



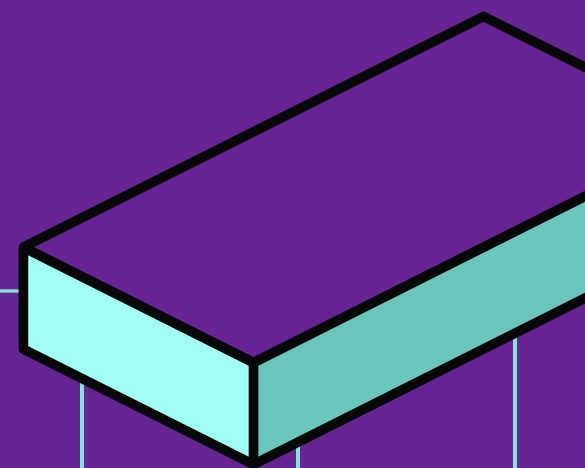
kraut.space



Hackspace Jena e.V.



Herzlich willkommen!





Hackspace Jena e.V.

Hacker, Bastler und Solche, die es werden wollen: Der Krautspace ist euer Raum. Hier findet ihr Platz für Ideen, Diskussionen. Der Hackspace in der Krautgasse 26 liegt direkt zwischen Ernst-Abbe-Platz und Wagnergasse.

Wo?



Kontakt



Online Meetings



Kraut.World



Hackspace Jena e.V.

Krautgasse 26

07743 Jena



- Mail

office@kraut.space

- Matrix

[#krautchan:matrix.kraut.space](https://matrix.kraut.space)

- Mastodon

<https://chaos.social/@krautspace>

Chaostreff

- Dienstags 20:00 Uhr
- kraut.space/chaostreff

Linux User Group (LUG)

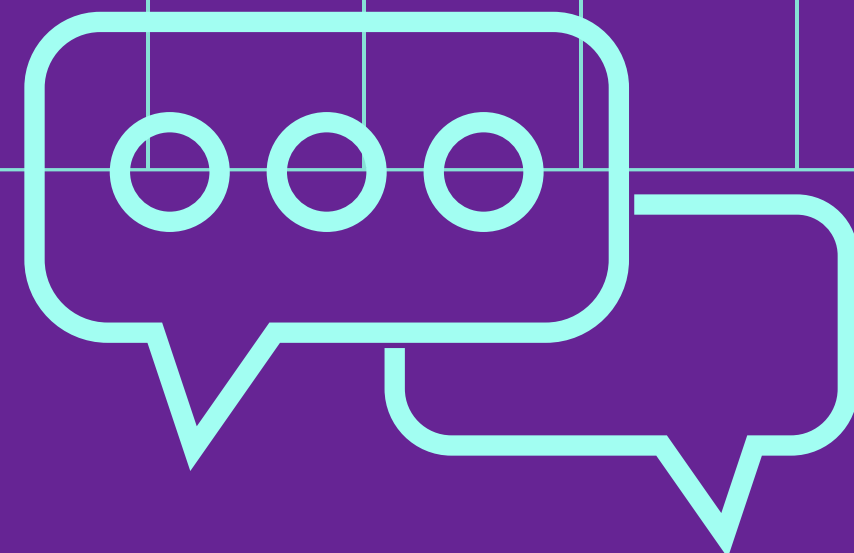
- Donnerstags 20:00 Uhr
- kraut.space/lug

2D-Welt

- Workadventure
- <https://kraut.world>

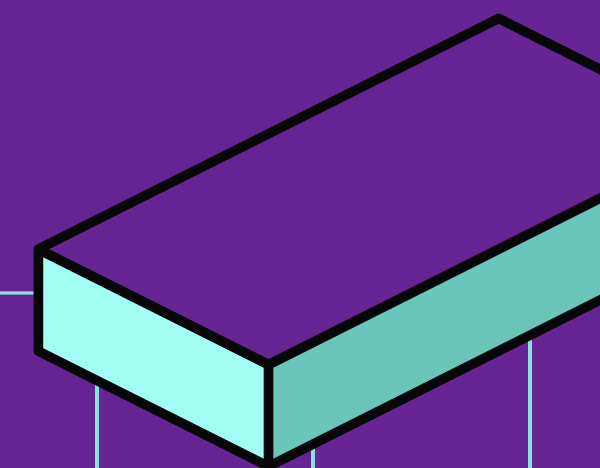


Matrix



Element

Hands-on mit Tobi von KABI
FancyMedia and Communication



Vergleich der Messenger >

LEGENDE: ● JA ● NEIN ● TEILW.

LEGENDE: ● JA ● NEIN ● TEILW.

LEGENDE: ● JA ● NEIN ● TEILW.

LEGENDE: ● JA ● NEIN ● TEILW.

Messenger/Protokoll	offener Client	offener Server	E2E privat	E2E Raum	Desk Web	Mobil Web	Android	iOS	de-zentral	File share	Audio	Video
Matrix												
Signal												
Skype												
Threema												
iMessage												
Whatsapp												
Instagram												
Telegram												



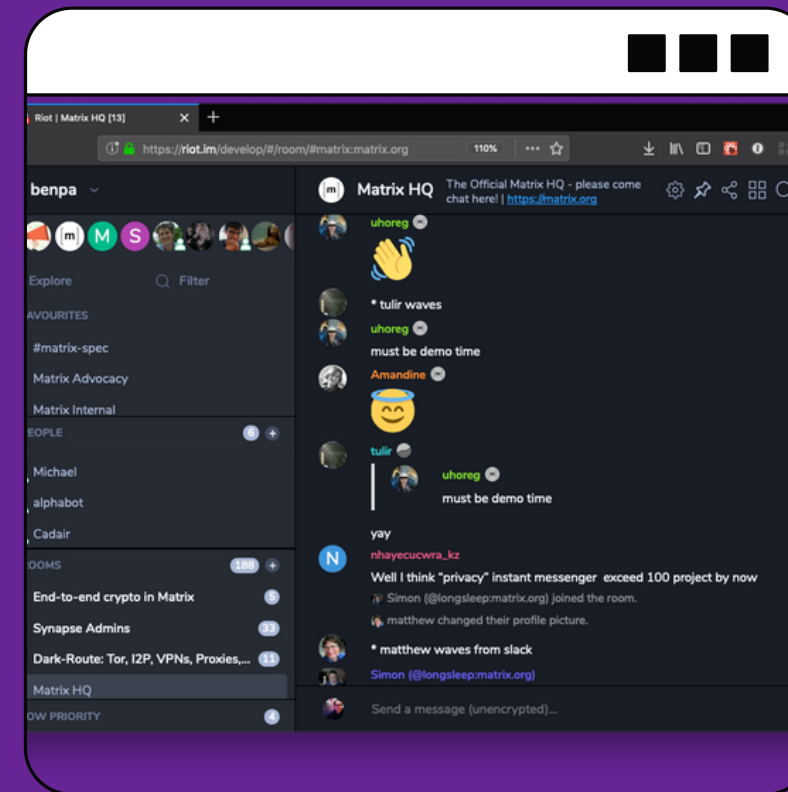
Aufbau / Begriffe



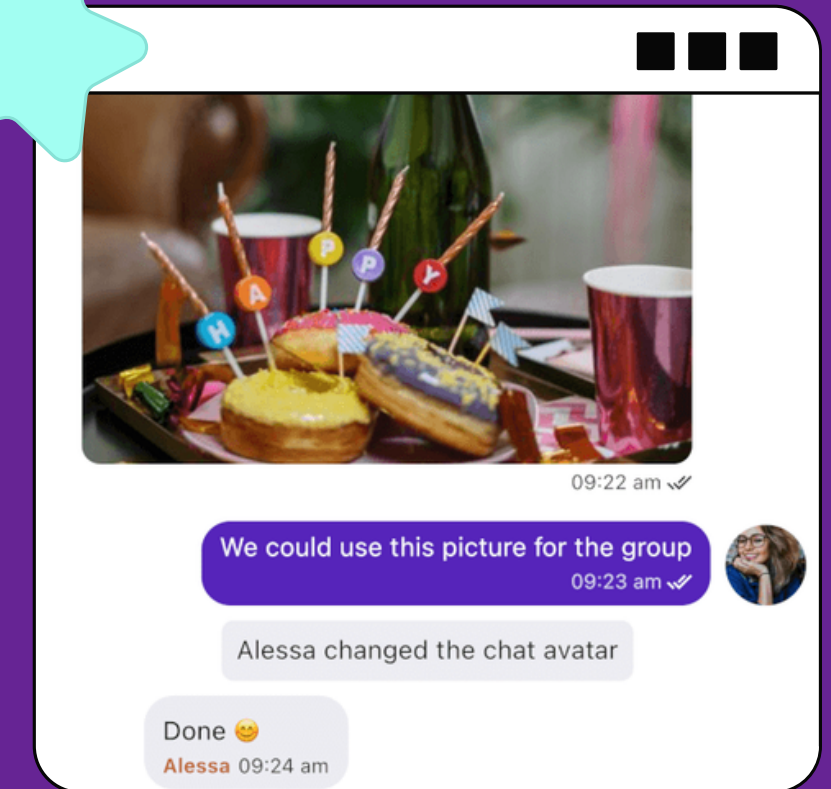
Protokoll



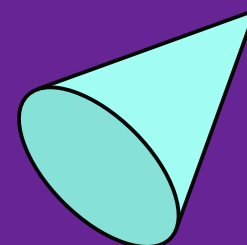
Server / Service



Client



Client





Aufbau / Begriffe

Protokoll

Server / Service

Client

Client

Application-Layer-
**Kommunikations-
protokoll für
förderierte Echtzeit-
kommunikation**
(The Matrix.org
Foundation)

Synapse

Dendrite

Conduit

Element

Web

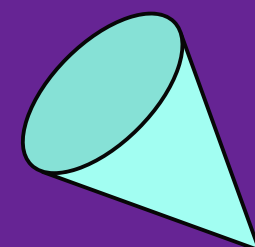
iOS, Android

PLATTFORM-
ÜBERGREIFEND

Fluffychat

Nheko

Dito





Features



"wie E-Mail" – föderal



verschlüsselt / Cross-Signing



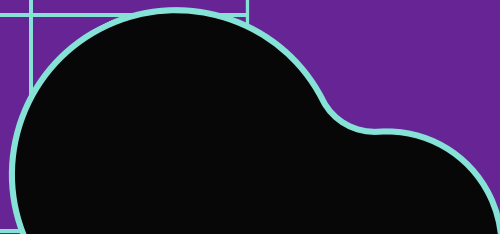
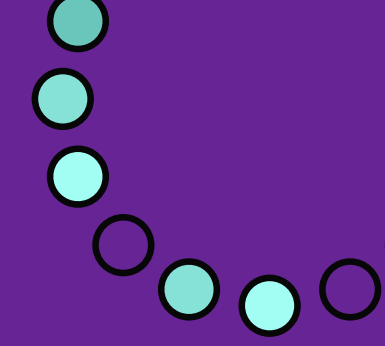
Multi-Plattform-Clients



Integrationen



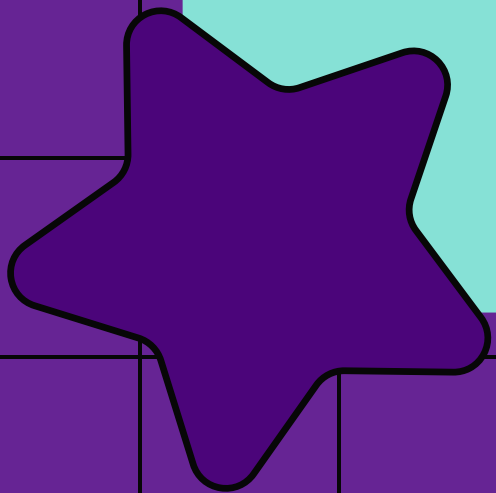
ständige aktive Weiterentwicklung



Ich bin jetzt bei Matrix:



Werde unabhängig von
zentralisierten Messengern,
komm zu Matrix!

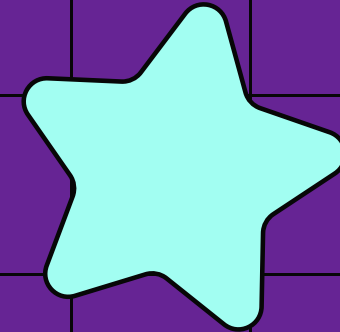


Identität	Beispiel	Eigenschaft
@name:server.tld	@max:matrix.org	• Identität nicht änderbar • Name und Avatar kann geändert werden

Raum (Gruppenchat)	ID	Alias	Eigenschaft
#meinraum:server.tld	!vyXNnKUjsIe:server.tld	#raum1:andererserver.tld	• Alias-Adressen für Ausfallsicherheit • # kann jederzeit geändert werden • Freigabe durch Raum-Admin erforderlich

Community	Eigenschaft	Beispiele
#meinecomm:server.tld	• bündelt mehrere Räume(z.B. eine Arbeitsgruppe/Projekt) • durch Community-Admin verwaltet • technisch ähnlich wie Raum	• #hackspaces-de : alea.gnuu.de • #deutschsprachig : tchncs.de

Auswahl des Anbieters

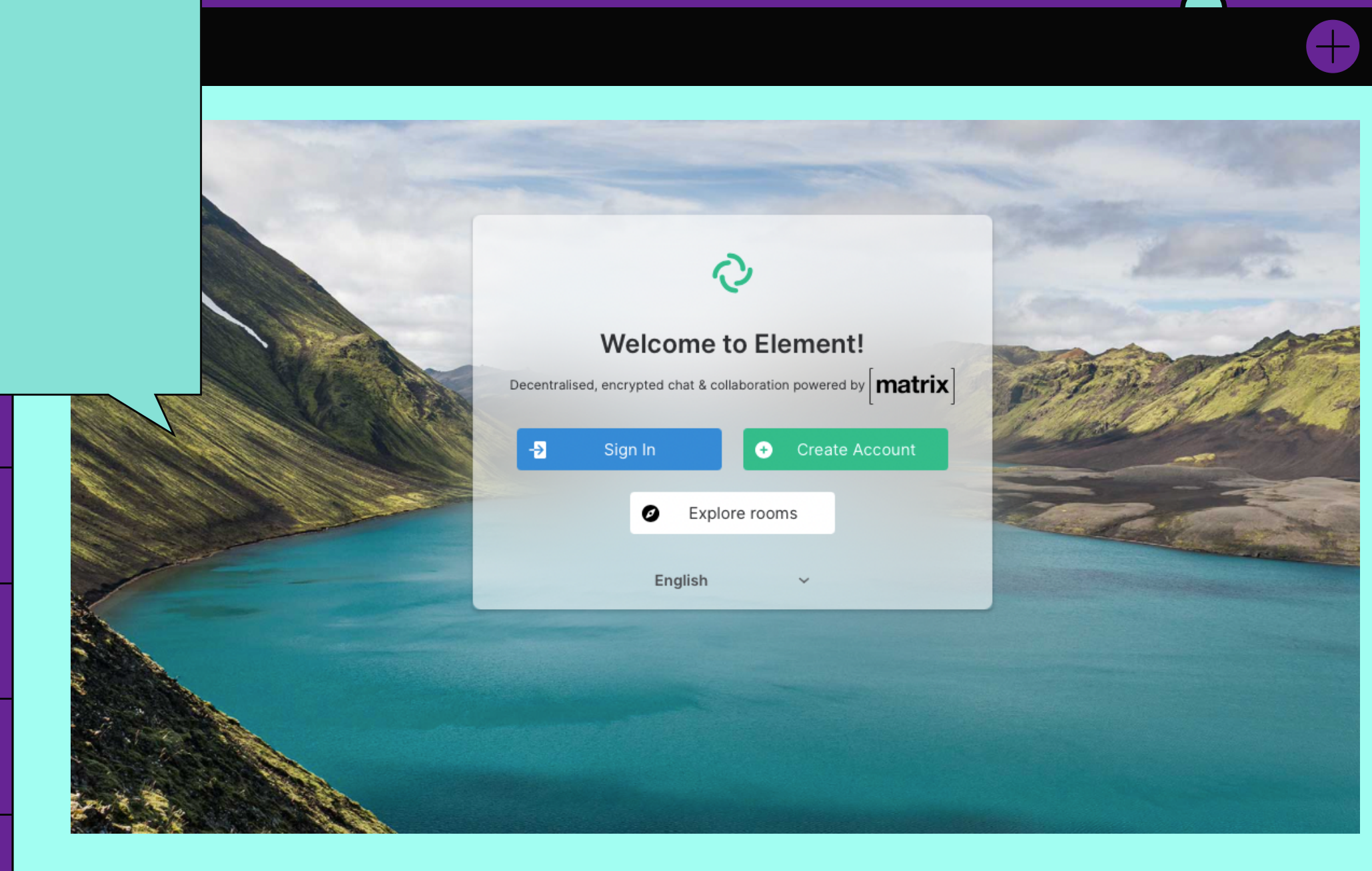
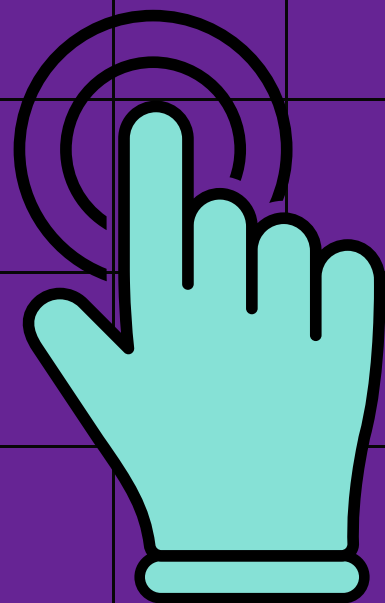


STAND: FEBRUAR 2022

Server/Anbieter	Website	Element Web	Status
tchncs	https://tchncs.de	https://chat.tchncs.de/	
Hackspace Jena e.V.	https://kraut.space	N/A	
Uni Weimar	https://bau-ha.us	https://matrix.bau-ha.us/	
Matrix	https://matrix.org	https://app.element.io	



Account erstellen



Element Web (<https://app.element.io>)



KABI Fancy Media and Communication

Lizenz: CC BY-SA

<https://kabi.tk>

hello@kabi.tk