

Matrix

Matrix ist ein offenes Kommunikationsprotokoll für Echtzeitkommunikation. Es wurde entworfen, um Benutzern mit Konten bei einem Kommunikationsdiensteanbieter zu erlauben, mit Benutzern anderer Diensteanbieter per Chat, IP-Telefonie und Video-Telefonie zu kommunizieren. Es soll eine nahtlose Kommunikation zwischen verschiedenen Diensteanbietern ermöglichen.[1]

Installation

https://decatec.de/home-server/matrix-synapse-auf-ubuntu-server-20-04-lts-mit-nginx-postgresql-und-lets-encrypt/#Konfiguration_Matrix_Synapse

Federation Check: <https://federationtester.matrix.org/#matrix.netzwissen.de>

Haproxy Config

<https://github.com/benpro/synapse/commit/a9a6783931610ddf02242090446fc0a43e28c15c>

Tutorial

<https://doc.matrix.tu-dresden.de/>

Clients

<https://element.io/>

Matrix ID @admin:matrix.netzwissen.de

Neue User registrieren (shell)

```
register_new_matrix_user -c /etc/matrix-synapse/homeserver.yaml  
http://localhost:8008
```

Netzwissen Implementierung

matrix.netzwissen.de auf develd, postgresql auf devel

TURN Server:

https://decatec.de/home-server/nextcloud-talk-mit-eigenem-turn-server-coturn/#Installation_und_Konfiguration_coturn auf develd

From:

<https://wiki.netzwissen.de/> - **netzwissen.de Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.netzwissen.de/doku.php?id=matrix&rev=1627757047>

Last update: **05/03/2024 - 10:52**

