

Bei welchem Mobilfunknetz sind Sie mit Ihrem Android-Handy gerade angemeldet?

Auf den ersten Blick eine ganz einfache Frage, die sich aber manchmal gar nicht so einfach beantworten lässt.

Die Lösung(en) finden Sie in dieser Anleitung.

Mehr zu den Grundlagen von Netzbetreibern und Mobilfunkanbietern finden Sie in diesem Beitrag:

zum Beitrag





Heimnetzwerk finden

Das Heimnetzwerk, ist der Mobilfunkbetreiber, mit dem Sie laut Vertrag verbunden sind.

WICHTIG:

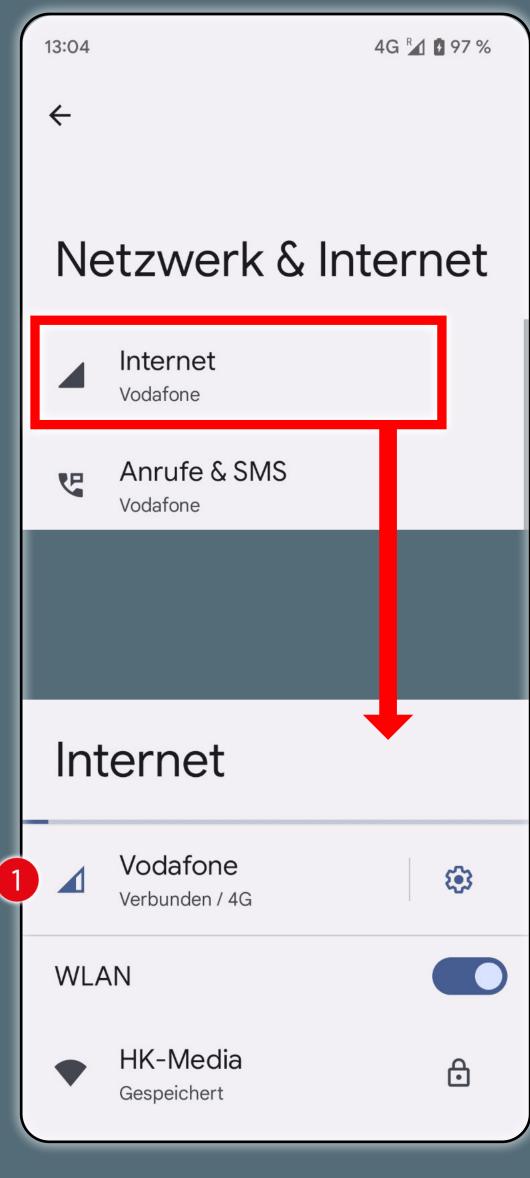
Das muss nicht gleichzeitig Ihr Vertragspartner sein.

Ein Beispiel:

Sie haben einen Mobilfunkvertrag mit Aldi-Talk (= Vertragspartner).

Ihr Heimnetzwerk (= Mobilfunkbetreiber) ist dann die Telefónica mit 02 und E-Plus.

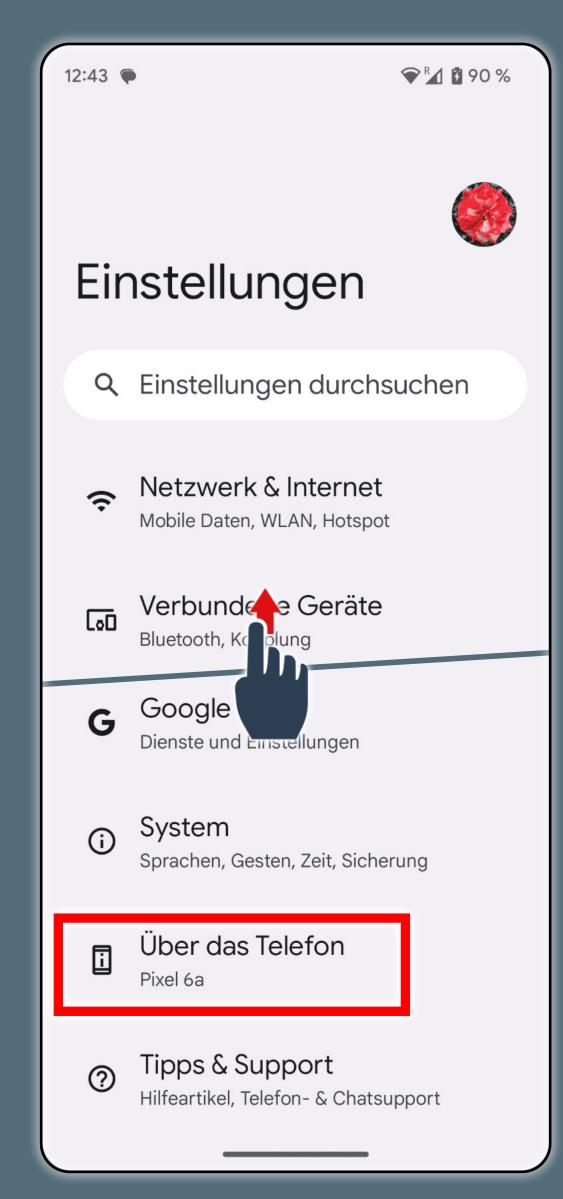
1 Das ist Ihr Heimnetzwerk



Tippen auf: Internet

Öffnen: Einstellungen Auswählen: Netzwerke und Internet





Öffnen: Einstellungen Auswählen: Über das Telefon

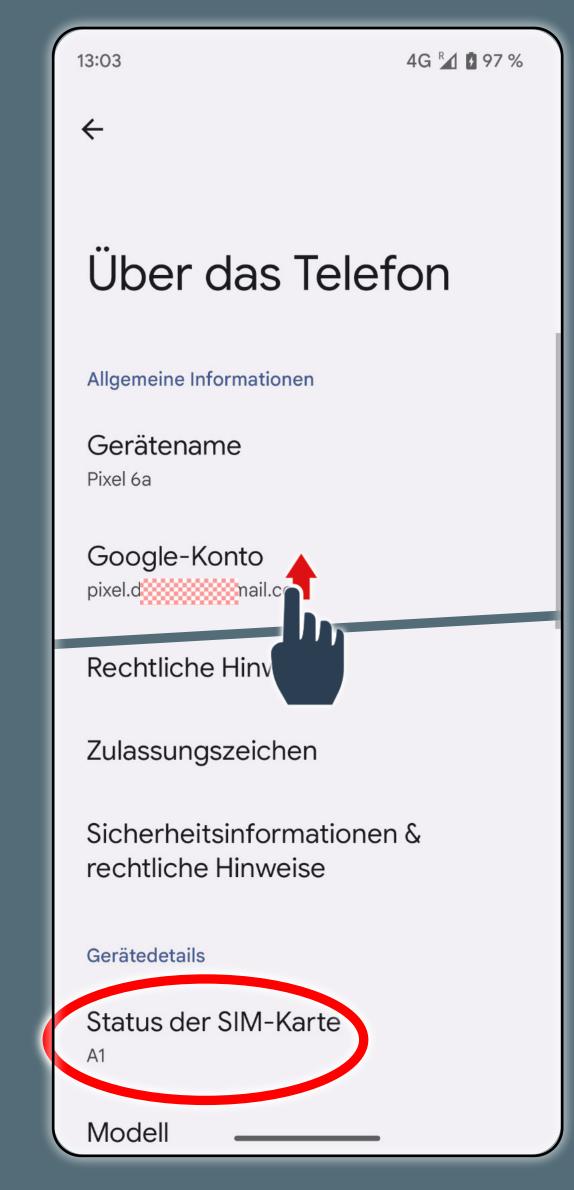
Aktuelle Verbindung finden

Hier gibt es verschiedene Wege, die alle sehr ähnlich sind, aber trotzdem ganz unterschiedliche Daten zeigen.

Hier ist es die Anzeige des tatsächlichen Mobilfunkbetreibers, mit dem Sie gerade verbunden sind.

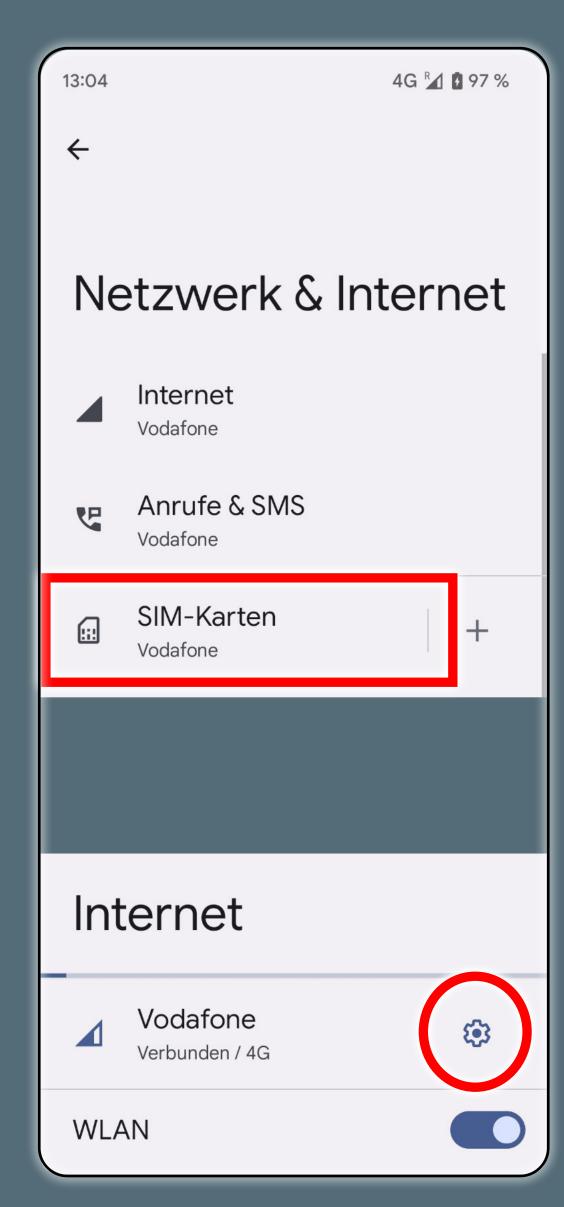
TIPP:

Das kleine "R" beim Symbol für den Mobilfunkempfang steht für Roaming und zeigt an, dass Sie gerade nicht mit Ihrem Heimnetz verbunden sind.



Ansicht nach oben schieben » die aktuelle Verbindung





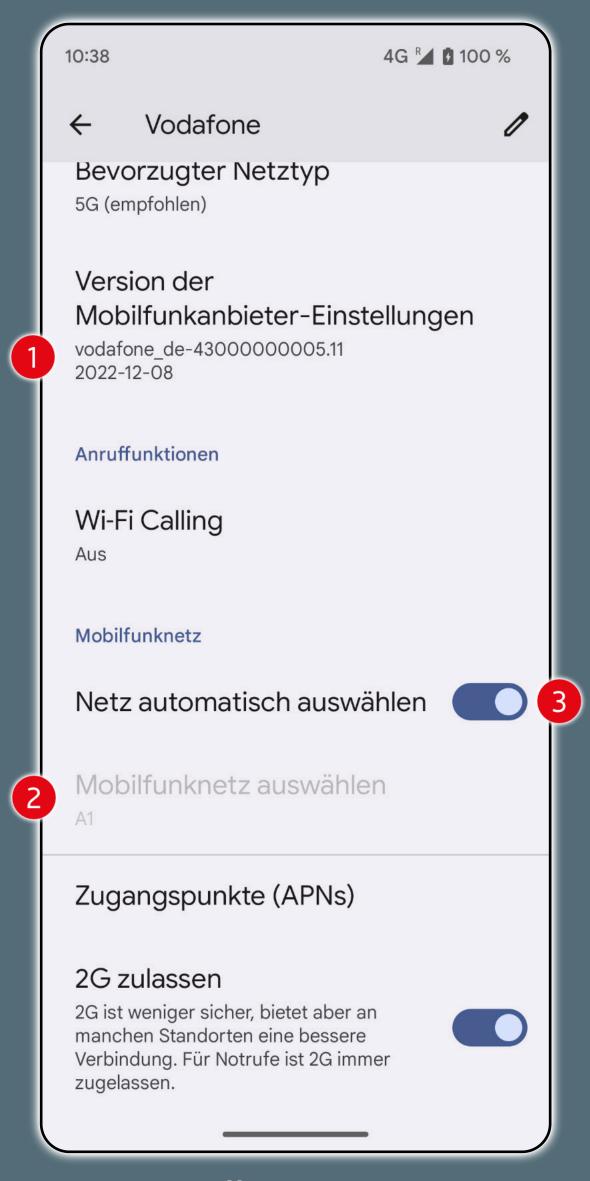
Auswählen: SIM-Karten Tippen auf: Einstellungen

Mobilfunk-Übersicht

- » Einstellungen
- » Netzwerk & Internet
- » SIM-Karten

oder

- » Einstellungen
- » Netzwerk & Internet
- » Internet » Einstellungen
- Das ist Ihr Heimnetz
- ² Mit diesem Mobilfunknetz sind Sie gerade verbunden
- ① Netz automatisch auswählen» sollte immer eingeschaltet sein



Öffnen Einstellungen



Netzbetreiber und Ihre Wiederverkäufer

Telekom = D1

congstar • EDEKAsmart • fraenk • ja! mobil • Kaufland mobil • Lebara • NORMA connect • PENNY mobil • u.a.

Vodafone = D2

allmobil • CallYa • FYVE • LIDL connect • otelo • Rossmann mobil • Tele2 • u. a.

Telefónica = 02 (inkl. E-Plus)

1&1 Mobilfunk • Aldi Talk •

BILDconnect • blau • Drillisch •

GMX mobile • Tchibo mobil • Web.de

Mobilfunk • u. a.

Hinweis: Anbieter ändern sich ständig.

Netz automatisch auswählen » AUS Passendes Netz auswählen



Zusammenfassung

Definition der Begriffe:

- Vertragspartner (= Wiederverkäufer)
 Mit dem Vertragspartner haben Sie den Vertrag geschlossen. Er betreibt oftmals kein eigenes Netz!
- Netzbetreiber (= Heimnetzwerk)
 Der Netzbetreiber stellt Ihrem Vertragspartner die technische Infrastruktur zur Verfügung.
- Aktuelle Verbindung Sind Sie im Ausland unterwegs, werden Sie mit einem Partnernetzwerk Ihres Netzbetreibers verbunden (= Roaming).





Netz automatisch auswählen » AUS Passendes Netz auswählen



Mobilfunknetz per Hand auswählen

(bitte nur in speziellen Fällen)

» Einstellungen » Netzwerk & Internet » SIM-Karten oder » Einstellungen » Netzwerk & Internet » Internet » Einstellungen

Deaktivieren: Netz automatisch auswählen

Dann sehen Sie eine Übersicht der Mobilfunknetze, die in Ihrer Umgebung verfügbar sind – mit Empfangsstärke und Übertragungsgeschwindigkeit.

Wählen Sie hier das passende Netz aus.

WICHTIG:

Wählen Sie nur Netze aus, die in Ihrem Vertrag enthalten sind!

