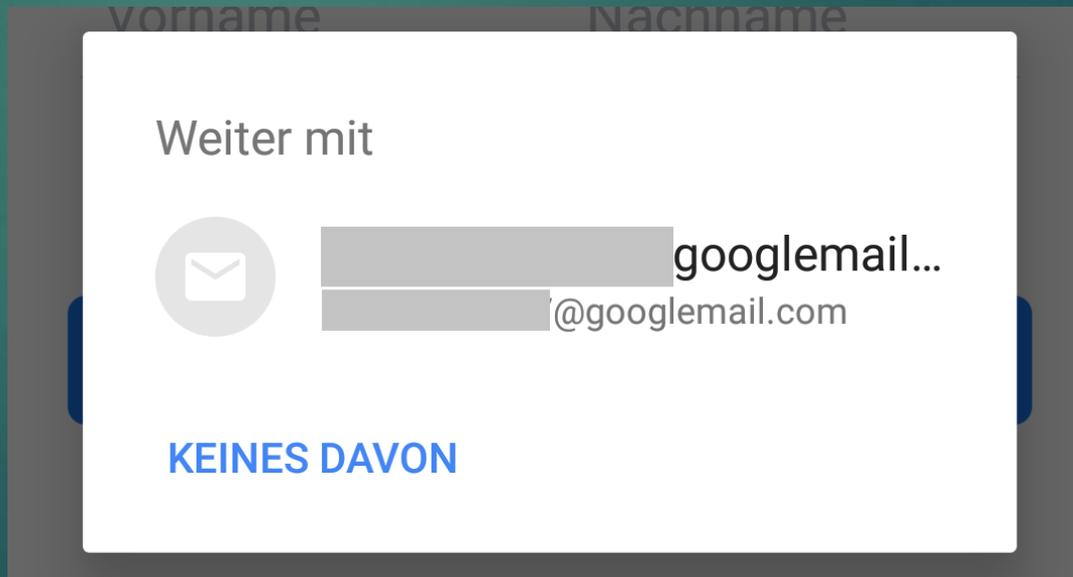
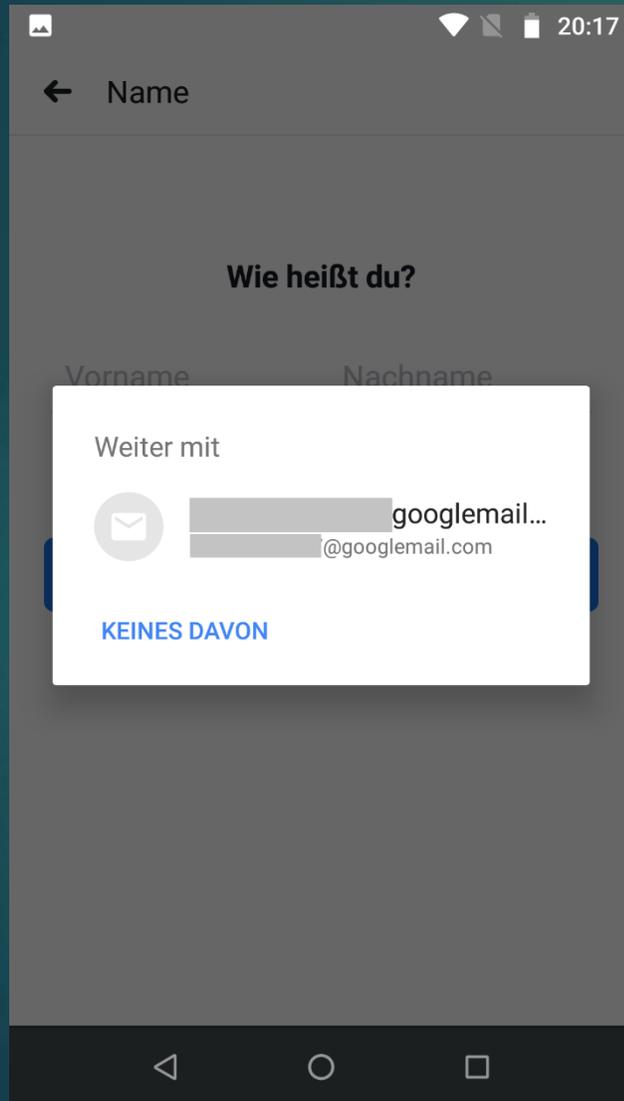


► Durch einen Klick auf „Weiter“ wird der Vorgang zur Registrierung gestartet



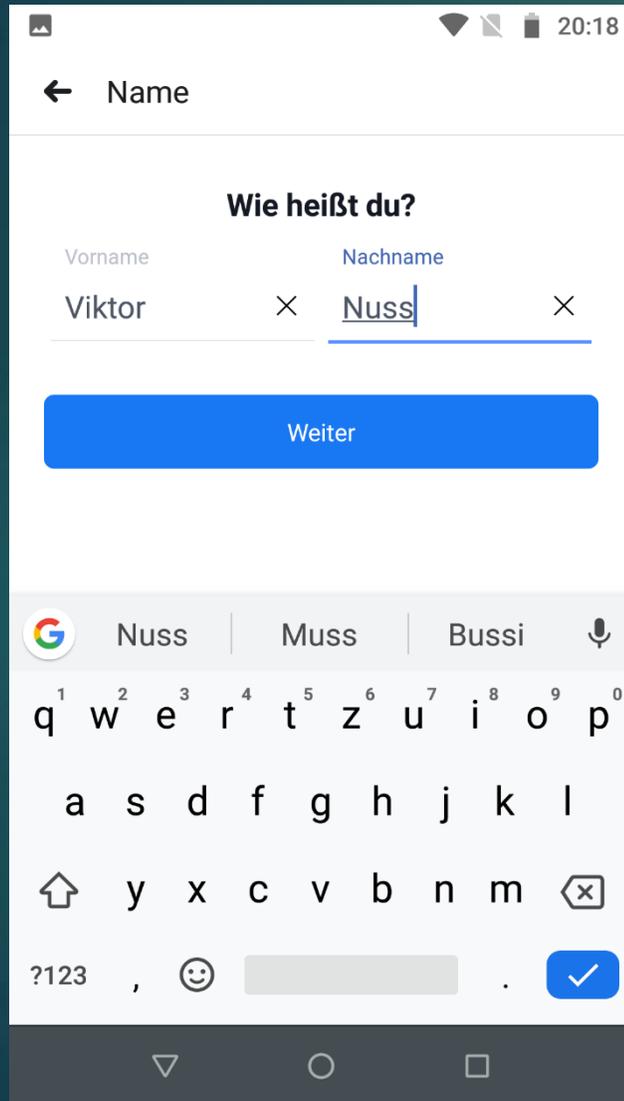
Eingabe der persönlichen Daten

- ▶ Facebook erkennt die mit dem Gerät verknüpfte E-Mail-Adresse und bietet an, diese zu übernehmen

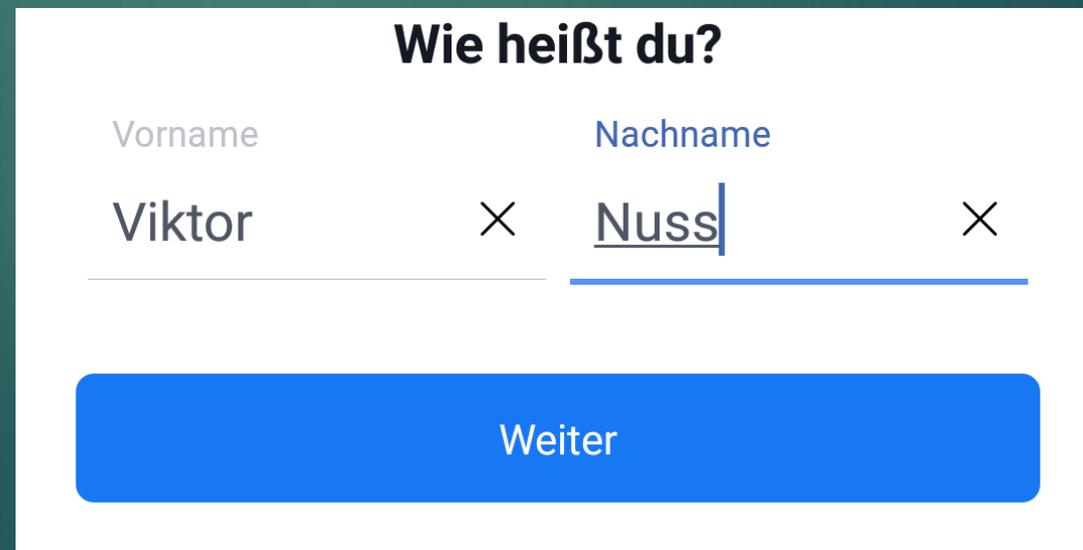


Eingabe der persönlichen Daten

► Hier werden Vor- und Nachname eingeben und mit „Weiter“ bestätigt

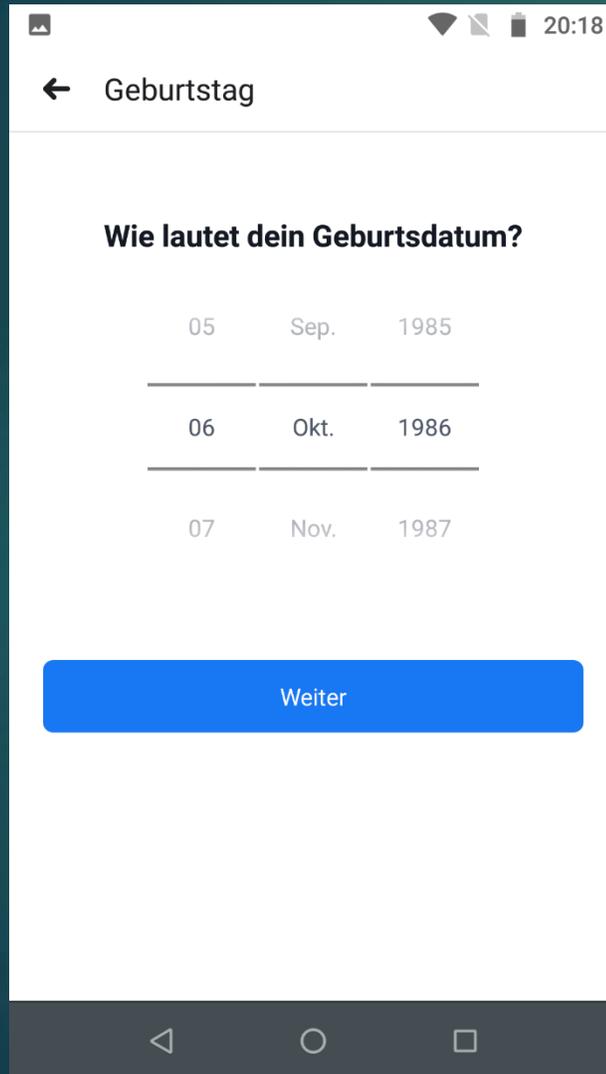


The screenshot shows a mobile application interface for entering a name. At the top, there is a back arrow and the text "Name". Below this, the title "Wie heißt du?" is displayed. There are two input fields: "Vorname" (First Name) containing "Viktor" and "Nachname" (Last Name) containing "Nuss". Both fields have a small 'x' icon to the right for clearing the text. A blue button labeled "Weiter" (Next) is positioned below the input fields. At the bottom, a standard Android keyboard is visible, showing the text "Nuss" in the search bar and suggestions "Nuss", "Muss", and "Bussi".



This is a clean, isolated version of the form shown in the screenshot. It features the title "Wie heißt du?" and two input fields: "Vorname" with the text "Viktor" and "Nachname" with the text "Nuss". Each field has a small 'x' icon to its right. A large blue button labeled "Weiter" is centered at the bottom of the form.

Eingabe der persönlichen Daten



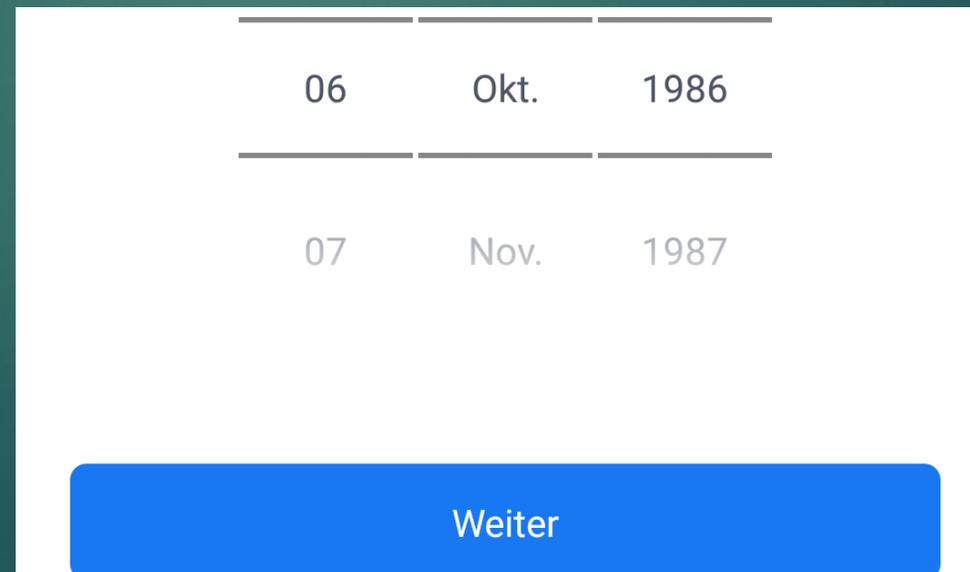
← Geburtstag

Wie lautet dein Geburtsdatum?

05	Sep.	1985
06	Okt.	1986
07	Nov.	1987

Weiter

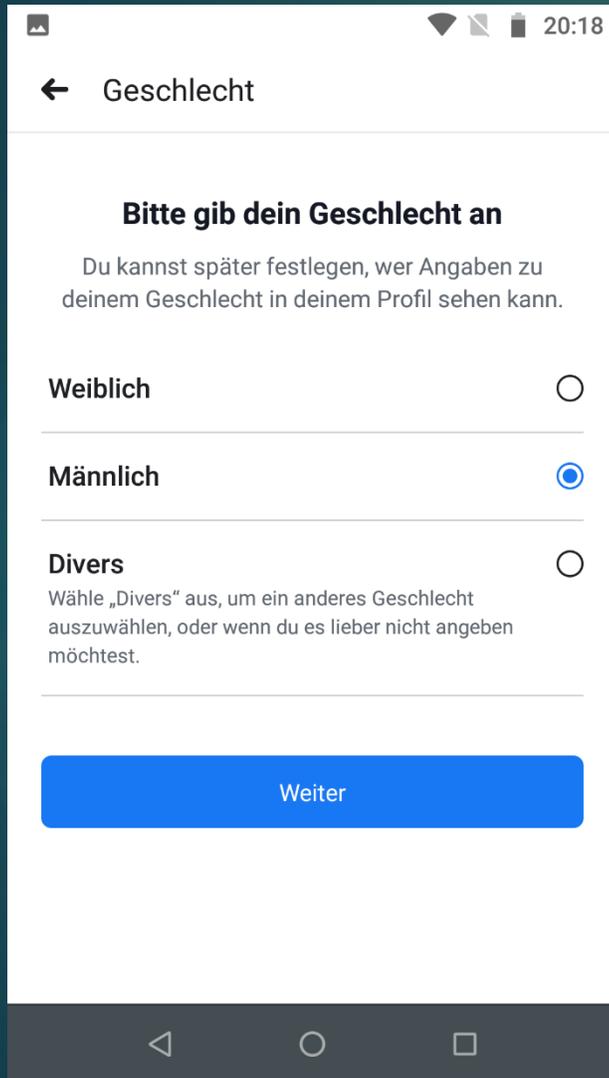
▶ Jetzt noch das Geburtsdatum eintragen und wieder mit „Weiter“ bestätigen



06	Okt.	1986
07	Nov.	1987

Weiter

Eingabe der persönlichen Daten



← Geschlecht

Bitte gib dein Geschlecht an

Du kannst später festlegen, wer Angaben zu deinem Geschlecht in deinem Profil sehen kann.

Weiblich

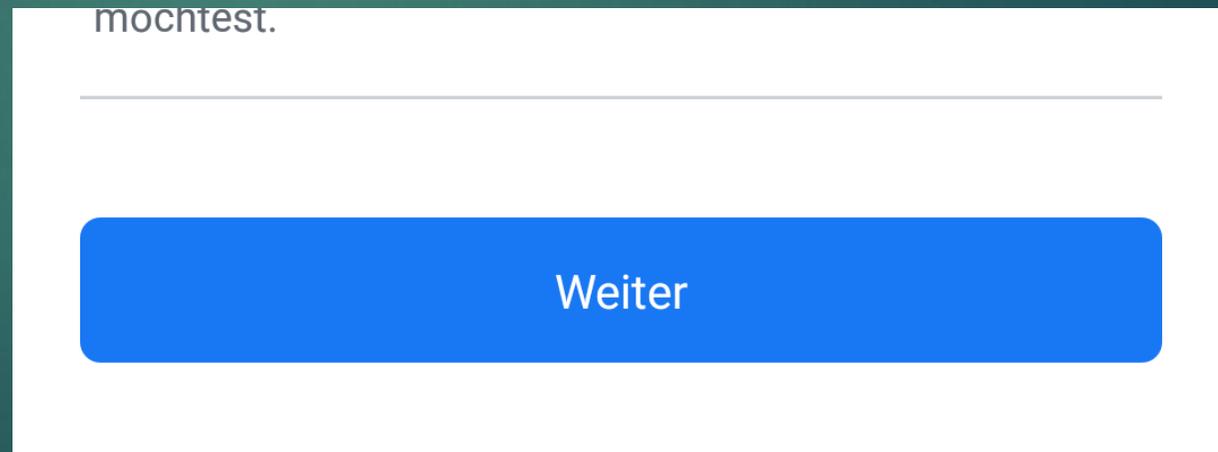
Männlich

Divers

Wähle „Divers“ aus, um ein anderes Geschlecht auszuwählen, oder wenn du es lieber nicht angeben möchtest.

Weiter

▶ Auf dieser Seite kann das Geschlecht gewählt und mit „Weiter“ bestätigt werden



mochtest.

Weiter

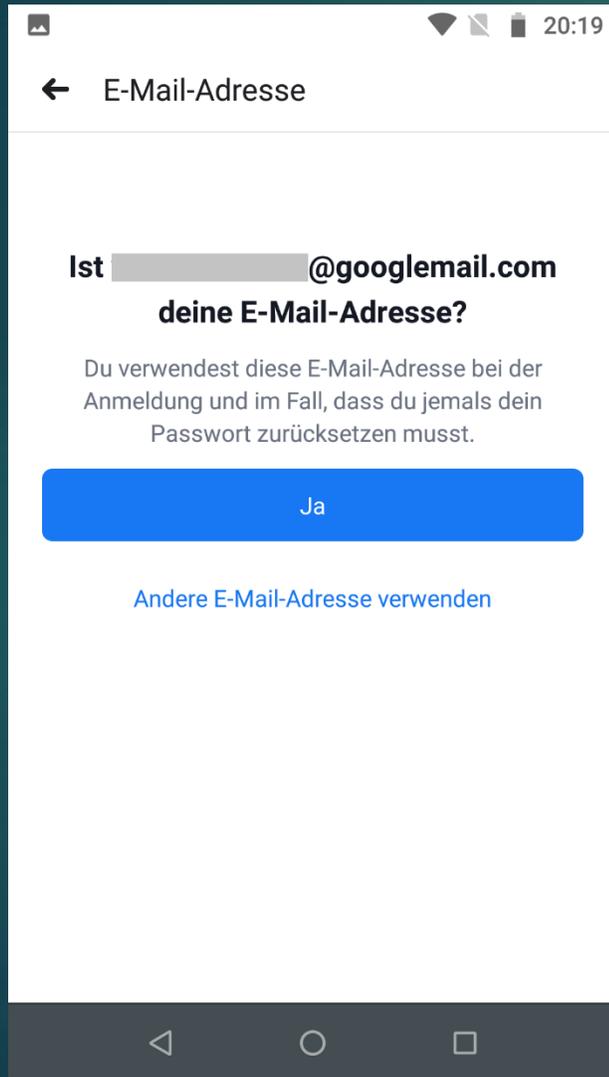
Eingabe der persönlichen Daten

The screenshot shows a mobile app interface for entering a phone number. At the top, there's a back arrow and the title 'Handynummer'. Below it, the instruction 'Gib deine Handynummer ein' is displayed. A text input field labeled 'Handynummer' is present, followed by a blue 'Weiter' button. Below the button, there's a link 'Mit E-Mail-Adresse registrieren'. At the bottom, a numeric keypad is visible with digits 1-9, *, #, 0, and a checkmark icon.

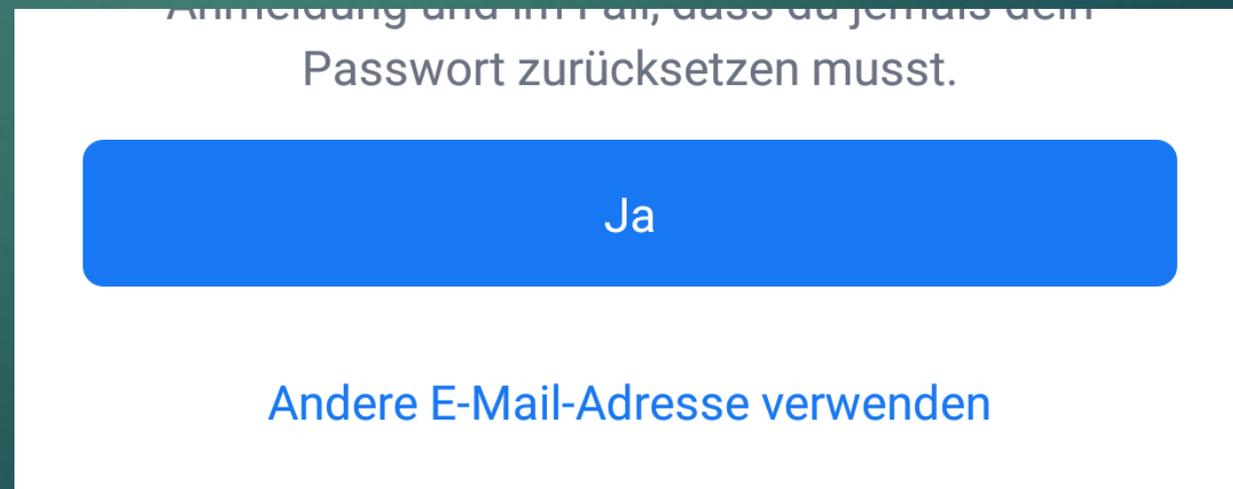
▶ Die Eingabe der Handynummer ist nicht zwingend. Es kann auch alternativ die E-Mail-Adresse genutzt werden

This image is a close-up of the 'Mit E-Mail-Adresse registrieren' link from the previous screenshot. The link is in blue text. Below it, the top portion of the numeric keypad is visible, showing the digits 1, 2, and 3 with their respective letter associations (ABC, DEF).

Eingabe der persönlichen Daten

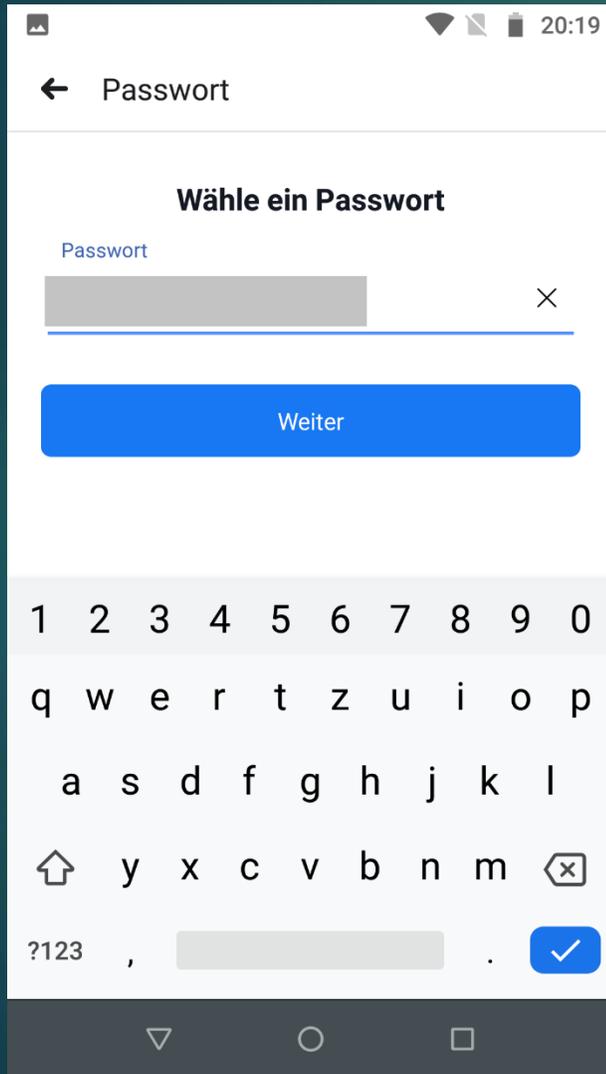


- ▶ Die zu Beginn der Einrichtung erkannte E-Mail-Adresse wird nun wieder angezeigt und kann mit „Ja“ bestätigt werden

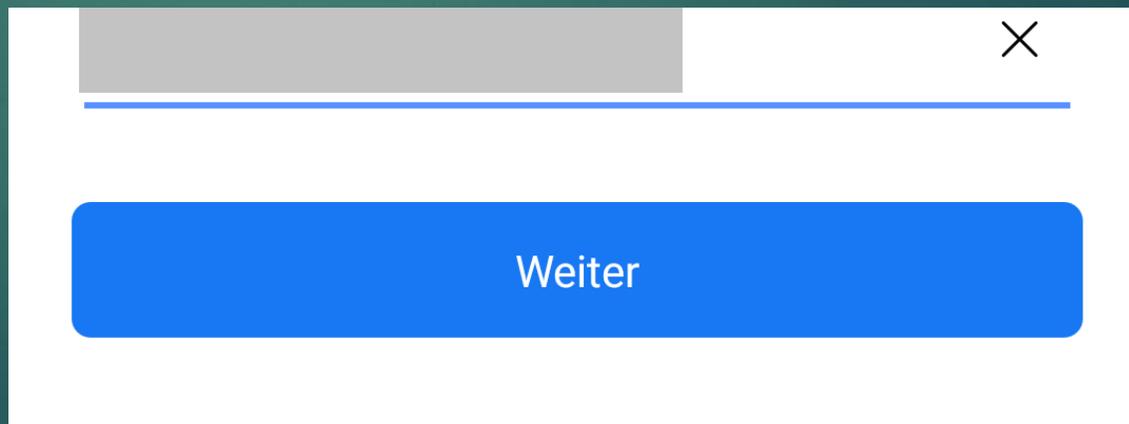


Eingabe der persönlichen Daten

- ▶ Im letzten Schritt wird noch ein Passwort vergeben und mit „Weiter“ bestätigt

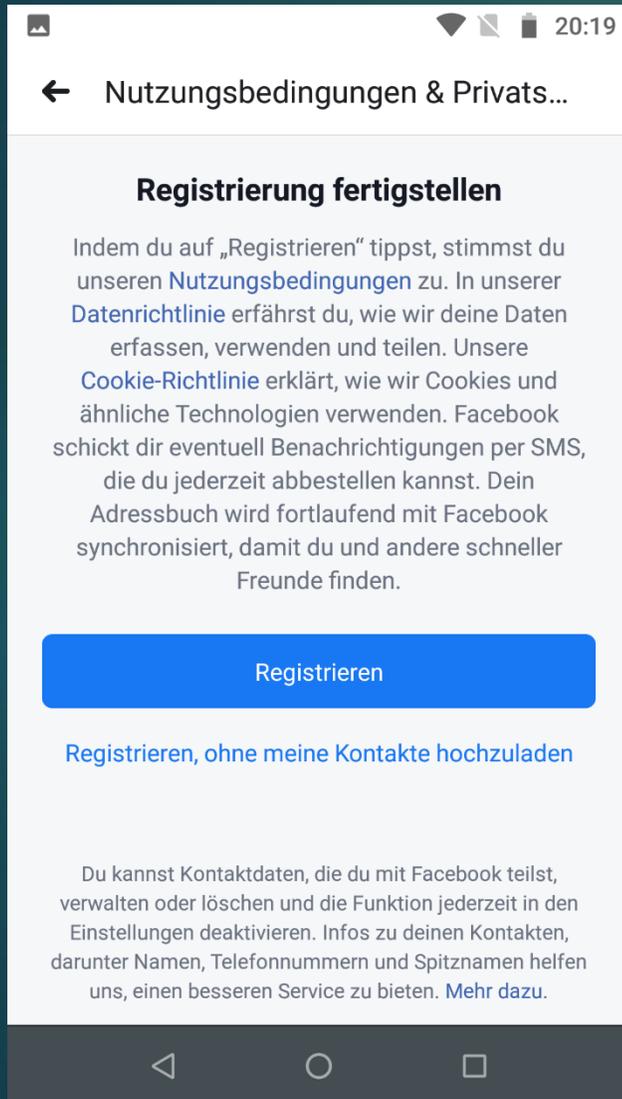


The screenshot shows a mobile application interface for password selection. At the top, there is a back arrow and the text "Passwort". Below this, the heading "Wähle ein Passwort" is displayed. A text input field labeled "Passwort" is shown with a grey background and a blue underline, followed by a small 'x' icon for clearing the field. A blue button labeled "Weiter" is positioned below the input field. At the bottom of the screen, a standard QWERTY keyboard is visible, including a numeric row, a row of letters, a row of letters, a row of letters, and a bottom row with symbols and a checkmark icon.

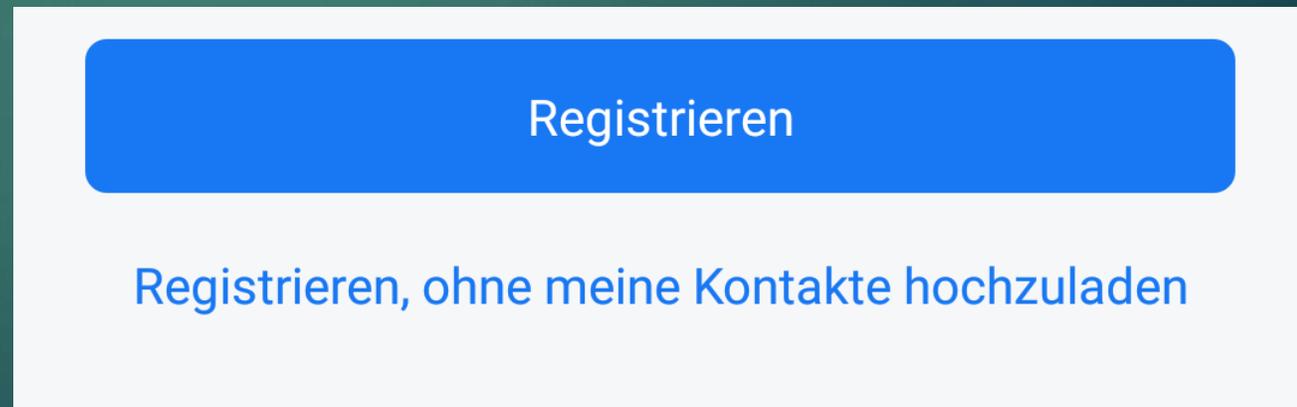


This is a close-up view of the password input field and the "Weiter" button. The input field has a grey background and a blue underline, with a small 'x' icon to its right. The blue "Weiter" button is centered below the input field.

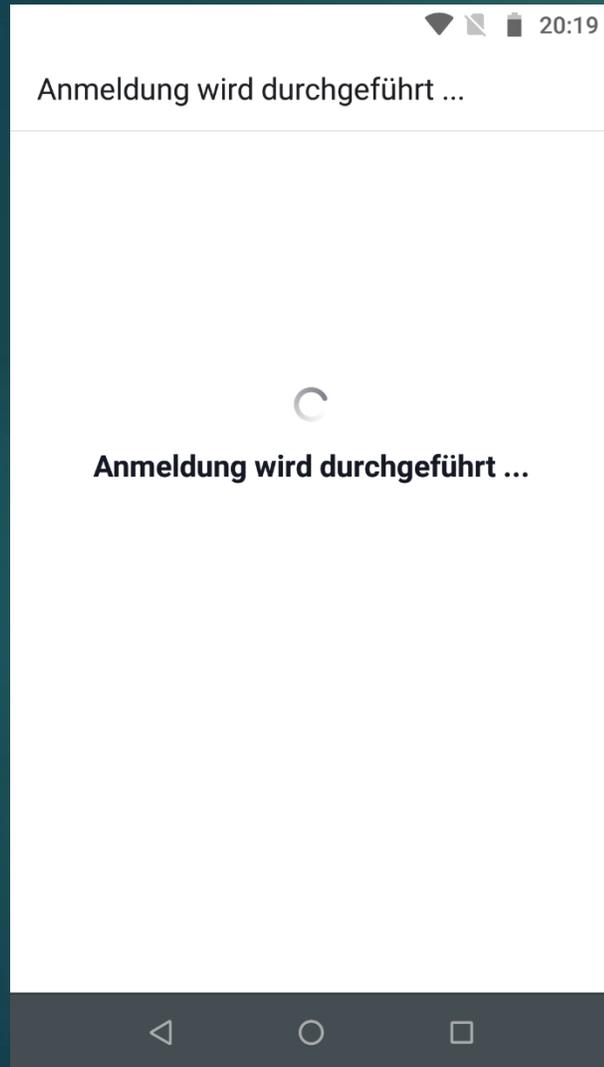
Registrierung abschließen



▶ Durch einen Tipp auf „Registrieren“ wird der Vorrang abgeschlossen und das Profil erstellt

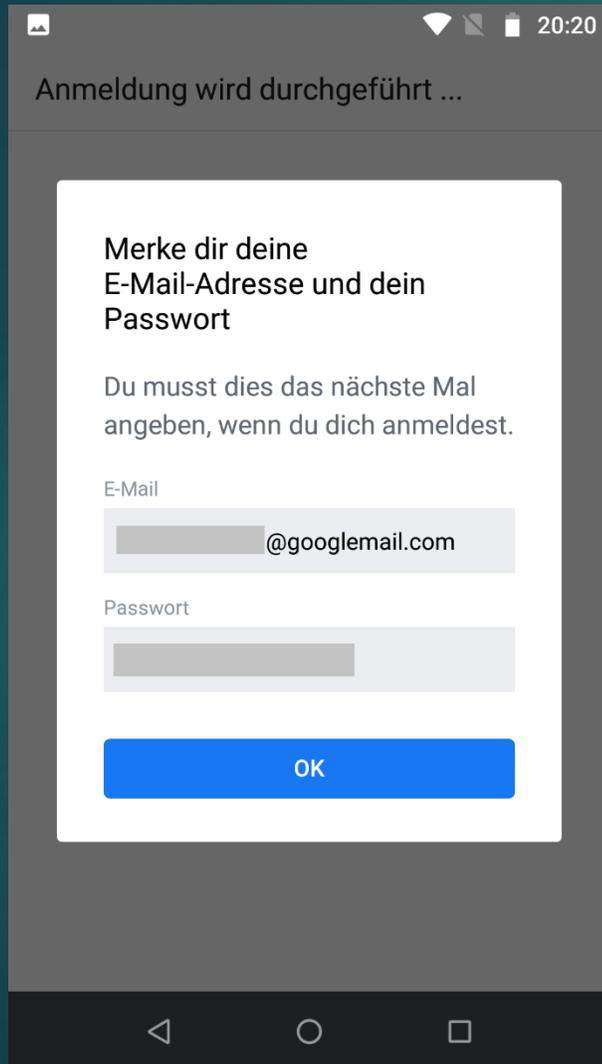


Anmeldung wird durchgeführt



- ▶ Dieser Vorgang kann je nach Internet-Zugang eine kurze Zeit dauern

Zugangsdaten speichern



Anmeldung wird durchgeführt ...

20:20

Merke dir deine E-Mail-Adresse und dein Passwort

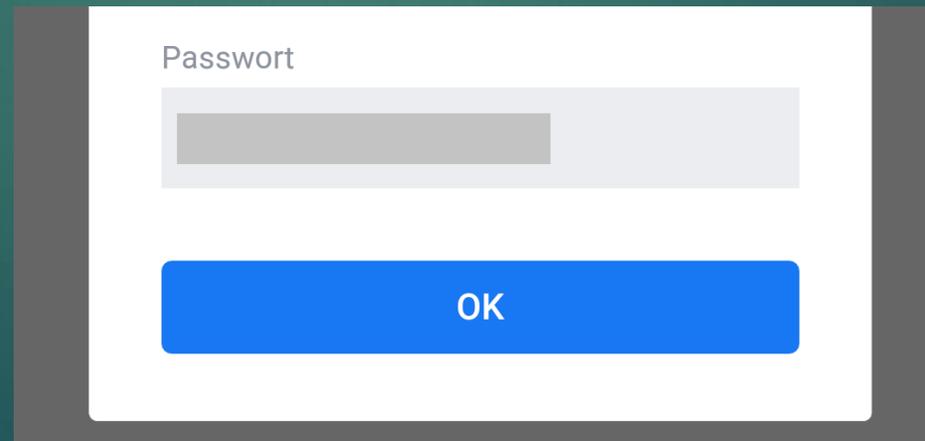
Du musst dies das nächste Mal angeben, wenn du dich anmeldest.

E-Mail

Passwort

OK

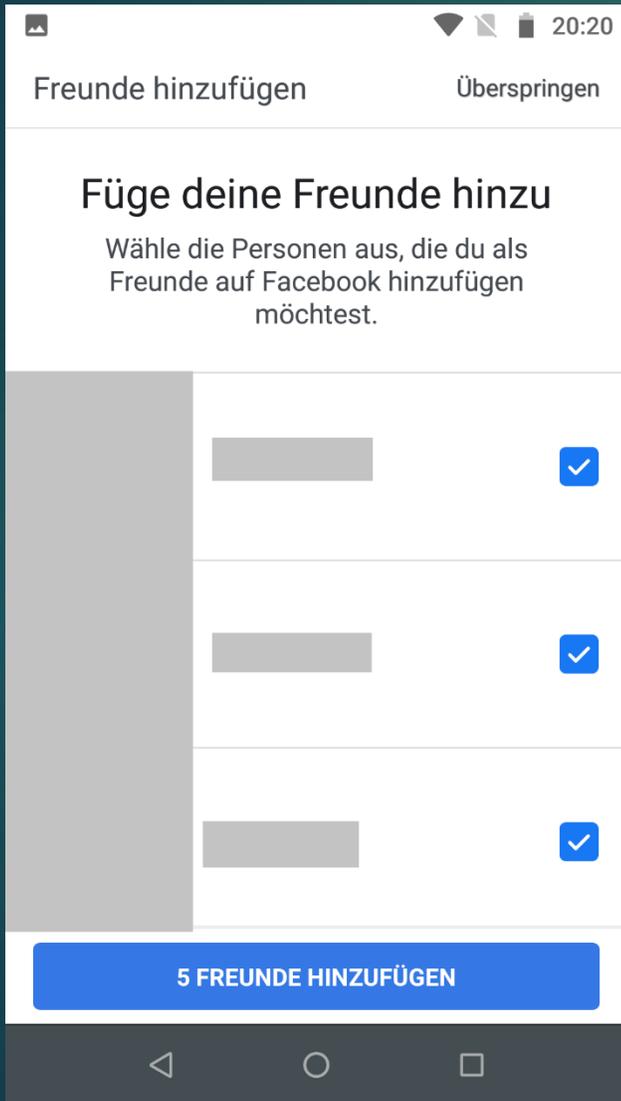
► Dies sind die erstellten Zugangsdaten und sollten gemerkt, oder an einem sicheren Ort aufbewahrt werden



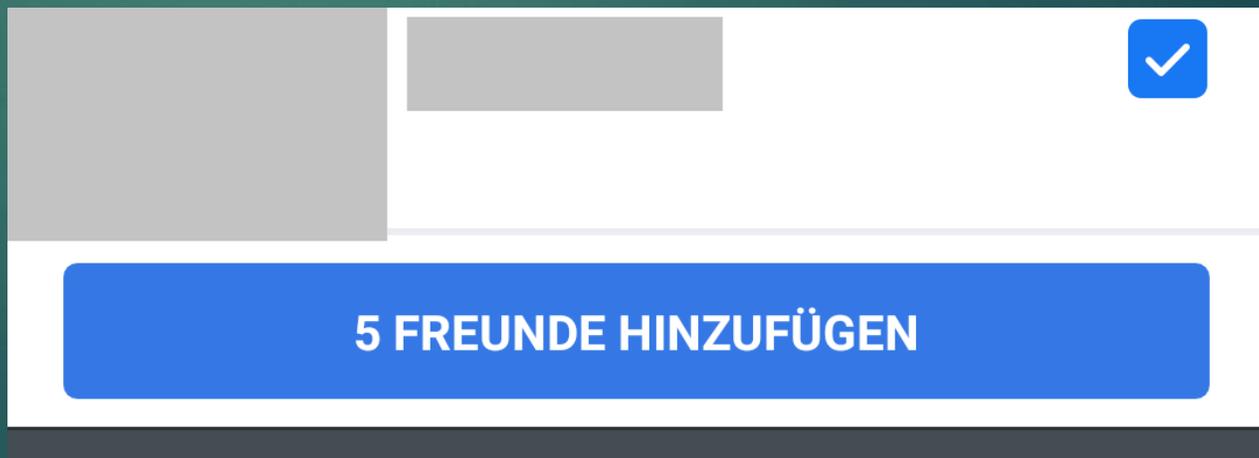
Passwort

OK

Erster Start



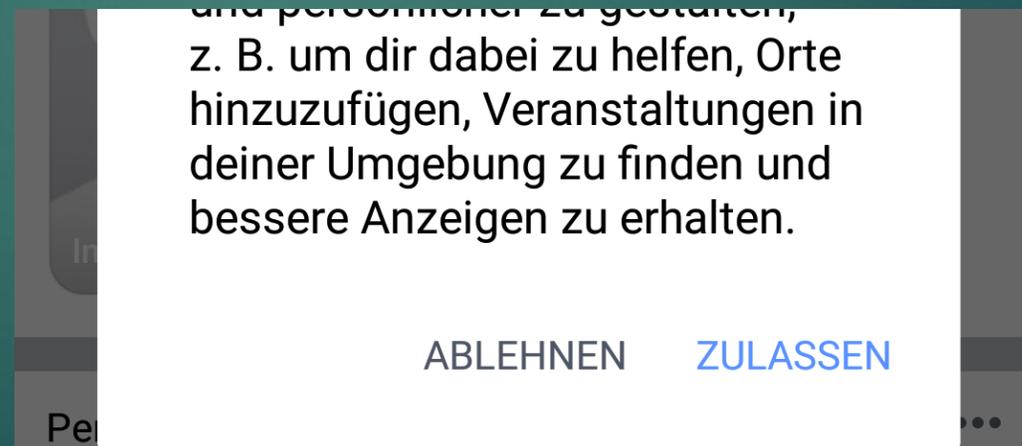
- ▶ Beim ersten Start werden uns mögliche Freunde aus unseren Kontakten angezeigt. Diese können hinzugefügt werden.



Zugriff auf Standort gewähren



► Durch den Zugriff auf den Standort kann Facebook z.B. Freunde in der Nähe anzeigen



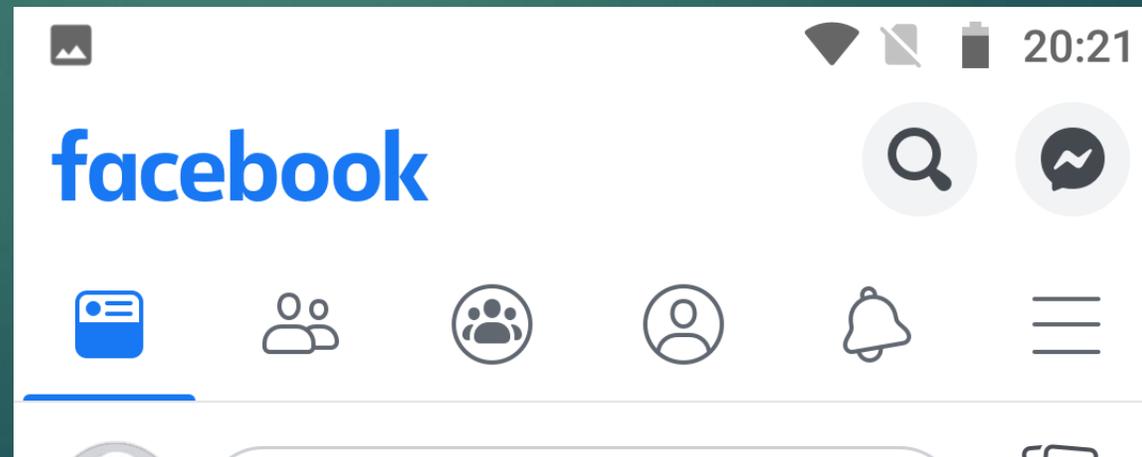
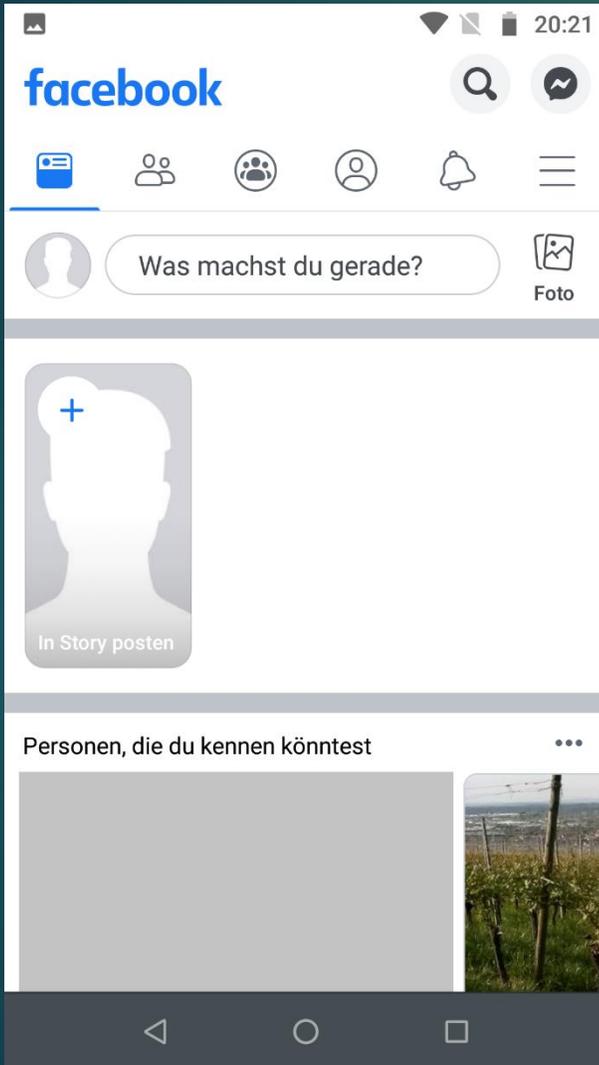
Facebook nutzen



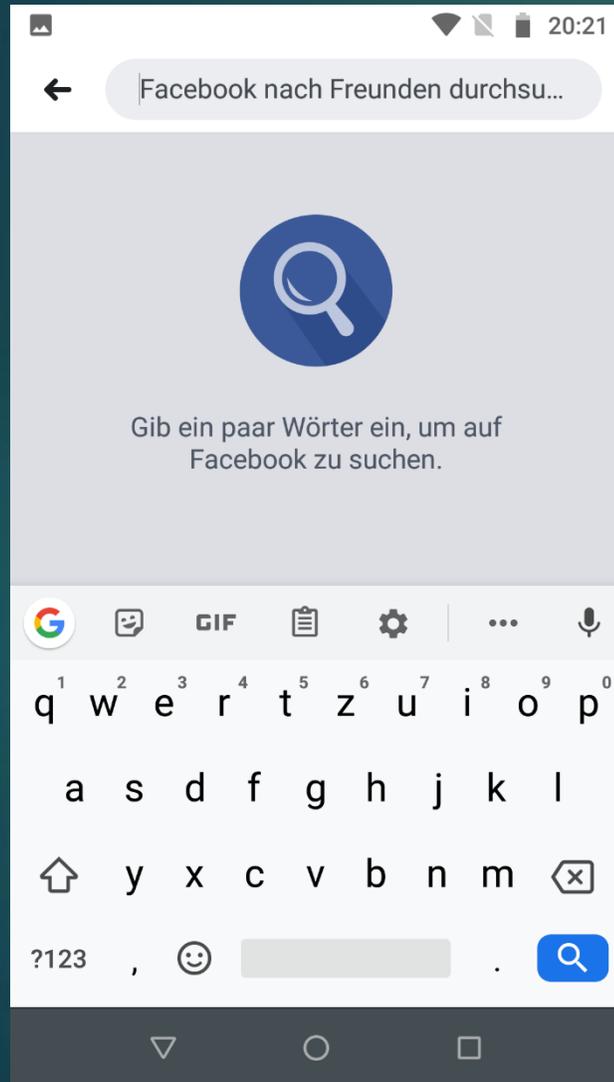
- ▶ Hier kann nun nach Freunden gesucht, etwas über den Tag posten oder einfach durch die „Timeline“ gescrollt werden

Personen suchen

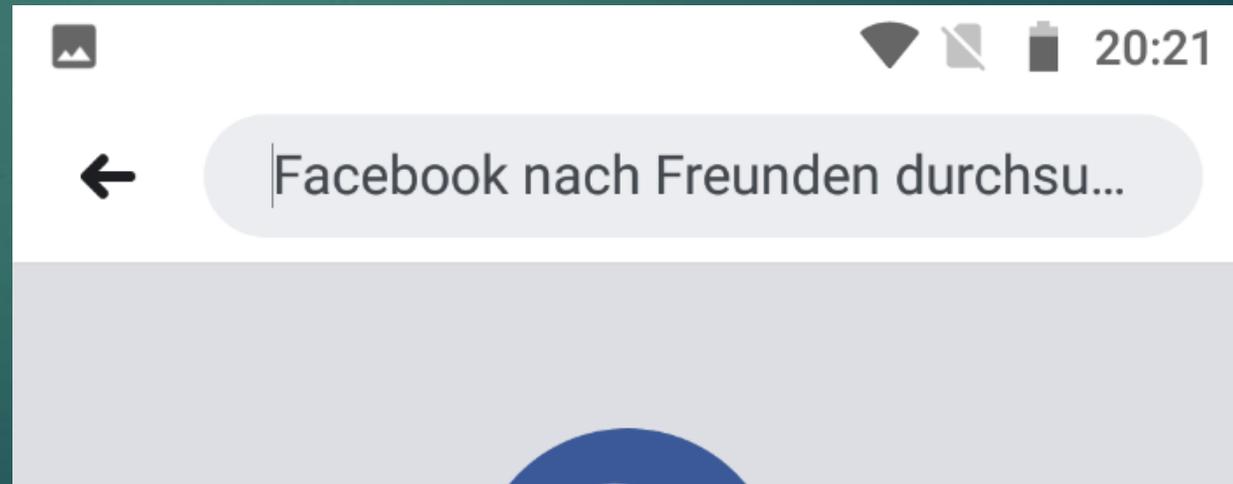
► Durch einen Tipp auf die Lupe können Personen gesucht werden



Name eingeben



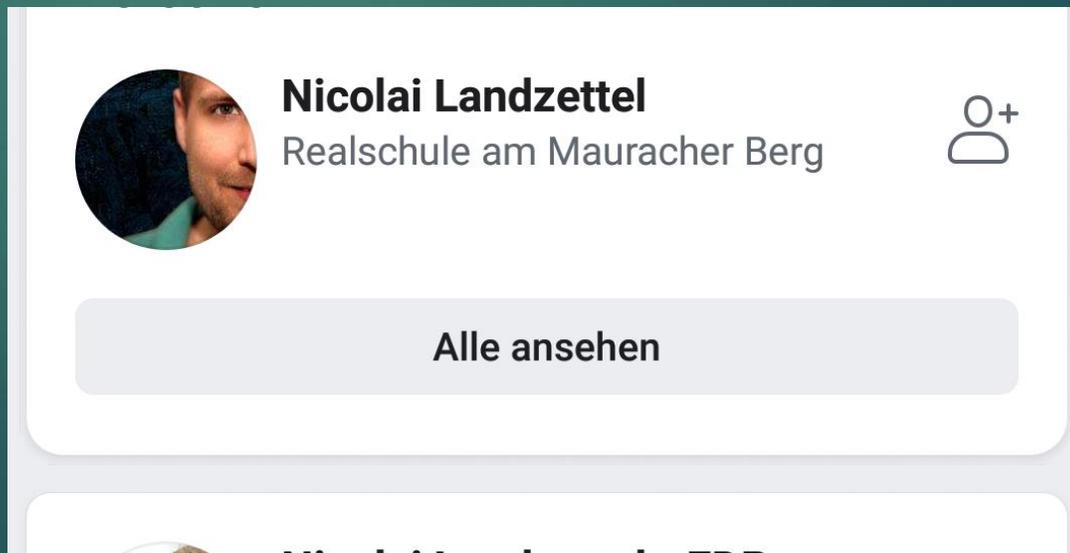
► Hier wird in die Suchzeile der gesuchte Name eingegeben



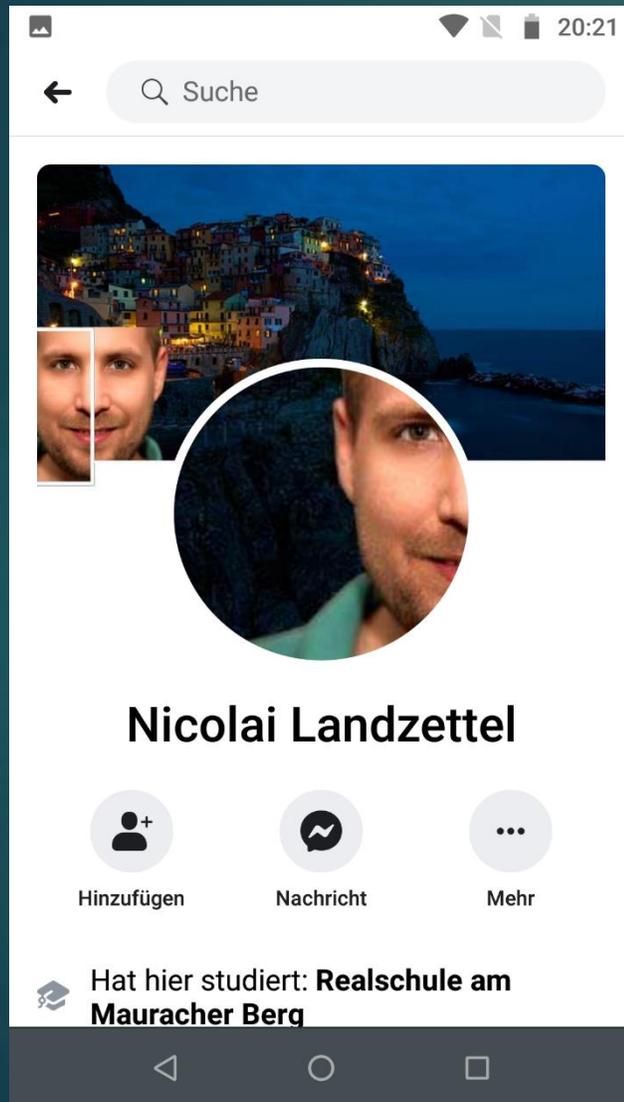
Suchergebnisse



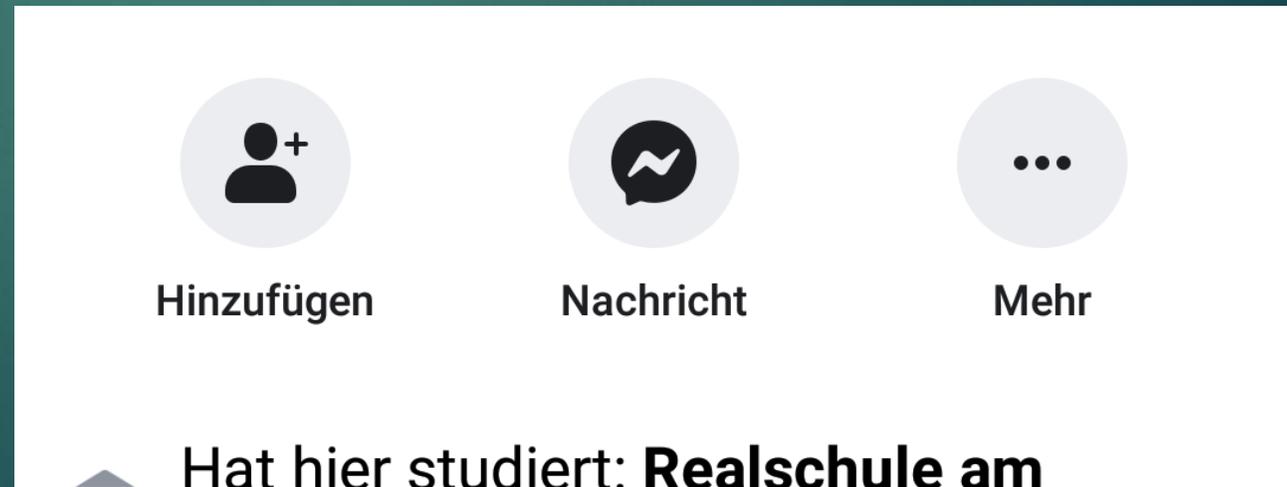
► Suchergebnisse werden direkt angezeigt und können angetippt werden



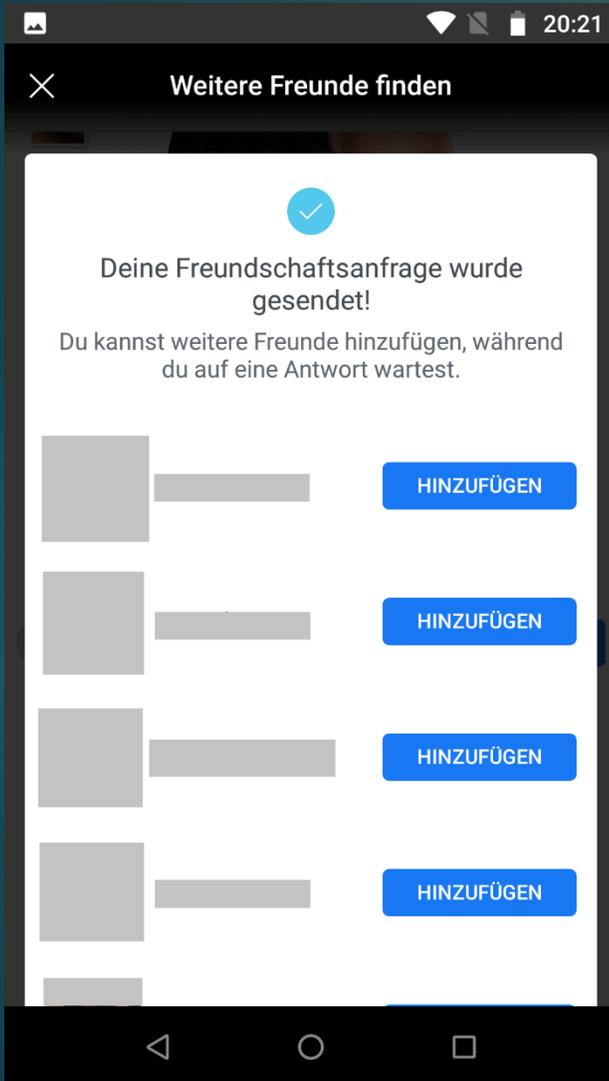
Freundschaftsanfrage versenden



▶ Durch einen Tipp auf „Hinzufügen“ wird an die Person eine Freundschaftsanfrage versandt



Weitere Vorschläge

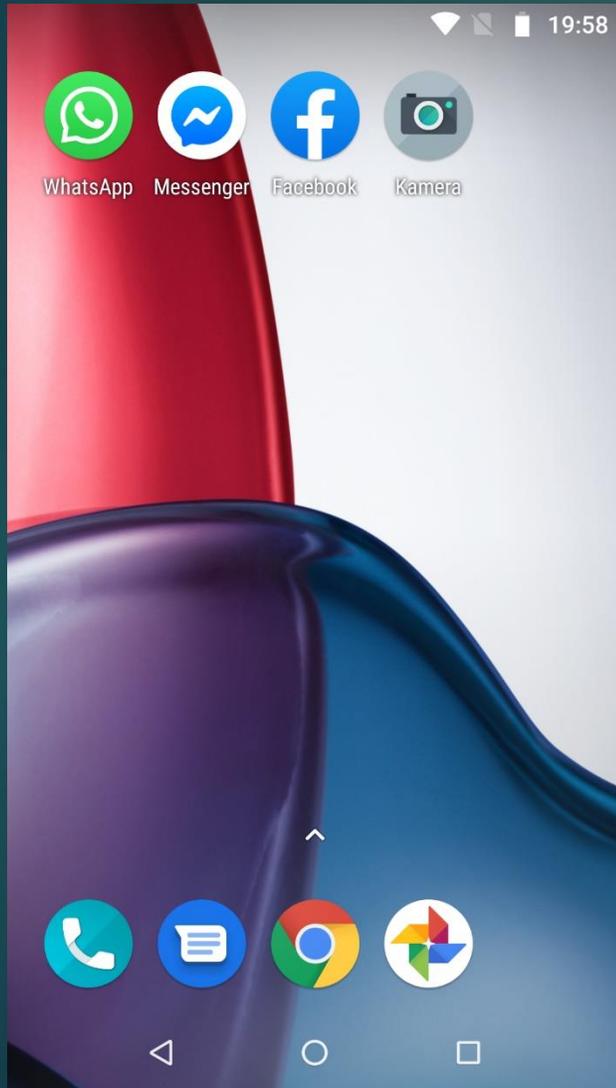


- ▶ Anfangs werden nach dem Absenden einer Anfrage weitere Freunde vorgeschlagen. Dies verschwindet jedoch nach einer gewissen Zeit

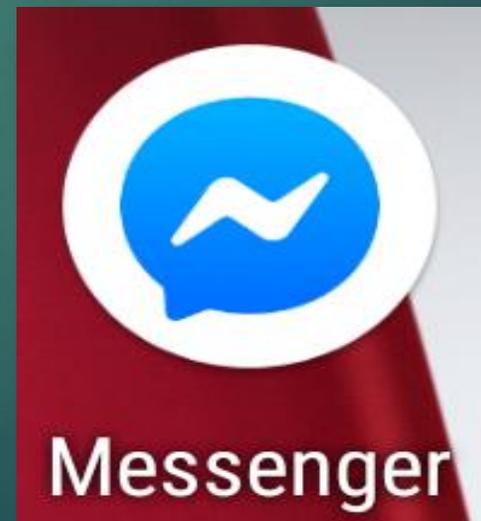


Facebook Messenger

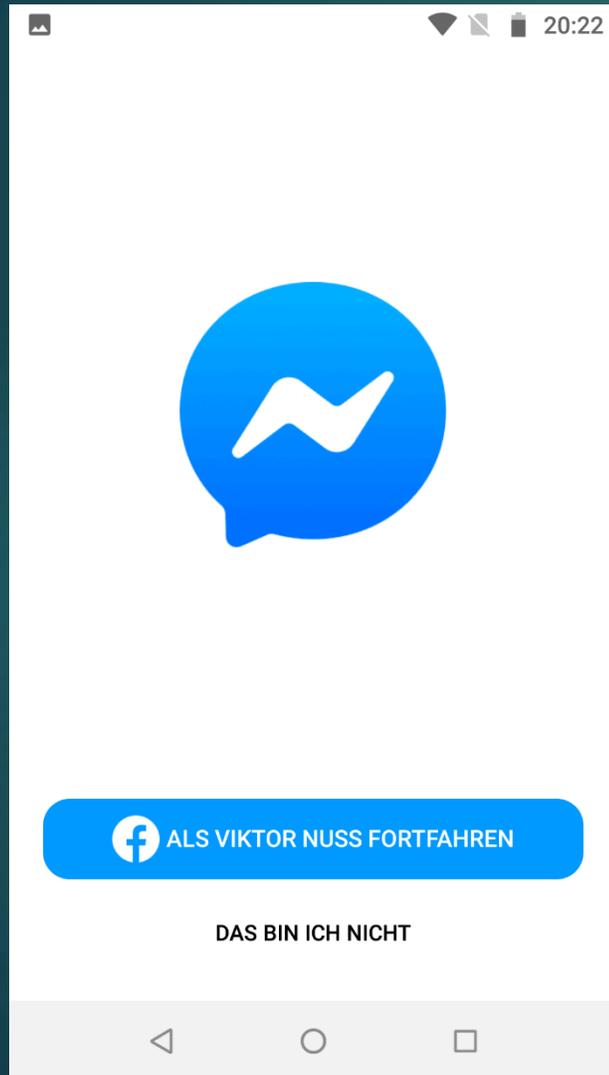
Messenger starten



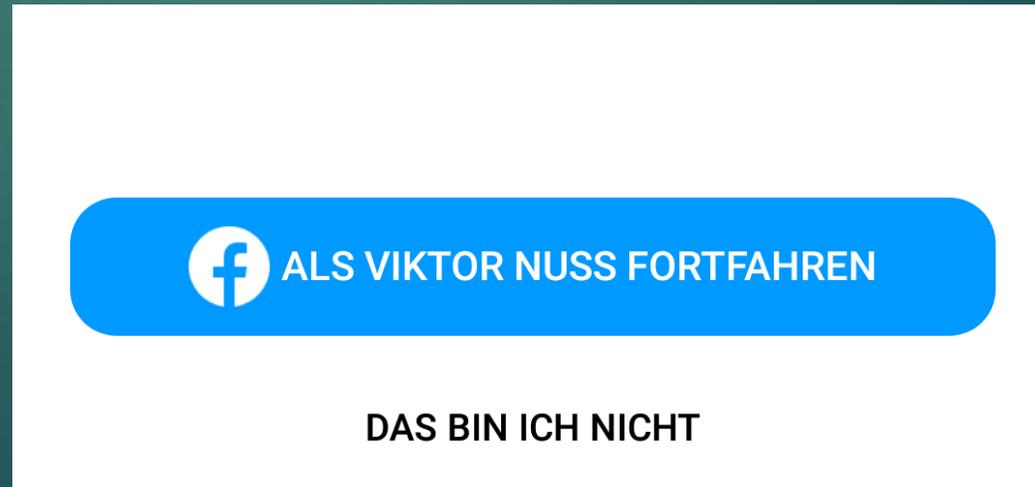
- ▶ Der Messenger hat aktuell ein blaues Symbol in Sprechblasenform mit einem Bild



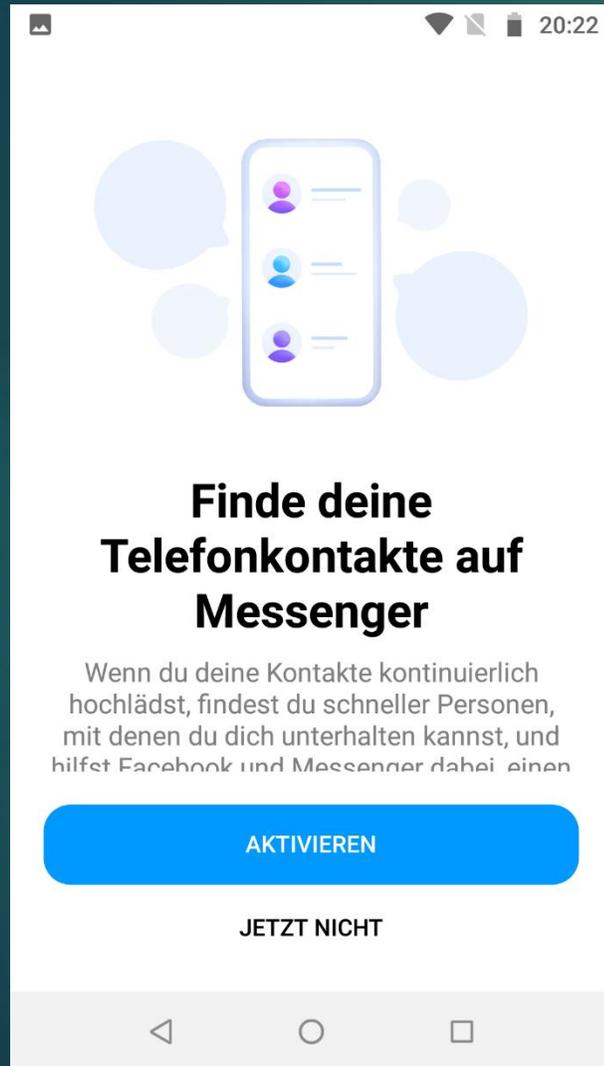
Messenger Startvorgang



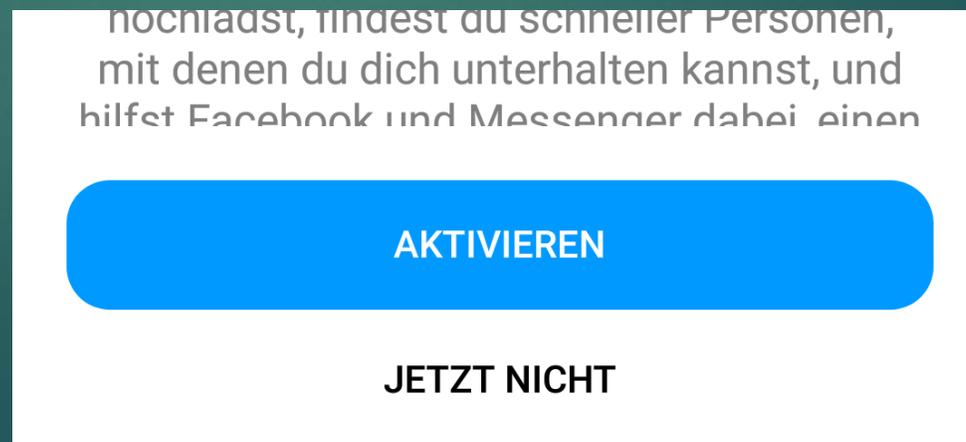
- ▶ Beim ersten Start kommt die Abfrage, ob man mit seinem Facebook Account fortfahren möchte



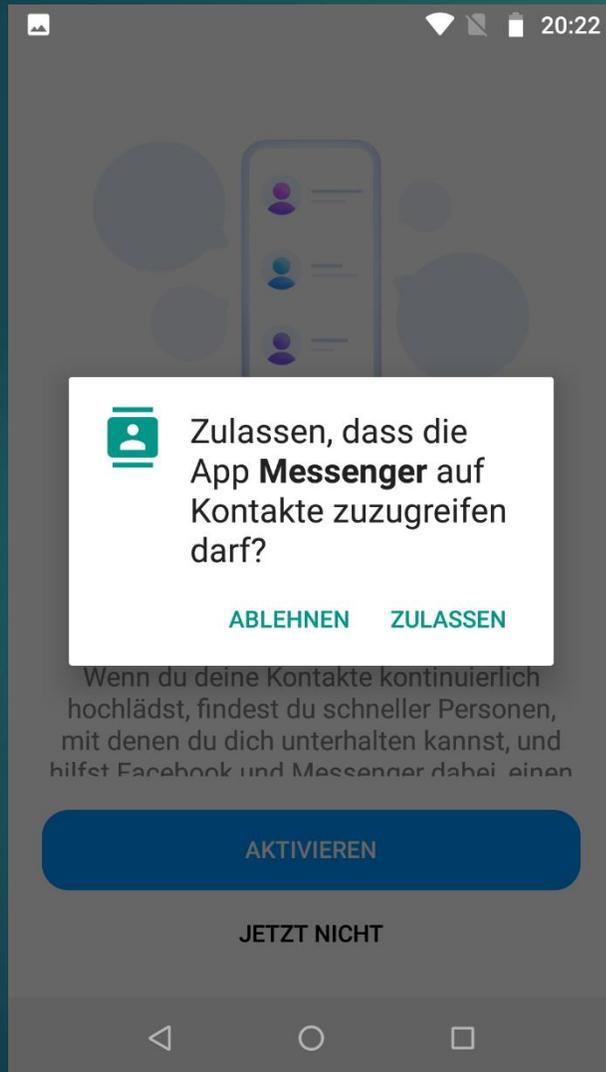
Telefonbuch freigeben



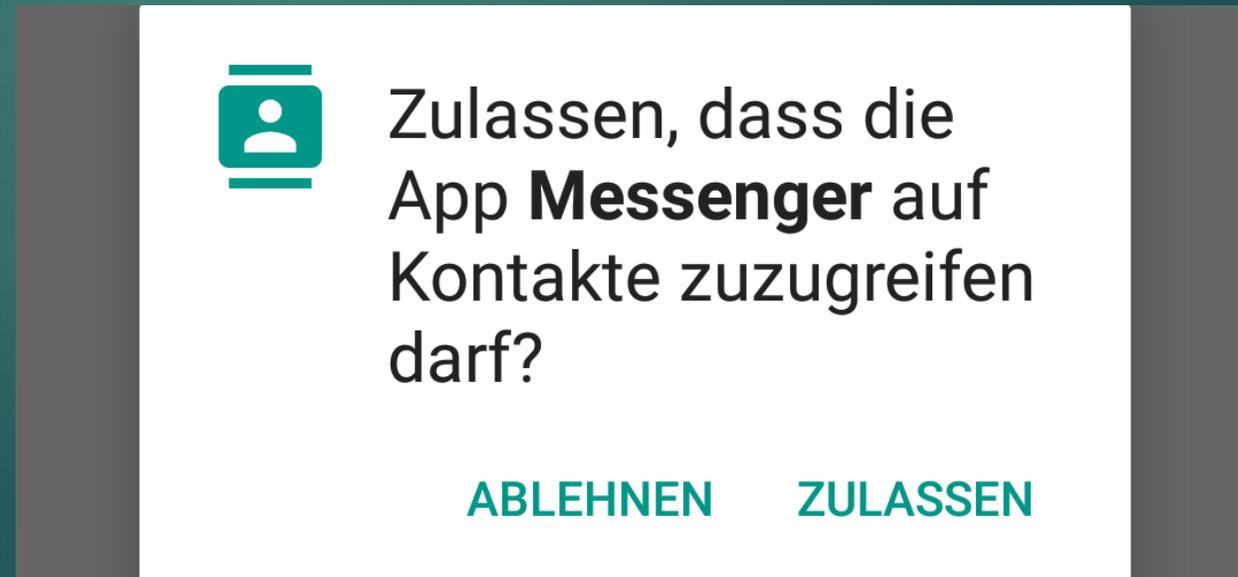
► Genauso wie Facebook und WhatsApp kann auch der Messenger das Telefonbuch nach möglichen Kontakten durchsuchen



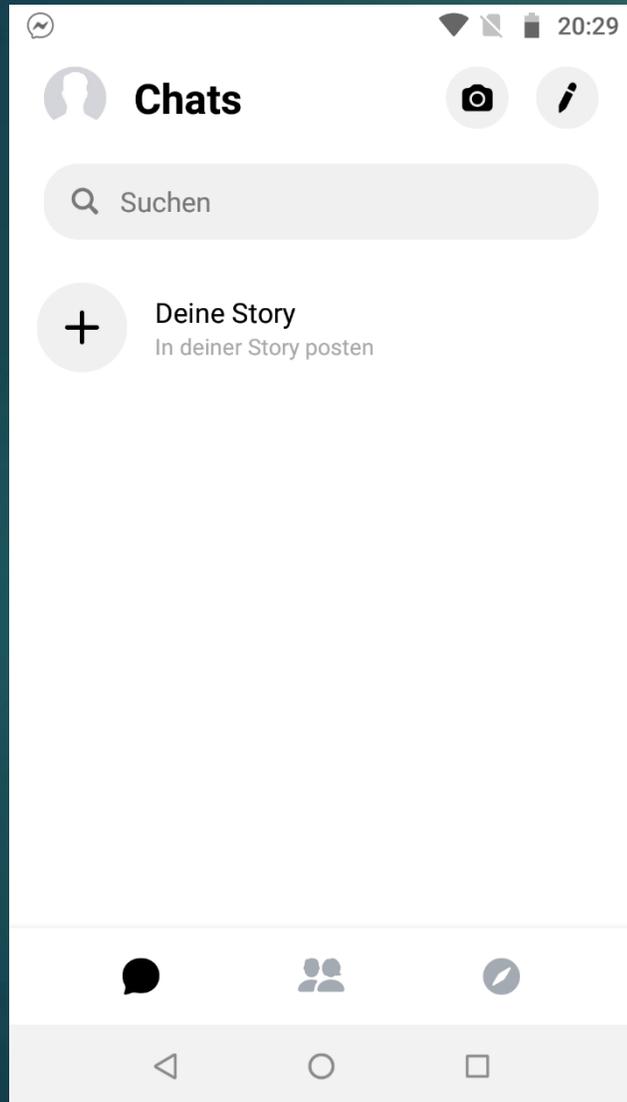
Zugriff gewähren



▶ Auch hier muss der Zugriff wieder bestätigt bzw. gewährt werden

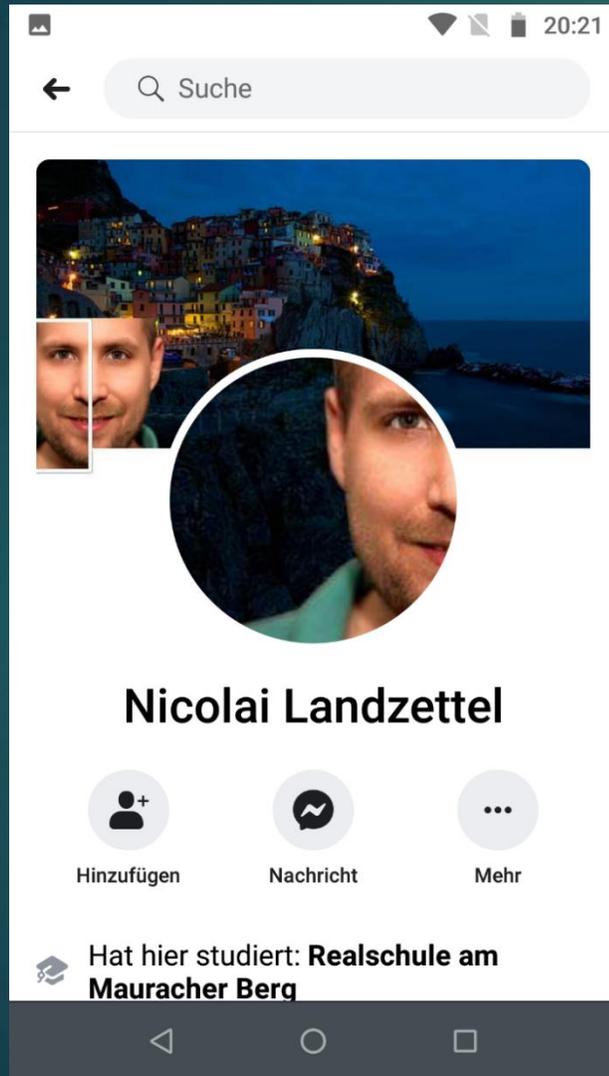


Messenger ist bereit

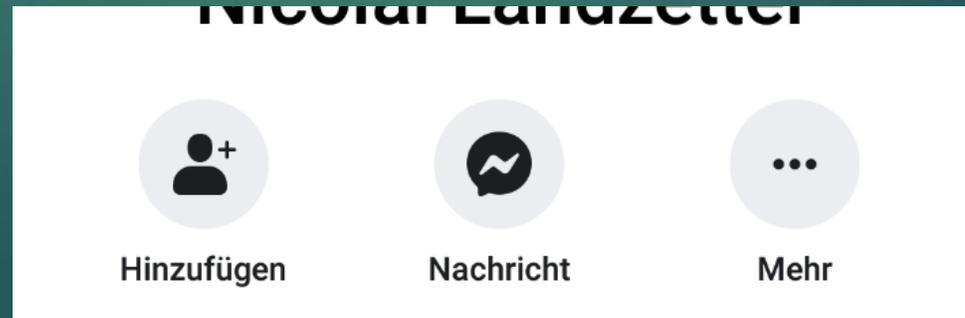


► Der Messenger ist nun bereit und kann genutzt werden.

Nachricht versenden



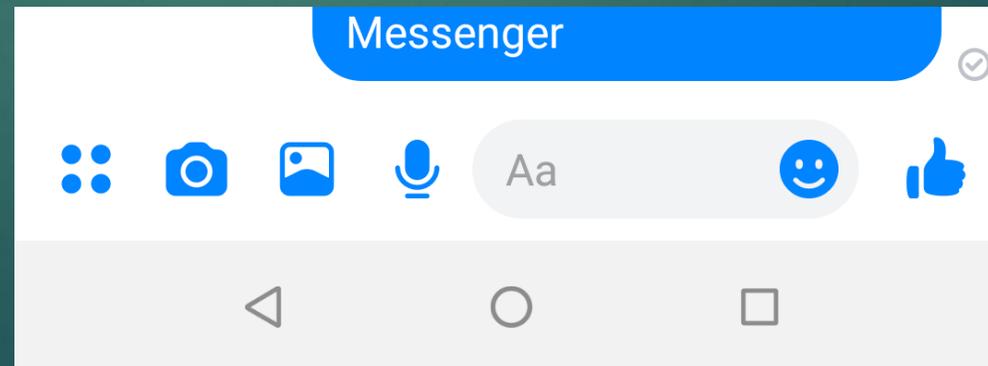
- ▶ Am einfachsten ist es, wenn auf Facebook nach dem gewünschten Kontakt gesucht wird
- ▶ Um eine Nachricht zu senden, muss auf die Schaltfläche „Nachricht“ getippt werden



Nachrichte versenden



- ▶ Nachrichten werden nach dem gleichen Prinzip wie bei WhatsApp in der Eingabezeile unten eingegeben und versendet



Bilder versenden



- ▶ Um Bilder zu versenden, muss auf das Bild-Symbol getippt werden. Es befindet sich zwischen der Kamera und dem Mikrofon

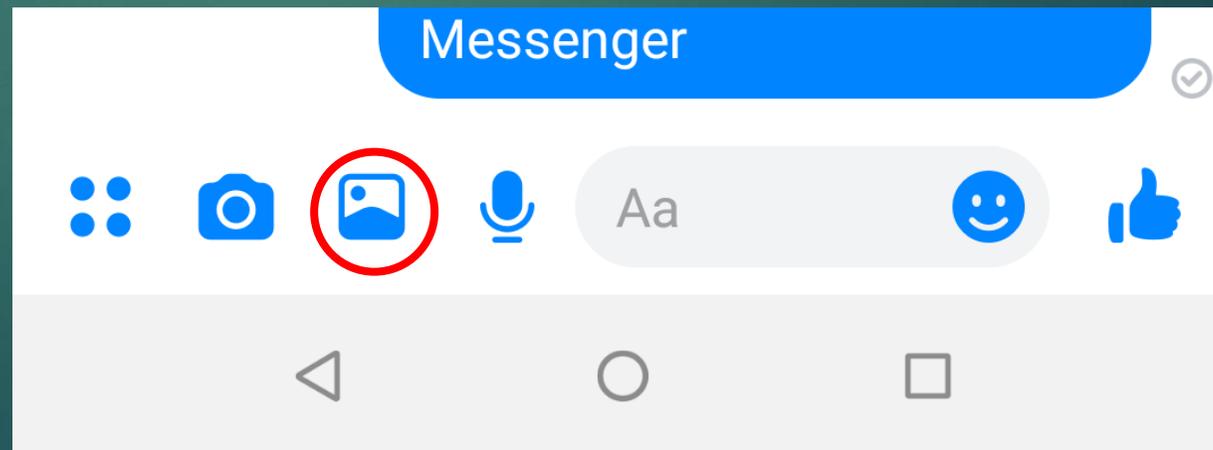


Bild verschicken

▶ Da der Messenger nun auf die gespeicherten Bilder zugreifen muss, muss dies gewährt werden

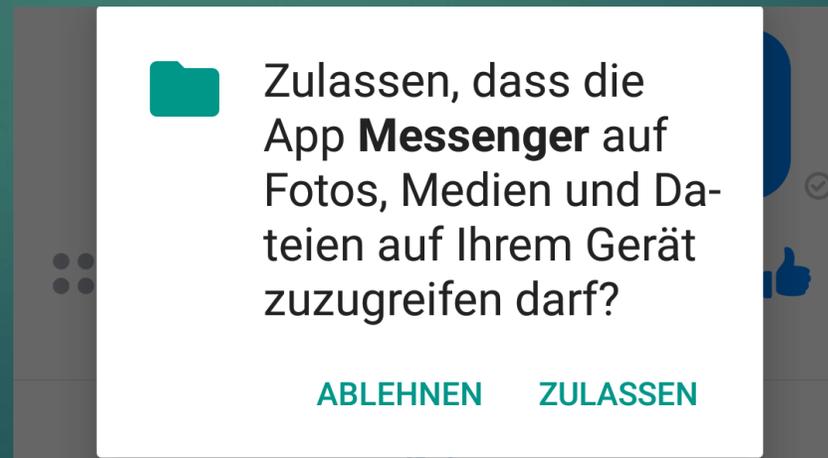
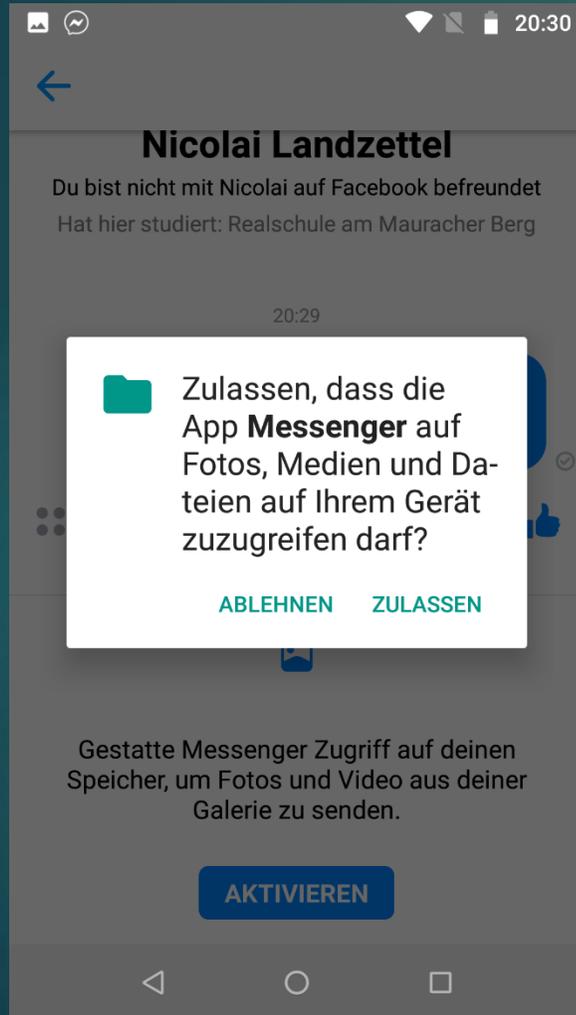
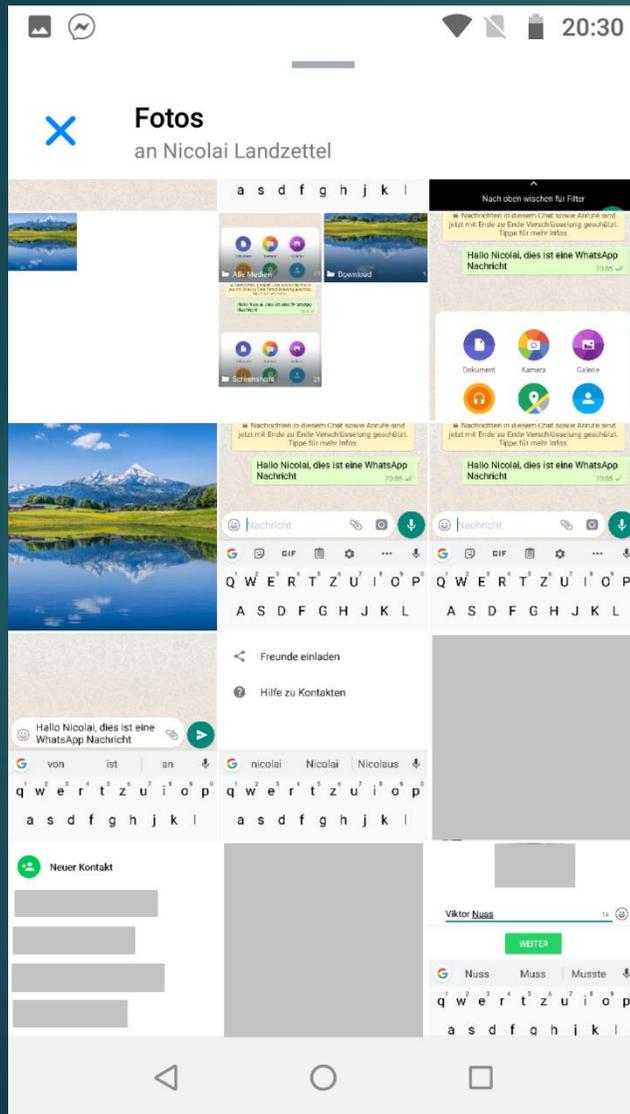
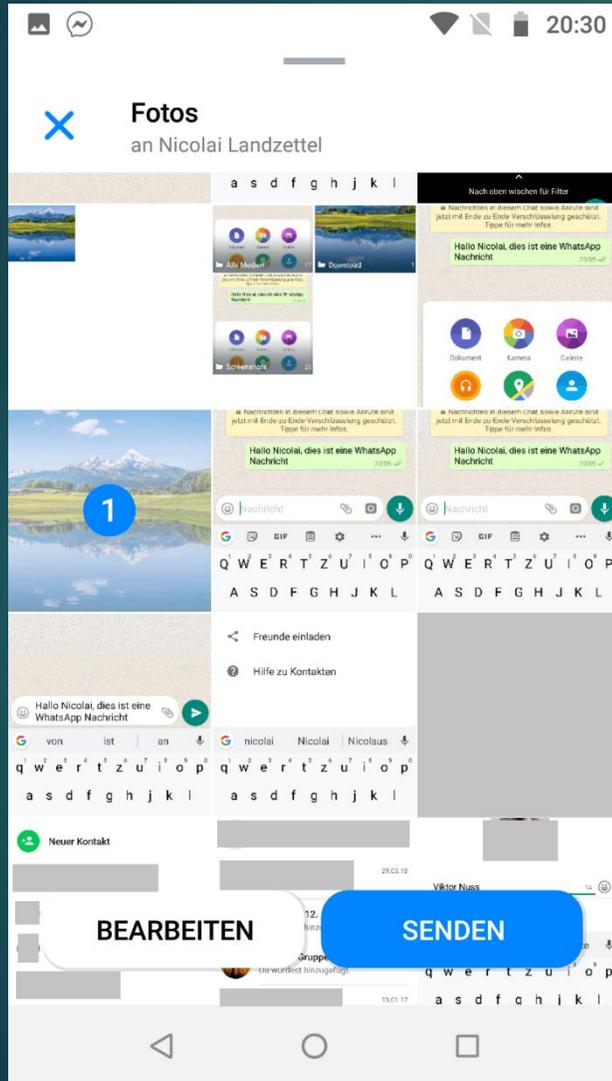


Bild auswählen



► Es werden nun alle Bilder der Galerie angezeigt. Die aktuellsten Bilder erscheinen als erstes.

Bild bestätigen



► Um ein Bild zu wählen, muss dieses angetippt werden. Es können auch mehrere Bilder gleichzeitig gewählt werden. Zum Schluss auf „SENDEN“ tippen.

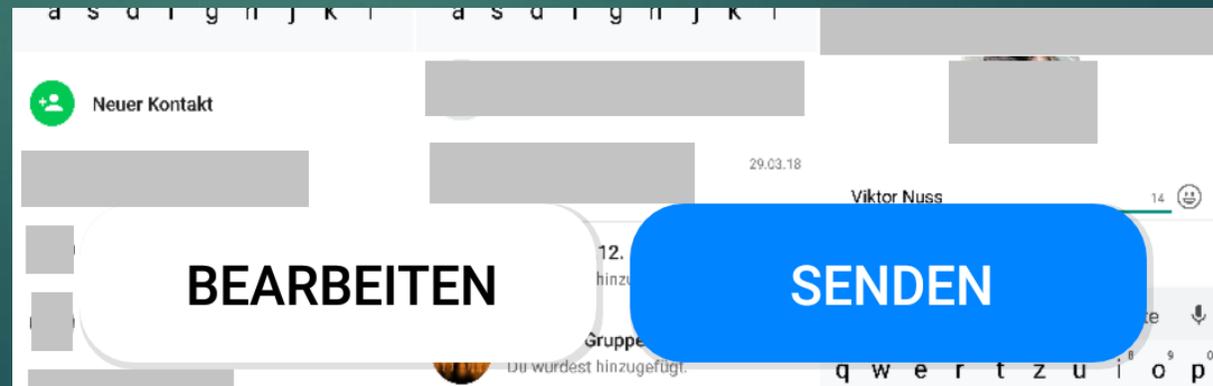
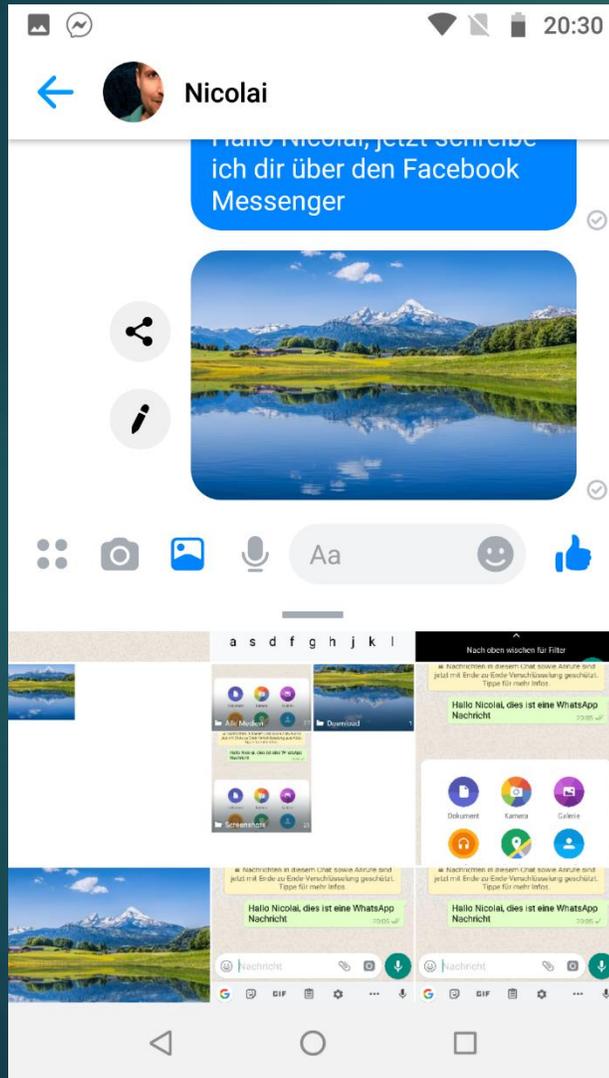
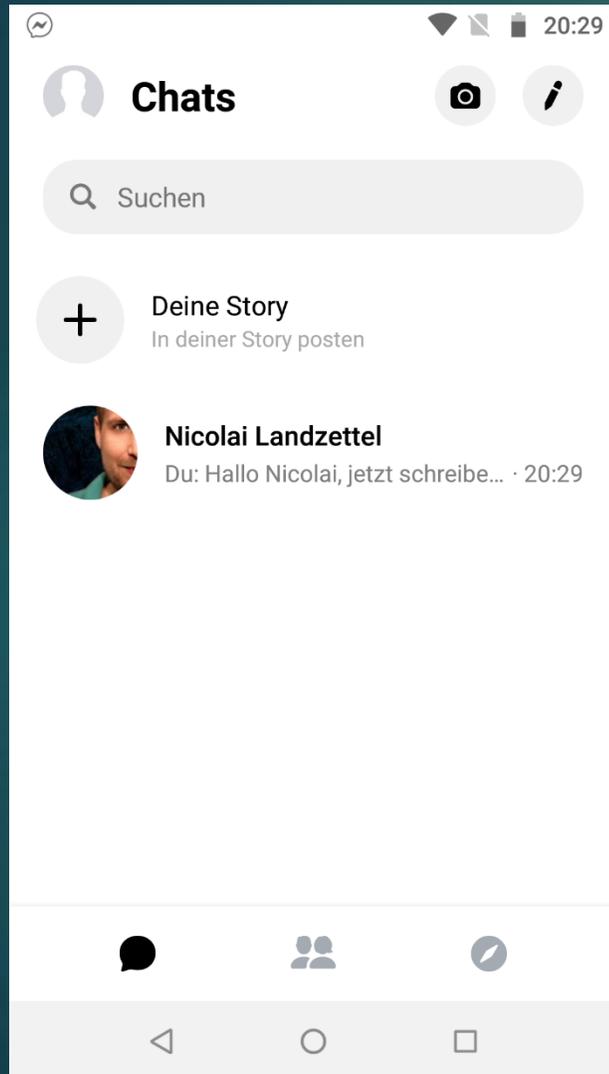


Bild erfolgreich versandt



- ▶ Das Bild ist nun versandt worden
- ▶ Anders als bei WhatsApp können beim Messenger weder Bilder, noch Texte nachträglich gelöscht werden

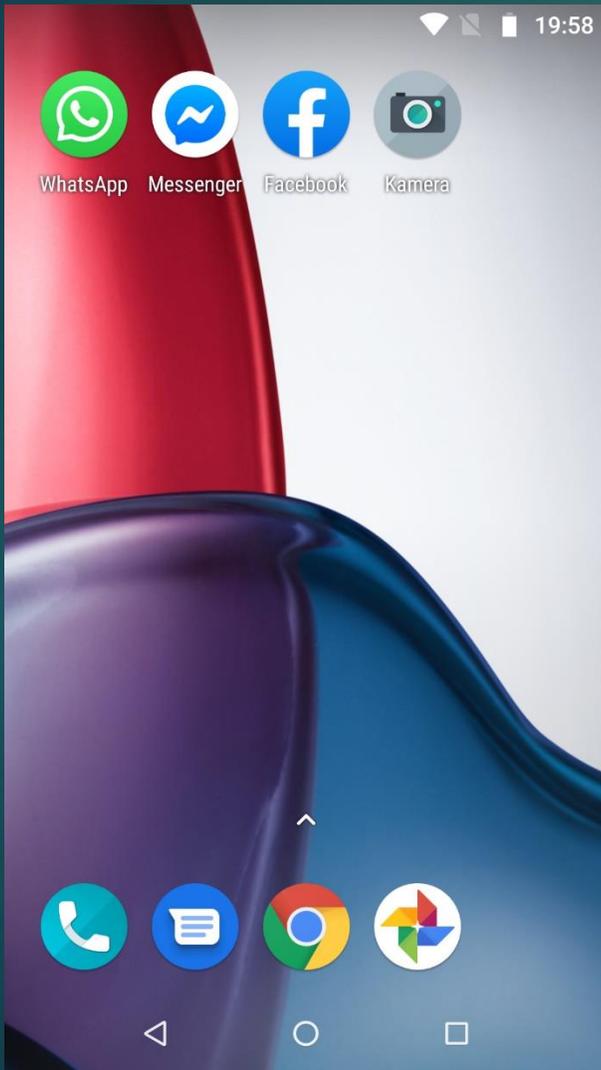
Laufende Unterhaltungen zeigen



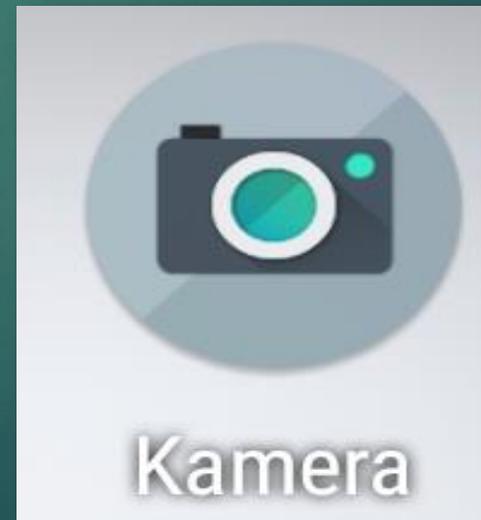
► Laufende Unterhaltungen werden auf der ersten Seite des Messengers angezeigt und können mit einem Antippen geöffnet werden.

Fotografieren

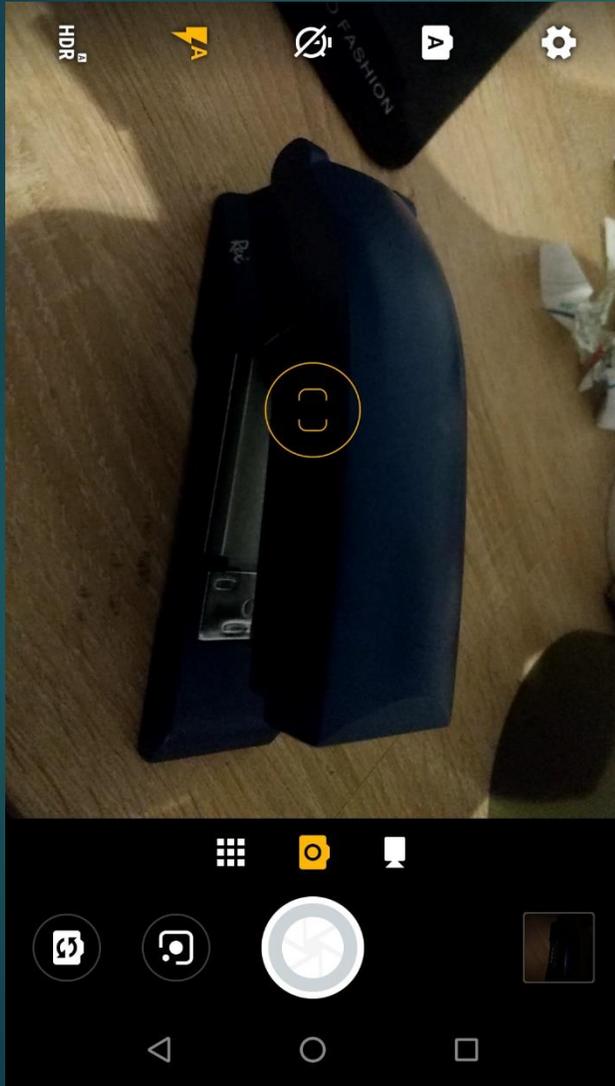
Kamera starten



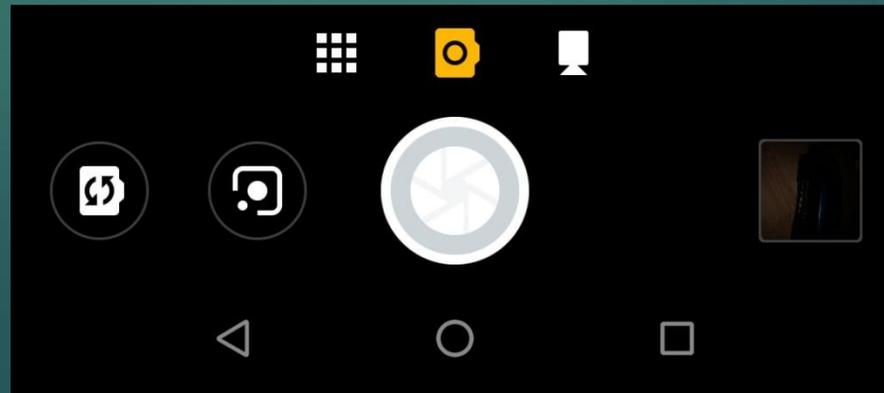
- ▶ Das Kamera Symbol kann von Gerät zu Gerät unterschiedlich ausfallen.
- ▶ Oftmals wird ein einfaches Kamera Symbol genutzt



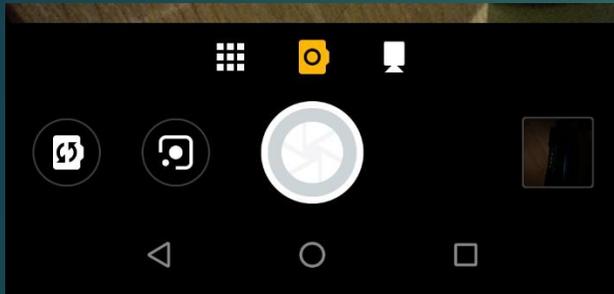
Motiv wählen und auslösen



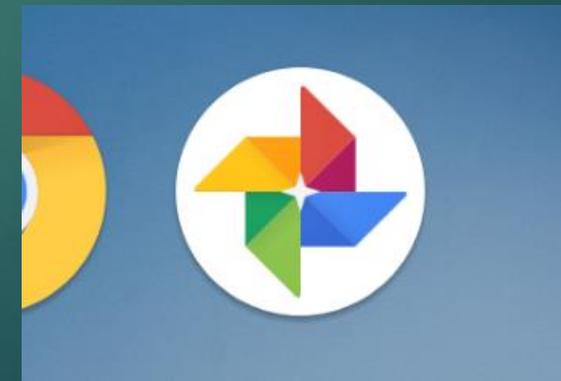
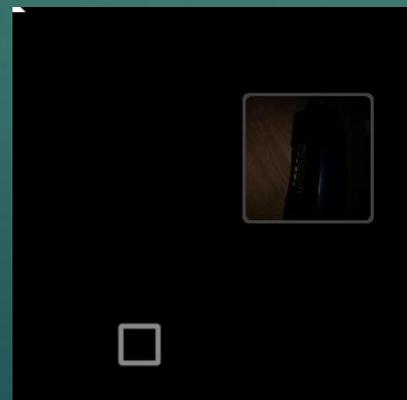
- ▶ Die Kamera fokussiert automatisch das Motiv, welches sich in der Mitte des Bildes befindet
- ▶ Durch Antippen auf den runden Auslöser wird das Bild gespeichert



Bilder ansehen



- ▶ Die gespeicherten Bilder können entweder direkt über die Kamera aufgerufen werden oder über die Galerie



Fragerunde



Vielen Dank für
Ihre
Aufmerksamkeit