

Whatsapp/Signal am PC



Netlife e.V. Postbauer-Heng

Vortrag am **5.3.2026**

Wundergerät Smartphone

The collage features 25 distinct images arranged in a grid-like fashion. The objects include a smartphone, a red letter 'A', a yellow mailbox, a silver flip phone, a vintage radio, a storefront, a speedometer, a yellow calendar, a vintage TV, a movie camera, a digital camera, a red portable radio, a laptop, a night view of a theater, a compass, a metronome, a fork, a jukebox, a level, a flashlight, a calendar, a map, a magnifying glass, and a rotary phone. The images are of various sizes and are set against a white background.

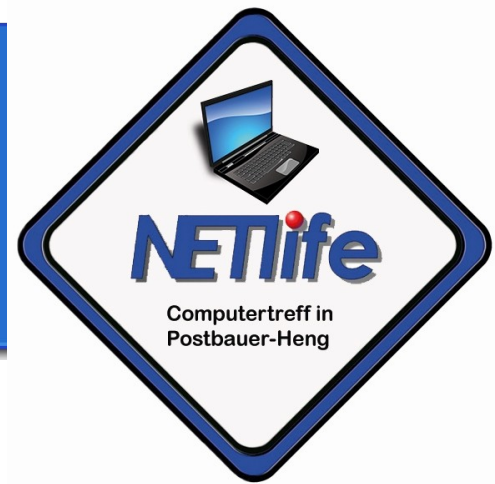
[Veranstaltungen](#)
[Anfahrt](#)
[Repair Cafe Postbauer-Heng](#)
[Schon gewusst?](#)
[Hilfe aus der Ferne](#)
[Über uns](#)
[Bilder](#)
[Links](#)

[Kursunterlagen](#)
[Entwurf PIN-Wand](#)
[daskÄSTNER](#)

[Übungsseiten](#)
[Impressum/Disclaimer/Datenschutz](#)



Whatsapp/Signal am PC



<https://www.whatsapp.com/>



<https://signal.org/de/>

Wire

<https://wire.com/de/>



<https://messages.google.com>

RCS / SMS

Whatsapp/Signal am PC



Vorteil Messenger auf PC

- großer Bildschirm für Bilder und Videos
- Tastatur für längere Texte
- Dateianhänge leichter senden und empfangen
- end-zu-end verschlüsselt
- bei Handy-Verlust noch am PC erreichbar?

Whatsapp/Signal am PC



Überlebt der Desktop-Chat den Handy-Tod?

Wenn das Handy nicht mehr verfügbar ist, hängt alles davon ab, ob der Dienst "**Client-Server**" oder "**Peer-to-Peer**" basiert arbeitet.

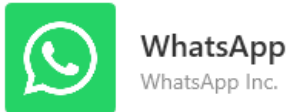
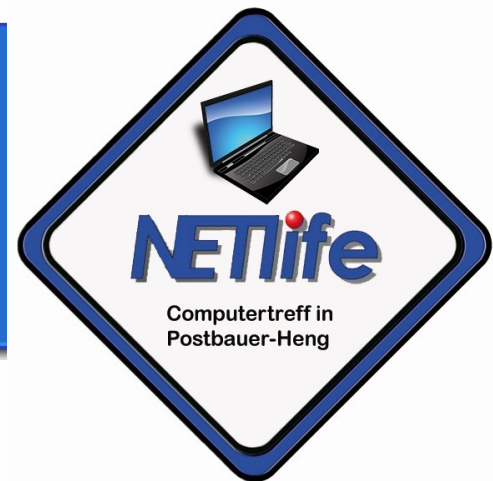
Was passiert im Hintergrund? (Die Erklärung für die Experten)

In der IT-Welt unterscheiden wir hier zwischen zwei Philosophien:

1. **Die "Spiegel"-Lösung (RCS/Signal):** Das Handy ist der "Master". Der PC ist nur ein dummer Monitor, der zeigt, was das Handy empfängt. Fällt der Master aus, bleibt der Monitor schwarz.
2. **Die "Eigenständige"-Lösung (WhatsApp 1.0/Wire/Telegram):** Jedes Gerät hat seinen eigenen kryptographischen Schlüssel beim Server. Der Server schickt die Nachricht einfach an alle angemeldeten Geräte gleichzeitig.

Wichtiger Hinweis für den Vortrag: > Bei WhatsApp sieht man oft die Meldung "Organisiere Nachrichten", wenn man den PC ohne Handy startet. Das zeigt, dass der PC nun selbst die Verschlüsselung *E2EE* (End-to-End-Encryption) für jedes einzelne Gespräch neu aushandelt, statt sie vom Handy zu "erben".

Whatsapp/Signal am PC



USK ab 12 Jahren

Inhalte für verschiedene Altersgruppen (contents for different age groups)
Nutzerinteraktion (User Interaction)

Installieren

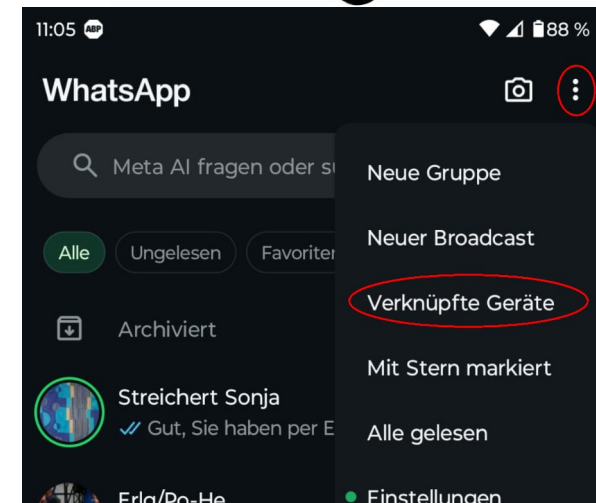
Willkommen bei WhatsApp

Einfach, zuverlässig und privat. Chatte privat, tätige Anrufe und teile Dateien mit Freund*innen, Familie und Kolleg*innen.

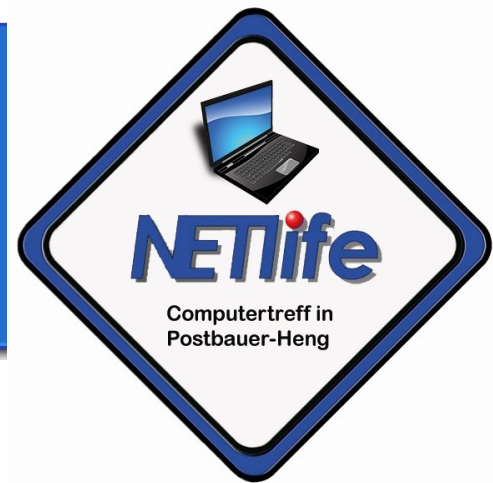
Anmelden

Bei WhatsApp anmelden

- 1 Öffne **WhatsApp** auf deinem Telefon.
- 2 Tippe auf einem Android-Gerät auf **Menü** · Tippe auf einem iPhone auf **Einstellungen**
- 3 Tippe auf **Verknüpfte Geräte** und dann auf **Gerät hinzufügen**.
- 4 Scanne zur Bestätigung den QR-Code.



Whatsapp/Signal am PC



Available services



Search service

Ferdium Picks

All services

Custom Services

Missing a service? [🔗](#)



Discord



Gitter



Gmail



Google Calendar
Aliases: google-calendar,
gCalendar



Google Chat



Mattermost



Messenger



Microsoft Teams
Aliases: teamsChat



ProtonMail



Skype



Slack



Telegram



<https://ferdium.org/download>

Mehrere Whatsapp-Konten auf einem PC