

Schnellübersicht Messengersysteme

 quelloffen (frei) **Empfehlung**

 nicht quelloffen (proprietär)

Messengersystem

(zumindest mit App für Android-/iOS-Smartphone)

Netzwerkstruktur



Serverseitig



Nutzer (App/Prog.)















































Verschlüsselung





























Gerichtsbarkeit Anbieter

Systeme für normales Chatten (à la WhatsApp)

 Briar	 Jami	 Tox	dezentral (serverlos) (=anbieterunabhängig)	-			-ohne-
 Jabber / XMPP		Conversations, Quicksy, Snikket, blabber.im, Yaxim, Gajim, Monal, Siskin, Dino, Kaidan, ...	dezentral (föderal)				beliebig
 Matrix	FluffyChat, ditto, ...		jeder kann frei wählen (=anbieterunabhängig)				beliebig
 E-Mail / IMAP	Delta Chat, Dib2Qm, ...						beliebig
 Wire			zentral <i>trotz Quelloffenheit des Servercodes erlaubt Eigentümer (Rechteinhaber)</i>				EU (A)
 Signal			keine Föderation (=anbieterabhängig)	(S)			USA (A)
 Threema							Schweiz
 Telegram			zentral <i>Servercode ist Firmengeheimnis App kann evtl. quelloffen sein</i> (=anbieterabhängig)			(T) 1	unbek. 2
 Whatsapp							USA
 Skype	 Facebook Messenger					1	USA
 WeChat							China

Teamchat-Lösungen (mit Zusatzfunktionen für Gruppenarbeit à la Slack)

 Matrix	Element, SchildiChat, ...		dezentral (föderal) (=anbieterunabhängig)				beliebig
 Rocket.Chat	(Föderation zwischen Servern nur eingeschränkt möglich)						beliebig
 Mattermost	 Nextcloud Talk	 Zulip	dezentral	(F) 		3	beliebig
 Webex			zentral <i>Programmcode von Server und App ist Firmengeheimnis</i> (=anbieterabhängig)				USA/EU
 Slack	 Microsoft Teams						USA
 Discord							USA

(A) AWS = Amazon Web Services = auch auf Amazon-Server

(F) Keine Föderation zwischen Servern möglich

(S) Servercode ist Eigentum von Signal und wird i.d.R. (nicht immer) veröffentlicht; Verbindungen modifizierter Clients zum zentralen Dienst sind nicht erlaubt

(T) "Geheime Chats" nur manuell und mit funktionalen Einschränkungen

(1) Keine Verschlüsselung in Gruppen (2) Abhängig vom Standort des Benutzers

(3) Keine oder keine vollständige Ende-zu-Ende-Verschlüsselung

Mehr Informationen: www.freie-messenger.de/warumnicht

Mehr Vergleiche: www.freie-messenger.de/systemvergleich