Sandra Harkensee

EINSTIEG LEICHT GEMACHT

Die Welt des Smartphones



Der Ratgeber ist im Rahmen des Projekts "Aktiv mit Medien – Medienmentor*innen für Senior*innen" des Vereins Mit Medien e. V. entstanden und wurde vom Ministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit, Frauen und Familie des Freistaats Thüringen gefördert.









Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über https://dnb.de abrufbar.

© 2025 Vandenhoeck & Ruprecht, Robert-Bosch-Breite 10, D-37079 Göttingen, ein Imprint der Brill-Gruppe

(Koninklijke Brill BV, Leiden, Niederlande; Brill USA Inc., Boston MA, USA; Brill Asia Pte Ltd, Singapore; Brill Deutschland GmbH, Paderborn, Deutschland; Brill Österreich GmbH, Wien, Österreich)

Koninklijke Brill BV umfasst die Imprints Brill, Brill Nijhoff, Brill Schöningh, Brill Fink, Brill mentis, Brill Wageningen Academic, Vandenhoeck & Ruprecht, Böhlau und V&R unipress.

Alle Rechte vorbehalten. Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.

Umschlagabbildung: dinvector/stock.adobe Umschlaggestaltung: Sandra Harkensee, Erfurt Gestaltung und Satz: Sandra Harkensee, Erfurt Druck und Bindung: C.H.Beck, Nördlingen

Printed in the EU

Vandenhoeck & Ruprecht Verlage | www.vandenhoeck-ruprecht-verlage.com E-Mail: info@v-r.de

ISBN 978-3-647-40873-6

Sandra Harkensee



Die Welt des Smartphones

VANDENHOECK & RUPRECHT



VORWORT

Liebe Leserin, lieber Leser,

unsere Welt wird immer digitaler. Auch wenn Sie nicht aktiv die neuen Medien nutzen, sind immer mehr Bereiche des Lebens von der Digitalisierung betroffen. Krankenkassen bieten zum Beispiel E-Rezepte (elektronische Rezepte) an, Behörden vergeben Termine online oder stellen ihre Formulare nur noch digital zur Verfügung. Sportkurse können ebenfalls über den Computer oder dem Smartphone gebucht werden. Selbst der Fernseher ist oft mit dem Internet verbunden und Ihre Familie und Freundinnen und Freunde kommunizieren vor allem über Apps, wie WhatsApp oder Signal, um Fotos aus dem Urlaub zu verschicken oder sich per Videoanruf zu erkundigen, wie es Ihnen geht.

Für ältere Menschen ist es eine Herausforderung, sich den digitalen Geräten wie beispielsweise einem Smartphone zu nähern, besonders wenn sie dies allein tun müssen. Aber Sie sind nicht allein! Dieser Ratgeber wird Ihnen helfen, die Scheu vor dem Smartphone zu verlieren und das kleine Gerät als Alltagshelfer zu nutzen, wie es für Sie und Ihren Alltag am einfachsten und besten funktioniert. Dieser Ratgeber erklärt Ihnen die ersten Schritte am Gerät langsam und anschaulich und erleichtert Ihnen den Einstieg.

Viel Spaß beim Ausprobieren, Üben und Digital-dabei-Sein!

Sandra Harkensee

6	01 SYMBOLE AM SMARTPHONE			
	02 TIPPS & TRICKS			
Alm)	03	WISCHGESTEN AM SMARTPHONE	12	
	3.1	Smartphoneseiten ändern	12	
	3.2	In die App-Übersicht gelangen	13	
	3.3	Etwas durch Tippen öffnen	13	
	3.4	In die Hintergrundeinstellungen gelangen	14	
	3.5	In die Schnelleinstellungen gelangen	14	
	3.6	Scrollen	15	
	04 DIE SMARTPHONE-TASTATUR			
(I)	05	DIE ERSTEN SCHRITTE NACH DEM KAUF	32	
	5.1	Die Einrichtungsassistenz des Smartphones	32	
	5.2	SIM-Karte einlegen	32	
	5.3	Was ist eine SD-Speicherkarte?	33	
	5.4	PIN eingeben	33	
	5.5	Die Auswahl der Sprache	34	
	5.6	AGB's akzeptieren	34	
	5.7	Die Einrichtung des Internets	35	
	5.8	Benutzerkonten anlegen	37	

	06	GRUNDEINSTELLUNGEN AM GERÄT 40
	6.1	Symbole und Tasten des Smartphones40
	6.2	Schnelleinstellungen42
	6.3	WLAN einstellen45
	6.4	Einstellungen im Betriebssystem49
	6.5	Einrichten des Startbildschirms52
	6.6	Die App-Übersicht55
8	07	KONTAKTE IM TELEFONBUCH VERWALTEN 60
	7.1	Die unterschiedlichen Kategorien im Telefonbuch60
	7.2	Kontakte auf dem Smartphone anlegen 62
	7.3	Einen bereits angelegten Kontakt ändern/bearbeiten 64
	7.4	Kontakte zu Favoriten hinzufügen65
	7.5	Telefonnummern als Kurzwahl auf dem Startbildschirm 66
(08	TELEFONIEREN MIT DEM SMARTPHONE 68
	8.1	Telefonieren bei manueller Eingabe68
	8.2	Telefonieren über einen gespeicherten Kontakt69
	8.3	Funktionen während eines Anrufs69
	8.4	Den Anruf beenden70
	8.5	Einen eingehenden Anruf entgegennehmen70

8.6	Einen verpassten Anruf verwalten	/2
09	DIE FUNKTIONEN DES PLAYSTORE 7	74
9.1	Warum sollte ich Apps nur im Play Store herunterladen?	74
9.2	Wie ist der Play Store aufgebaut?	75
9.3	Wie lade ich eine App herunter?	78
10	EFFEKTIV UND SICHER INS INTERNET 8	4
10.1	Welche bekannten Browser gibt es?	35
10.2	Was ist eine Internetadresse?	36
10.3	Welcher Browser ist für mich der richtige?	37
10.4	Sind alle Browser gleich sicher?	37
10.5	Wie wird ein Browser genutzt?	38
11 [NTERNET- UND APP-TIPPS 9	2
11.1	Digitale Kommunikationsmöglichkeiten)3
11.2	Einkaufen 9) 5
11.3	Gesundheit) 7
11.4	Mobilität im Alltag	99
11.5	Nützliche Alltagshelfer10)2
11.6	Sicherheit am Smartphone10)4
11.7	Unterhaltung10)6

11.8	App- und Webseiten-Liste	110
12	HILFREICHE WEBSEITEN UND MATERIALIEN	114
13	TIPPS VOR DIGITALEN GEFAHREN	118
13.1	Warum Updates wichtig sind	118
13.2	Sichere Passwörter erstellen	121
13.3	Telefon- und SMS-Betrug	124
13.4	Die Drittanbietersperre	129
14 [ENGLISCHE BEGRIFFE. EINFACH ERKLÄRT!	130

WIR HELFEN IHNEN
DABEI, DEN EINSTIEG
INS SMARTPHONE ZU



v. l. n. r. Anja Fischer, Sandra Harkensee und Bastian Miersch von Aktiv mit Medien

Neue Nachricht X
Von: INFO-BOX
Betreff: Inhaltsverzeichnis der Infoboxen
Was sind Benachrichtigungen? 14
Was ist ein Emoji und was ein Smiley? 22
Was passiert bei zu oft falsch eingegebenem SIM-Karten-PIN? 34
Was ist der Unterschied zwischen WLAN und Mobilen Daten? . 36
Datenschutz beim Google-Konto: Wichtige Hinweise 38
Wie öffne ich die Tastatur?
Was sind eigentlich Apps? 49
Bildschirm-Timeout-Zeit kann mutig gewählt werden 52
Apps auf dem Smartphone verschieben
Wie bediene ich die Buchstabenleiste im Telefonbuch? 61
Kontaktfoto zu einem Kontakt hinzufügen 63
Kurzwahl-Einstellungen 67
Visuelle Hinweisen bei einem eingehenden Anruf
Was bedeutet das Wort "Malware"? 74
Zahlungen und Abos im Play Store 77
Was sind Apps? Eine ausführliche Erklärung! 92
Infobroschüren vom Digital Kompass 109
Tipps zu Ihren erstellten Passwörtern 123
Tippkarten des Weißen Rings: Ihr Schutz vor Telefonbetrug 128
SENDEN A D & =

SYMBOLE AM SMARTPHONE

Symbole auf Smartphones sind eine praktische Möglichkeit, um Informationen schnell zu übermitteln. Ein Pfeil kann beispielsweise auf eine Navigation oder eine Richtungsänderung hinweisen, während ein halbförmiger Mond normalerweise den "Dunkelmodus" symbolisiert. Diese Symbole sind leider nicht immer durch bloßes Anblicken zu verstehen. Es ist wichtig, sich mit den verschiedenen Symbolen auf Ihrem Smartphone vertraut zu machen, um die Funktionen und Einstellungen besser nutzen zu können. Wir haben für Sie die Wichtigsten hiervon zusammengetragen.



















AKTUALISIEREN



Apps usw. werden auf den neusten Stand gebracht

UPDATE



Eine Aktualisierung Ihres Gerätes steht zur Verfügung

NICHT STÖREN



Alle Töne und die Vibration sind ausgeschaltet

FLUGMODUS



Schnittstellen nach außen werden getrennt

EINSTELLUNGEN



Alle Hintergrundeinstellungen am Smartphone

NEU SCHREIBEN/ BEARBEITEN



1

Z.B. eine Telefonnummer aktualisieren

MENÜ



Liste der Funktionen eines Programms

SUCHFUNKTION



Nach Worten, Einstellungen usw. suchen

ANHÄNGE



Verschicken von Fotos, Videos, Kontakten usw.

TEILEN/ WEITERLEITEN





Fotos, Videos oder Links mit anderen teilen

AKKUSTAND







Zeigt den Ladezustand an

TASCHENLAMPE



Das Licht der Kamera wird aktiviert

MOBILFUNK-EMPFANG



Wird in E, 3G, 4G, LTE, 5G etc. unterschieden

ENERGIE SPAREN



Kurzzeitig Energie sparen, z.B. den Akku

DARK MODE/ DUNKLER MODUS



Weiße Schrift auf schwarzem Hintergrund



TIPPS & TRICKS

10

Vor der ersten Nutzung eines Smartphones kann man schon mal nervös sein. Lieber benutzt man es dann ggf. gar nicht, bevor man in eine Kostenfalle tappt oder generell etwas falsch macht. Diese Tipps und Tricks helfen Ihnen dabei, die ersten Schritte ruhigen Gewissens zu meistern.

WAS IST DER UNTERSCHIED ZWISCHEN TIPPEN & DRÜCKEN?

Da Sie vermutlich noch ein Tastentelefon gewöhnt sind, ist es zu Anfang etwas schwierig, den Unterschied zwischen "etwas antippen" und "etwas am Smartphone lang gedrückt halten" zu unterscheiden. Für alle alltäglichen Funktionen, die Sie an Ihrem Smartphone vornehmen, wie z.B. etwas bestätigen, eine Textnachricht schreiben, jemanden anrufen usw., müssen Sie lediglich leicht auf Ihr Smartphone tippen. Sobald Sie versuchen, eine dieser Funktionen mit einem "starken" Druck, wie z.B. auf einem Tastentelefon zu regulieren, öffnet sich hierbei eine neue Funktion. Ihr Smartphone denkt dann, Sie möchten etwas in den Hintergrund-Einstellungen ändern. Hierfür ein Beispiel: Wenn Sie eine Nachricht verschicken wollen, tippen Sie leicht auf das Symbol "Nachrichten" und die App öffnet sich. Würden Sie auf die App "draufdrücken", öffnet sich die Hintergrundeinstellung, weil Ihr Smartphone denkt, Sie möchten z.B. das App-Symbol verschieben. Schauen Sie sich hierfür das Kapitel 6 an.

WAS SIND EIGENTLICH APPS?

Das Wort steht in enger Verbindung zum Smartphone. Eine ausführliche Beschreibung finden Sie auf Seite 130 im Kapitel "Englische Begriffe. Einfach Erklärt!" des Ratgebers. Wir empfehlen Ihnen dies ggf. zu Beginn zu lesen.

RÄUMEN SIE REGELMÄSSIG IHREN STARTBILDSCHIRM AUF!

Für einen besseren Überblick der Apps auf Ihrem Smartphone zeigen wir Ihnen in Kapitel 6, wie Sie diese effektiv organisieren können.

WAS IST DER RUHEZUSTAND?

Der Ruhezustand (in Englisch: Bildschirmtimeout) schaltet den Bildschirm automatisch aus, wenn das Smartphone nicht aktiv genutzt wird. Stellen Sie den Ruhemodus gern auf ein paar Minuten ein, damit Sie sich in Ruhe orientieren können, ohne dass der Bildschirm schwarz wird. Wenn Sie Ihr Smartphone nicht mehr brauchen, können Sie es zum Glück immer durch Drücken des Anund Ausknopfes in den Ruhemodus versetzen. Siehe Kapitel 6.

WARUM REAGIERT MEIN SMARTPHONE NICHT AUF MEIN TIPPEN?

Da Smartphones oft keinen Rand mehr haben, müssen Sie darauf achten, den Bildschirm nicht versehentlich mit der Hand zu berühren, die das Gerät hält, damit es richtig auf das Tippen mit dem Finger reagieren kann.

WAS IST DER UNTERSCHIED ZWISCHEN "IOS" UND "ANDROID"?

iOS und Android sind die beiden gängigsten Betriebssysteme für Smartphones. iOS wird von Apple verwendet, während Android von verschiedenen Marken wie Samsung, Motorola, Huawei und anderen Firmen genutzt wird. Diese Betriebssysteme sind Programme, die Ihr Smartphone steuern. Ohne sie ist das Smartphone nicht funktionsfähig. Der Unterschied zwischen beiden sind die Firmen, die dahinter stecken. iOS gehört zu dem Firmen-Giganten Apple, Android zu dem Firmen-Giganten Google. Obwohl sich die Nutzung der Betriebssysteme ähnelt, gibt es Unterschiede in der Benennung von Funktionen. Zum Beispiel heißt der digitale App-Store bei Android PLAY STORE und bei iOS APP STORE. Ähnlich, aber doch unterschiedlich!

KEINE ZAHLUNGSMETHODE -KEINE KOSTENPFLICHTIGEN APPS!

Wenn Sie in Ihrem digitalen Einkaufsladen, dem Play Store, keine Zahlungsmethode hinterlegt haben, können Sie keine kostenpflichtige Apps erwerben. Sie müssen sich also keine Sorgen machen, versehentlich eine kostenpflichtige App herunterzuladen. Informationen zur Überprüfung Ihrer Zahlungseinstellungen finden Sie auf Seite 77 im Kapitel 9.



WISCHGESTEN AM SMARTPHONE

12

Wischgesten sind eine praktische und intuitive Methode zur Navigation auf Ihrem Smartphone. Statt auf kleine Schaltflächen zu tippen, können Sie einfach über den Bildschirm wischen, um bestimmte Aktionen auszuführen. Diese Wischgesten ermöglichen einen schnellen Zugriff auf Apps (Begriffserklärung auf Seite 130), den Taskmanager (Begriffserklärung auf Seite 137), Benachrichtigungen und Einstellungen. Sie helfen Ihnen, effizienter zu navigieren und Ihre wichtigsten Funktionen und Informationen sofort zur Hand zu haben. In diesem Zusammenhang sind hier einige wichtige Wischgesten aufgeführt, die Ihnen helfen, Ihr Android-Gerät optimal zu nutzen.

3.1 SMARTPHONESEITEN ÄNDERN

Da die Startseite bzw. die App-Übersicht meistens aus mehreren Seiten besteht, wischen Sie mit Ihrem Finger entweder vom linken oder vom rechten Bildschirmrand nach innen, um zu den anderen Seiten zu gelangen. Wenn sich unten oder oben auf Ihrem Bildschirm Pfeile oder Punkte befinden, kann dies darauf hinweisen, dass es mehrere Seiten gibt.



3.2 IN DIE APP-ÜBERSICHT GELANGEN

Wischen Sie vom unteren Bildschirmrand auf der Startseite mit Ihrem Finger schnell nach oben, gelangen Sie in die App-Übersicht. Dort sind alle installierten Apps aufgelistet. Doch Achtung! Verwechseln Sie die App-Übersicht nicht mit der Startseite Ihres Gerätes. Auf der Startseite sollten Sie nur die Apps ablegen, welche Sie im Alltag nutzen (siehe Kapitel 6, Seite 52: Einrichten des Startbildschirms), wohingegen die App-Übersicht eine Ansicht ist, in der alle installierten Apps auf Ihrem Android-Gerät angezeigt werden. Es funktioniert wie eine Schublade oder ein Ordner, in dem alle Apps aufgelistet sind. Bei älteren Modellen gibt es keine Wischgeste sondern einen Knopf oder ein Symbol, welches zur App-Übersicht führt.



3.3 ETWAS DURCH TIPPEN ÖFFNEN

Durch einfaches Antippen des Bildschirms können Sie Apps (Begriffserklärung auf Seite 130) öffnen, auf Links (Begriffserklärung auf Seite 133) klicken, Optionen auswählen und vieles mehr. Ein einfacher Fingertipp ist die grundlegendste Art der Bedienung des Smartphones. Denken Sie daran: Nicht drücken, sondern tippen!

3.4 IN DIE HINTERGRUNDEINSTELLUNGEN GELANGEN

Durch längeres Drücken eines Elements können Sie zusätzliche Optionen und Funktionen aufrufen. Zum Beispiel können Sie eine App auf dem Startbildschirm durch langes Drücken löschen oder verschieben.

3.5 IN DIE SCHNELLEINSTELLUNGEN GELANGEN

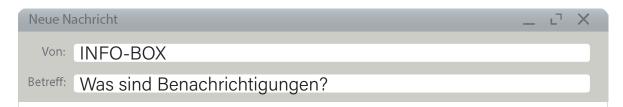
Wischen Sie vom oberen Smartphone-Rand nach unten, gelangen Sie zu den Schnelleinstellungen (siehe Kapitel 6, Seite 42: Schnelleinstellungen) und Benachrichtigungen. Grob gesagt, erleichtern sie das Steuern wichtiger Funktionen. Und wieder einmal aufpassen – nicht der Bildschirmrand, sondern der Smartphone-Rand!

MANCHMAL GEHT DIES AUCH EIN ZWEI-TES MAL. ES WER-DEN IHNEN WEITERE SCHNELLEINSTEL-LUNGEN ANGEZEIGT.





VOM OBEREN SMARTPHONE-RAND NACH UNTEN WISCHEN.



Benachrichtigungen auf Ihrem Android-Smartphone sind kurze Mitteilungen, die auf dem Bildschirm angezeigt werden, um Sie über bestimmte Ereignisse oder Informationen hinzuweisen. Sie dienen dazu, Sie über eingehende Anrufe, Textnachrichten, E-Mails, Chatnachrichten, App-Aktualisierungen, Kalenderereignisse, Systemmeldungen und andere relevante Informationen auf dem Laufenden zu halten. Durch Antippen einer

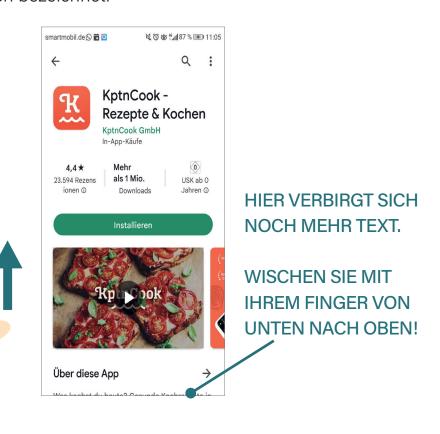
14

Benachrichtigung öffnet sich normalerweise die entsprechende App, um weitere Informationen anzuzeigen oder eine Aktion auszuführen. Um eine einzelne Benachrichtigung zu entfernen, streichen Sie mit Ihrem Finger von rechts nach links oder von links nach rechts über die Benachrichtigung. Je nach Gerät wird die Benachrichtigung entweder automatisch gelöscht oder es erscheint eine Schaltfläche, wie LÖSCHEN, oder ein X-Symbol, auf das Sie tippen können, um die Benachrichtigung zu entfernen.



3.6 SCROLLEN

Nicht jede App, Webseite oder jeder Text ist mit einem einzigen Blick direkt auf Ihrem Bildschirm vollständig sichtbar. Manchmal ist weiterer Inhalt verfügbar, der zunächst außerhalb des sichtbaren Bereichs liegt. Versuchen Sie, mit Ihrem Finger auf dem Bildschirm nach unten oder nach oben zu wischen. Je nach App oder Anwendung kann es sein, dass weiterere Informationen erscheinen, die zunächst nicht sichtbar waren. Dieses Wischen wird auch als Scrollen bezeichnet.





DIE SMARTPHONE-TASTATUR

16

Die Tastatur ist auf dem Smartphone allgegenwärtig und wird in den unterschiedlichsten Bereichen bei der Bedienung des Geräts benötigt. Sei es, um eine Textnachricht zu schreiben oder ein neues WLAN-Passwort einzugeben. Am Anfang kann die Bedienung etwas verwirrend sein, da die Tastatur nicht immer sofort erscheint, selbst wenn das Smartphone zur Eingabe des WLAN-Passworts auffordert. Zudem gibt es verschiedene Funktionen, die zunächst etwas versteckt wirken. Beispielsweise stellt sich die Frage, wo sich die Sonderzeichen, wie zum Beispiel das Fragezeichen oder @-Zeichen, befinden oder wie man einen Buchstaben groß schreibt. All diese Fragen werden in diesem Kapitel beantwortet.



a) Texteingabefeld

Dieses Feld ist der Bereich auf dem Bildschirm, in den Sie Ihren Text eingeben und nachlesen können. Je nachdem, wo Sie auf Ihrem Smartphone etwas schreiben möchten, müssen Sie zunächst mit Ihrem Finger in das Texteingabefeld tippen, damit sich die Tastatur öffnet. Oft ist dort auch Beispieltext enthalten, wie z.B. "Nachricht eingeben" in einem Textprogramm oder "Suchen oder URL eingeben" bei einer Google-Suche. Sobald Sie mit Ihrem Finger in das Feld tippen, öffnet sich die Tastatur und die Eingabemarke, der sogenannte Cursor, beginnt zu blinken. Sobald Sie anfangen zu schreiben, verschwindet der Beispieltext und Ihr eigener Text kann eingegeben werden. Was die Worte APP und URL bedeuten, erfahren Sie im Kapitel "Englische Begriffe".



b) Cursor

Der Cursor (auf Deutsch: Eingabemarke) ist eine vertikale blinkende Linie, die anzeigt, an welcher Stelle im Texteingabefeld der nächste Buchstabe oder das nächste Zeichen eingegeben wird. Er bewegt sich automatisch nach rechts, während Sie tippen, und ermöglicht es Ihnen, den Text präzise zu bearbeiten. Durch Tippen auf eine bestimmte Stelle im Text können Sie den Cursor verschieben, um Text hinzuzufügen oder zu löschen. Zusätzlich können Sie den Cursor durch längeres leichtes Drücken und Ziehen mit dem Finger genauer positionieren, was die Textbearbeitung erleichtert.

HALTEN SIE IHREN FINGER LEICHT AUF DEM CURSOR GEDRÜCKT, ERSCHEINT EINE ART VERGRÖSSERUNGSGLAS, NEHMEN SIE DEN FINGER NICHT VOM GERÄT, DURCH WI-SCHEN MIT DEM FINGER KÖNNEN SIE DEN CURSOR PRÄZISE AN DIE GEWÜNSCHTE STELLE IM TEXT VERSCHIEBEN, DAS VER-GRÖSSERUNGSGLAS IST NICHT BEI AL-LEN SMARTPHONE-MARKEN ZU



c) Umschalttaste

Diese Taste, die häufig durch einen nach oben gerichteten Pfeil dargestellt wird, ermöglicht es Ihnen, zwischen Groß- und Kleinbuchstaben zu wechseln. Ein einmaliges Tippen mit dem Finger auf diese Taste sorgt dafür, dass der nächstangetippte Buchstabe groß geschrieben wird. Durch zweimaliges schnelles Tippen aktivieren Sie die sogenannte "Feststelltaste", die bewirkt, dass alle Buchstaben dauerhaft groß geschrieben werden. Dies ist oft daran zu erkennen, dass der nach oben gerichtete Pfeil schwarz oder anders farbig ausgefüllt angezeigt wird. Ein weiteres einmaliges Tippen auf die Taste setzt die Buchstaben wieder auf Kleinbuchstaben zurück. Auch hier gibt es je nach Smartphone-Modell verschiedene Varianten, für die Darstellung des Pfeils, jedoch ähneln sich die Darstellung meist.



d) Wortvorschläge

Die Wortvorschlagsleiste auf einer Android-Tastatur befindet sich direkt oberhalb der Tastatur und ist ein hilfreiches Werkzeug zur Beschleunigung und Verbesserung der Texteingabe. Während Sie tippen, zeigt die Leiste automatisch eine Reihe von Wortvorschlägen an, die auf Ihrem bisherigen Text basieren und sich im Laufe der Zeit durch Ihre Schreibgewohnheiten weiter verbessern. Diese Vorschläge erleichtern nicht nur die Eingabe, sondern helfen auch dabei, Tippfehler zu korrigieren. Wenn ein Vorschlag passend erscheint, können Sie mit Ihrem Finger darauf tippen, um das Wort direkt in Ihren Text einzufügen, anstatt es vollständig selbst einzugeben.

e) Leertaste

Diese lange Taste in der Mitte der unteren Reihe fügt ein Leerzeichen ein, so dass die Wörter voneinander getrennt werden.

f) Eingabetaste

Die Eingabetaste hat je nach ihrer Verwendung verschiedene Funktionen und wird oft durch ein nach unten zeigendes Pfeilsymbol dargestellt. In der Regel dient das Tippen auf die Eingabetaste dazu, dass der Cursor in die nächste Zeile verschoben wird.

Je nach Verwendung kann die Taste aber auch die Funktion haben, den aktuellen Text abzusenden. Hierbei wird der eingegebene Text sofort in das Gespräch eingefügt oder das Formular abgeschickt, sobald Sie die Taste betätigen.

Zusätzlich kann die Eingabetaste in bestimmten Apps oder bei der Eingabe von Suchanfragen (z.B. bei Google) dazu verwendet werden, eine Suche zu starten oder einen Befehl auszuführen. Zusammengefasst dient die Taste dazu, eine neue Aktion zu beginnen, sei es zum Erstellen einer neuen Zeile, dem Absenden von Texten oder dem Ausführen einer Suche.

g) Löschtaste

Diese Taste, oft durch ein X-Symbol mit einem Pfeil nach links dargestellt, löscht Zeichen, Buchstaben etc., links vom Cursor.

h) Umlaute und Sonderzeichen auf der Smartphone-Tastatur

Auf Ihrer Tastatur gibt es Sonderzeichen und Umlaute, die für Sie nicht sofort sichtbar sind. Um die Umlaute "ä", "ö" und "ü" zu verwenden, halten Sie Ihren Finger auf den entsprechenden Vokal "a", "o" oder "u" länger gedrückt. Es öffnet sich ein Auswahlmenü mit den Umlauten, manchmal auch Sonderzeichen oder Zahlen. Wischen Sie mit Ihrem Finger auf den gewünschten Umlaut und lassen Sie ihn dann los, um das Zeichen in Ihren Text einzufügen. Achtung: Wenn Sie den Finger während des Wischens versehentlich von der Tastatur nehmen, wird das Zeichen nicht eingegeben. Zu Beginn erfordert es etwas Übung, aber mit der Zeit wird das Einfügen von Umlauten und Sonderzeichen recht einfach. Auch hinter jedem "normalen" Buchstaben verbergen sich unterschiedliche Sonderzeichen, die zu diesem Buchstaben gehören, und das exakte Schreiben in Fremdsprachen ermöglichen, und/oder Zahlen.



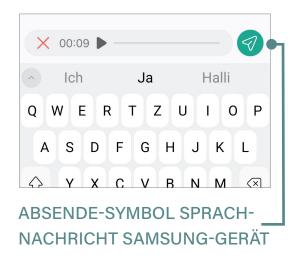
DRÜCKEN SIE LEICHT AUF DEN BUCHSTABEN "U" UND HALTEN SIE IHN GEDRÜCKT. ES ÖFFNET SICH EIN KLEINES FELD MIT DEM BUCHSTABEN "Ü" UND EINER 7. WISCHEN SIE MIT DEM FINGER AUF DAS "Ü", OHNE DEN FINGER VOM BILDSCHIRM ZU NEHMEN.

i) Sprachnachricht oder Absenden

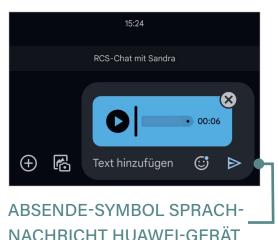
Diese Taste hat eine doppelte Funktion. Vor dem Schreiben können Sie sie nutzen, um eine Sprachnachricht aufzunehmen. Eine Sprachnachricht ist eine Art von Nachricht, bei der Sie Ihre Stimme aufnehmen und diese als Audio-Datei verschicken, anstatt den Text manuell einzugeben. Das Symbol auf dieser Taste kann ein Mikrofon oder ein Tondiagram darstellen, wie auf unserer Beispieltastatur. Um eine Sprachnachricht aufzunehmen, halten Sie die Taste während der Aufnahme gedrückt. Sie erkennen, dass die Aufnahme läuft, daran, dass kontinuierlich die Zeit – ähnlich wie bei einem Video – angezeigt wird.



Sobald Sie mit Ihrer Sprachnachricht fertig sind, nehmen Sie den Finger vom Aufnahmesymbol. Je nach Smartphone-Modell wird die Nachricht entweder sofort gesendet oder das Aufnahmesymbol ändert sich zu einem Senden-Symbol. Dieses Symbol kann von Smartphone zu Smartphone unterschiedlich aussehen, ähnelt aber meistens einem Dreieck, das in einem farbigen Kreis dargestellt wird.









j) Zahlen- und Symboltaste

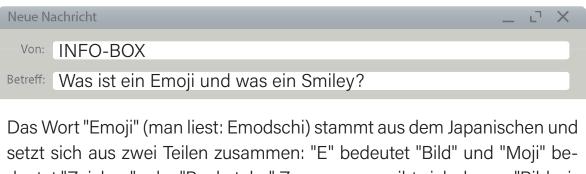
Die Zahlentaste auf einer Android-Smartphone-Tastatur ist ein nützliches Werkzeug, das Ihnen den Zugriff auf Zahlen und zusätzliche Zeichen ermöglicht. Normalerweise finden Sie diese Taste als ein Symbol oder eine Schaltfläche auf der Tastatur, die oft mit 123, ?123 oder 1/2 beschriftet ist. Wenn Sie auf diese Taste tippen, wechselt die Tastatur von der Buchstabentastatur zur Zahlen- und Symboltastatur.

In diesem Modus werden die Buchstabentasten durch Tasten für Zahlen ersetzt, so dass Sie schnell Ziffern eingeben können. Diese Ansicht umfasst in der Regel die Ziffern von 0 bis 9 und häufig auch grundlegende Satzzeichen wie Punkt, Komma und Bindestrich. Einige Tastaturen bieten zusätzliche Tasten für spezielle Zeichen und Symbole, die durch ein weiteres Antippen einer Taste mit der Bezeichnung **{&=**, **=**/**<"** oder **Sym** zugänglich sind.

Wenn Sie wieder zur Buchstabentastatur zurückkehren möchten, können Sie auf die Schaltfläche **ABC**, **abc** oder ein ähnliches Symbol tippen, das Sie wieder zur ursprünglichen Buchstaben-Tastaturansicht bringt.

k) Emoji-Symbol

22



setzt sich aus zwei Teilen zusammen: "E" bedeutet "Bild" und "Moji" bedeutet "Zeichen" oder "Buchstabe". Zusammen ergibt sich daraus "Bildzeichen" oder "Bildschriftzeichen". Es handelt sich um kleine Bilder oder Symbole, welche verschiedene Dinge darstellen können, wie Gefühle, Objekte, Tiere oder Aktivitäten. Emojis helfen dabei, in Textnachrichten oder Online-Kommunikation Gefühle und Stimmungen auszudrücken, die sonst nur schwer mit Worten zu beschreiben wären. Das Wort "Smiley" (man liest: Smeili) leitet sich vom englischen Wort "smile" ab, was "lächeln" be-

deutet und ist eine spezielle Art von Emoji, das immer ein Gesicht zeigt. Meistens drückt ein Smiley ein bestimmtes Gefühl aus, wie Freude, Traurigkeit oder Überraschung. Zusammengefasst: Ein Emoji ist ein Oberbegriff für alle kleinen Bildsymbole, die Gefühle, Dinge oder Aktionen darstellen. Ein Smiley hingegen ist eine Unterkategorie der Emojis, die sich speziell auf Gesichter mit verschiedenen Ausdrücken konzentriert. Jeder Smiley ist also ein Emoji, aber nicht jedes Emoji ist ein Smiley.



Das Symbol für den Zugriff auf die Emojis wird häufig durch ein lachendes Gesicht, also ein Smiley, auf der Tastatur dargestellt. Wenn Sie auf das Emoji-Symbol tippen, öffnet sich ein Menü mit verschiedenen Emojis und anderen Grafiken, die Sie in Ihre Nachrichten einfügen können. Beachten Sie, dass das Emoji-Symbol je nach Smartphone-Modell und Tastatur-App an unterschiedlichen Stellen auf der Tastatur zu finden sein kann und möglicherweise sogar mehrfach vorkommt.





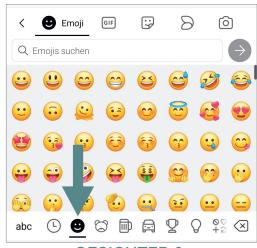


SAMSUNG-SMARTPHONE

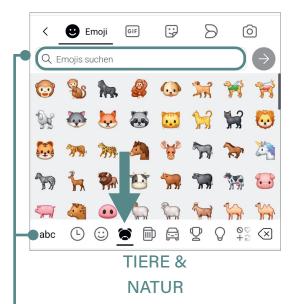
Sobald Sie auf das Smiley-Symbol mit Ihrem Finger getippt haben, öffnet sich ein Menü mit verschiedenen Kategorien von Emojis. Diese Kategorien könnten zum Beispiel Gesichter und Emotionen, Tiere, Essen und Trinken, Aktivitäten, Reisen und Orte, oder Symbole und Zeichen umfassen. Sie können durch die verschiedenen Kategorien blättern, indem Sie auf die unterschiedlichen Symbole am unteren Rand des Menüs tippen. Sobald Sie das passende Emoji gefunden haben, müssen Sie darauf tippen, und es wird automatisch in Ihre Nachricht eingefügt. Dies ermöglicht es Ihnen, Ihre Gedanken und Gefühle auf eine visuelle und oft humorvolle Weise auszudrücken. Hier einige Beispiele:



ZULETZT VERWENDETE EMOJIS



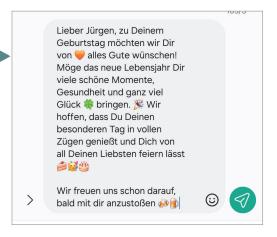
GESICHTER & PERSONEN





Wenn Sie auf den Bereich "Emojis suchen" tippen, öffnet sich die Tastatur und Sie können einen Suchbegriff eingeben (z.B. Pizza). Bestätigen Sie Ihre Suche, indem Sie den Pfeil im farbigen Kreis antippen. Anschließend werden Ihnen die passenden Emojis angezeigt. Um wieder zur Buchstaben-Tastatur zu gelangen, tippen Sie auf die abc-Taste, wie auch schon bei den Zahlen und Symbolen.

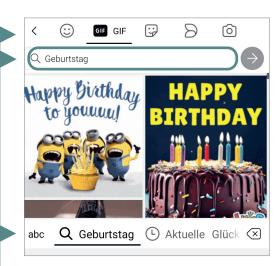
Auf diese Weise kann aus einer einfachen Nachricht, eine liebevoll gestaltete Botschaft werden.



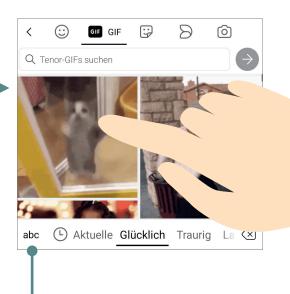
DIE GIF-NUTZUNG

Ein GIF ist eine Aneinandereihung von Bildern und ähnelt somit einem kurzem Video. Es zeigt oft lustige oder interessante Szenen und wird in Nachrichten verwendet, um Emotionen oder Reaktionen auf eine unterhaltsame Weise darzustellen.

Das GIF-Symbol finden Sie ebenfalls unter dem Smiley-Symbol auf Ihrer Tastatur. Dort haben Sie die Möglichkeit, entweder die Suchleiste zu nutzen, um gezielt nach bestimmten GIFs zu suchen, oder Sie tippen sich durch die bereits unten angezeigten Kategorien, um passende GIFs zu finden. Denken Sie daran, wieder mit dem Pfeil zu bestätigen, um nach einem GIF zu suchen.



Wenn Sie sich für ein GIF entschieden haben, tippen Sie darauf und es wird automatisch in den Text eingefügt. Denken Sie daran, zum Absenden der Nachricht auf das Absende-Symbol zu tippen (siehe Punkt i: Sprachnachricht oder Absenden-Symbol)



TIPPEN SIE WIEDER AUF DAS ABC-SYMBOL, UM ZUR BUCHSTABEN-TASTATUR ZURÜCKZUGELANGEN.

I) Mikrofon

Auf der Tastatur Ihres Android-Smartphones gibt es eine Mikrofon-Taste. Diese Taste ermöglicht es Ihnen, anstelle des Tippens, Ihre Nachricht zu sprechen. Somit werden Ihre gesprochenen Worte automatisch in Text umgewandelt. Dies ist nicht zu verwechseln mit der Sprachnachricht (siehe Punkt i: Sprachnachricht oder Absenden-Symbol).