



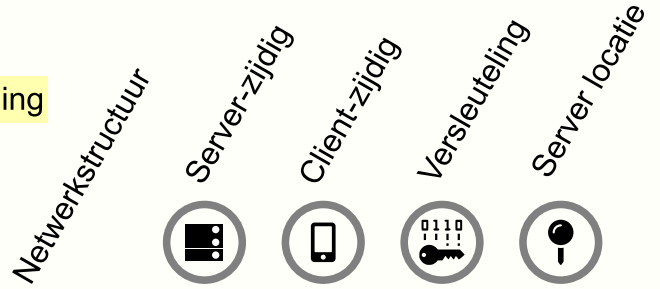
Overzicht chat systemen

 open source (code is vrij in te zien) **Aanbeveling**










 niet open source (code is niet vrij in te zien)

Chat systemen





Welke minstens een Android of iOS app aanbieden



Systemen voor normal chatten (à la WhatsApp)

System	Open Source	Network Structure	Server-side	Client-side	Encryption	Server Location
 Briar  Jami  Tox	decentraal (serverloos) = aanbieder onafhankelijk	-			-geen-	
 Chatstandard (XMPP)  Conversations, Quicksy, blabber, monocles, Snikket, Yaxim, Gajim, Monal, Siskin, Dino, ...	decentraal (federaal) iedereen kan vrij kiezen = aanbieder onafhankelijk				willekeurig	
 Matrix  FluffyChat, ditto, ...	decentraal (federaal) iedereen kan vrij kiezen = aanbieder onafhankelijk				willekeurig	
 E-Mail / IMAP  Delta Chat, Dib2Qm, ...	decentraal (federaal) iedereen kan vrij kiezen = aanbieder onafhankelijk				willekeurig	
 Wire	centraal Alhoewel de servercode open source is veroorloofd de eigenaar (rechtenbeerster)				EU (A)	
 Signal	geen federatie = aanbieder afhankelijk	(S)			USA (A)	
 Threema	centraal				Zwitserl.	
 Telegram	centraal Servercode is niet in te zien (bedrijfsgeheim) App kan eventueel open source zijn = aanbieder afhankelijk			(T) 1	onbek. 2	
 Whatsapp /  Viber	centraal				USA / onbek.	
 Skype  Facebook Messenger	centraal			1	USA	
 WeChat	centraal				China	

Teamchat oplossing (geoptimaliseerd voor groepswerk (à la Slack))

 Matrix  Element, SchildiChat, ...	decentraal (federaal) = aanbieder onafhankelijk				willekeurig
 Rocket.Chat (federatie tussen de servers alleen beperkt mogelijk)	decentraal (federaal) = aanbieder onafhankelijk				willekeurig
 Mattermost  Zulip  Nextcloud Talk	decentraal (federaal) = aanbieder onafhankelijk	(F) 		3	willekeurig
 Webex	centraal				USA/EU
 Slack  Microsoft Teams	centraal Programma code van server en App is niet vrij in te zien (bedrijfsgeheim)				USA
 Discord	centraal = aanbieder afhankelijk				USA

(A) AWS = Amazon Web Services = gehost op Amazon servers

(F) Geen federatie tussen servers mogelijk

(S) Servercode is eigendom van Signal en is gebruikelijk (niet altijd) openbaar;

Connecties van gemodificeerden clients tot de centrale server zijn niet veroorloofd

(T) Versleuteling moet handmatig worden aangezet ("geheime chats"), en heeft nadelen

(1) Geen versleuteling in groepen (2) Afhankelijk van de locatie van de gebruiker

(3) Geen of niet-volledige eind-tot-eind-versleuteling

Meer informatie:

www.freie-messenger.de/warumnicht

Meer vergelijkingen www.freie-messenger.de/systemvergleich

CC BY-SA 4.0

Version: 10.07.2022

www.freie-messenger.de