

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>

Administration und Konfiguration

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

https://matrix-org.github.io/synapse/latest/usage/administration/admin_faq.html

Liste der Variablen in homeserver.yml

https://matrix-org.github.io/synapse/latest/usage/configuration/config_documentation.html

Clients & User

<https://element.io/>

Matrix ID @admin:matrix.netzwissen.de

Selbstregistrierung per Web ist ausgeschaltet. Neue User werden per Shell registriert.

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

API Request

```
curl --header "Authorization: Bearer <access_token>"  
<the_rest_of_your_API_request>
```

Housekeeping

<https://jo-so.de/2018-03/Matrix.html>

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.netzwissen.de/doku.php?id=matrix&rev=1663614458>

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

