

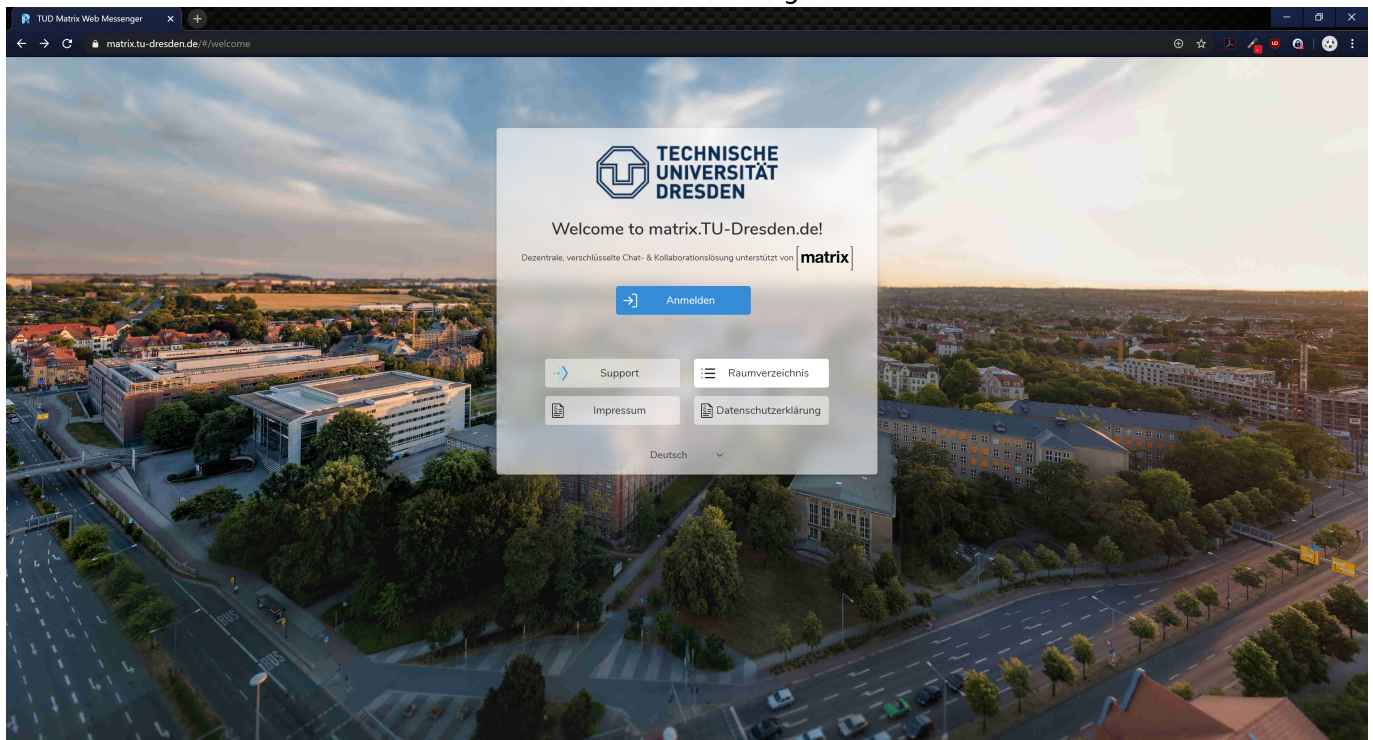
Matrix

Matrix ist ein offenes Netzwerk, für sichere und dezentralisierte Kommunikation. Die TU Dresden bietet Matrix mit der zugehörigen Software Riot an. Gerade für Kommunikation gibt es dadurch eine sichere und kostenfreie Alternative, welche auch für Videokonferenzen geeignet ist.

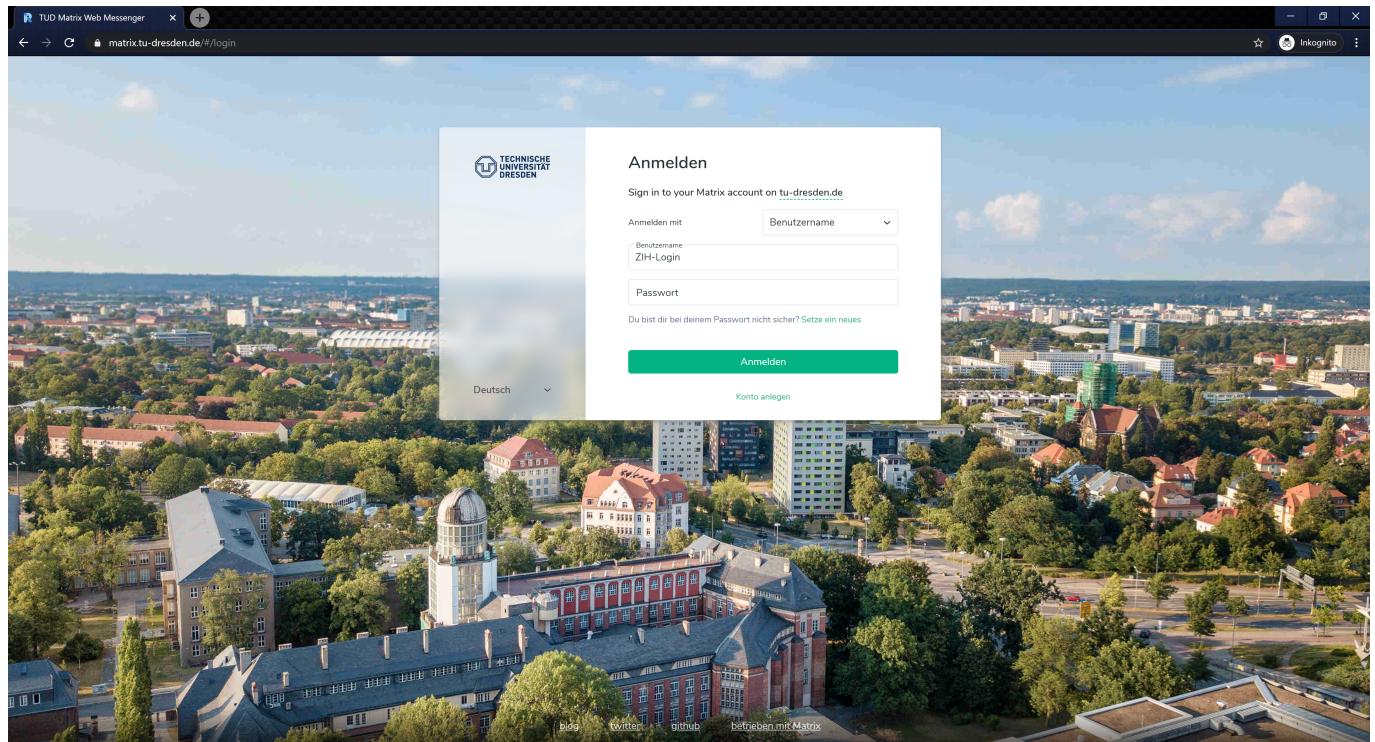
Der Zugriff zum Matrixserver der TU Dresden über die kann über die [Internetseite](#) oder die [Desktop App](#) erfolgen.

Weboberfläche

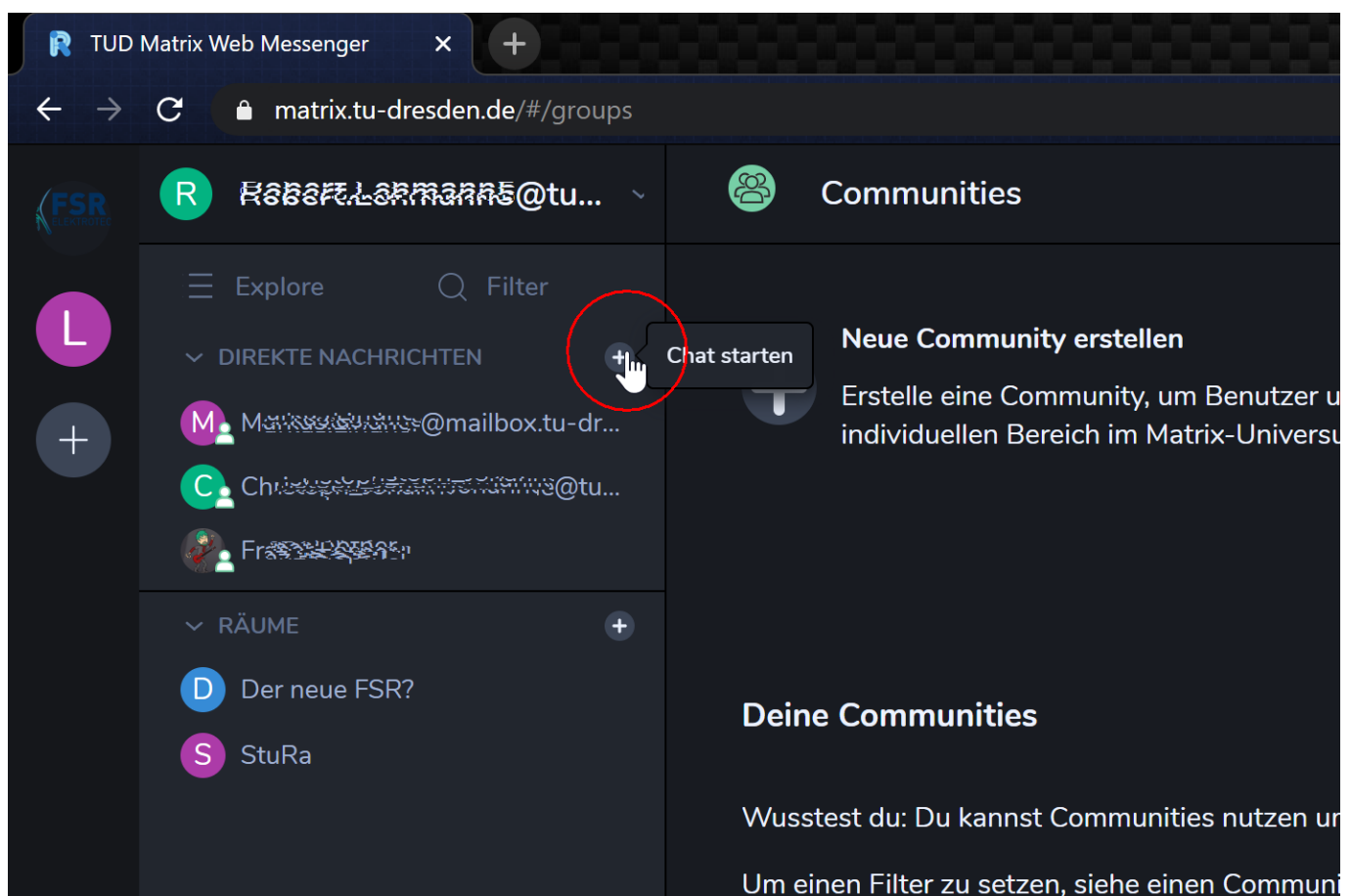
Zu allererst ruft ihr im Browser eures Vertrauens die oben genannte Website auf.



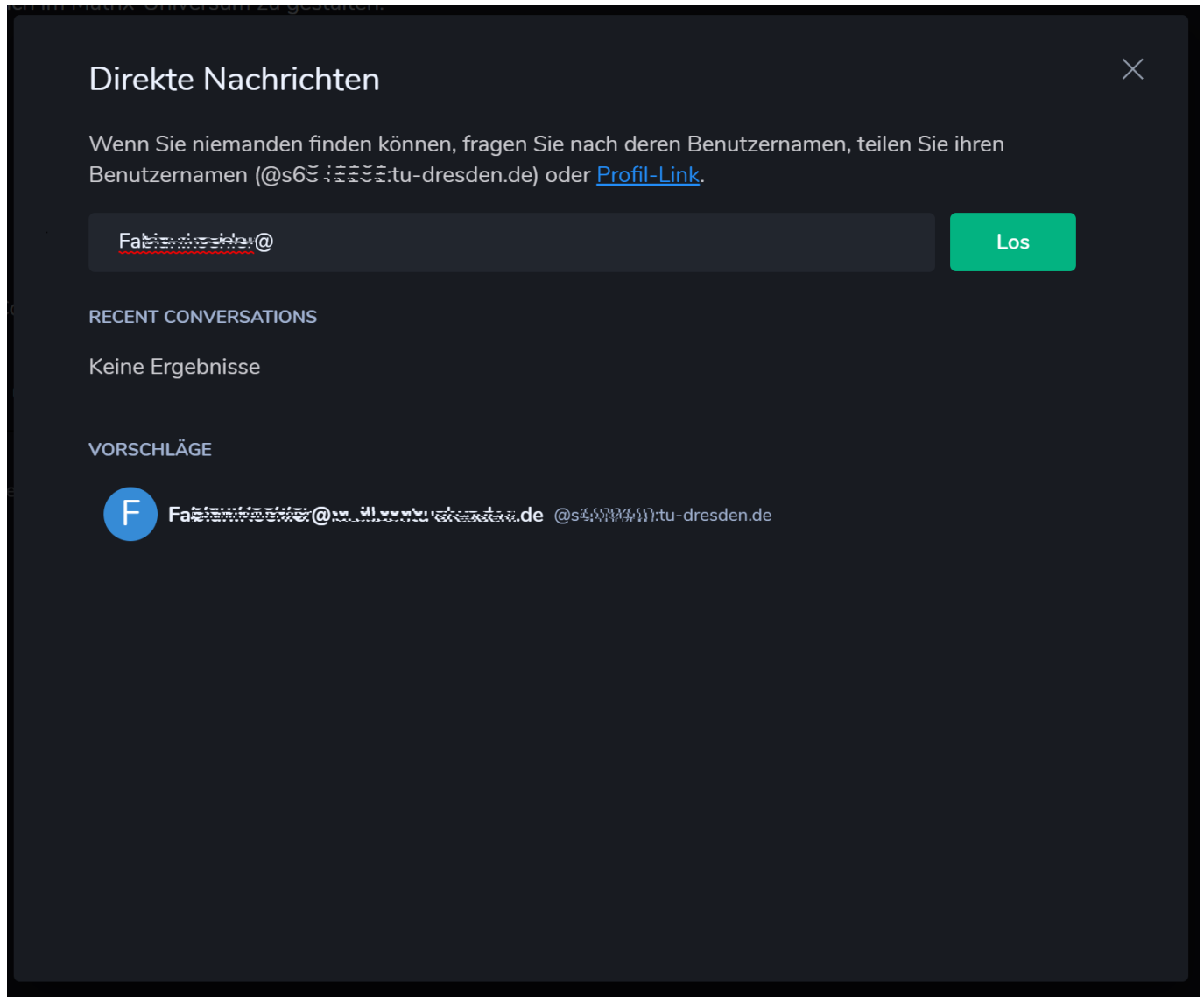
Dort klickt ihr auf anmelden und loggt euch mit eurem ZIH-Login (ohne @tu-dresden.de) und zugehörigem Passwort ein.



Jetzt könnt ihr wie in jedem Messenger mit einzelnen Personen oder mehreren Personen kommunizieren. Für Chats mit einer weiteren Person reicht es aus wenn ihr auf Chat starten klickt.



Dann könnt ihr nach der Person einfach mittels `vorname.nachname@mailbox.tu-dresden.de` oder `ZIH-Login@tu-dresden.de` suchen und diese einladen.

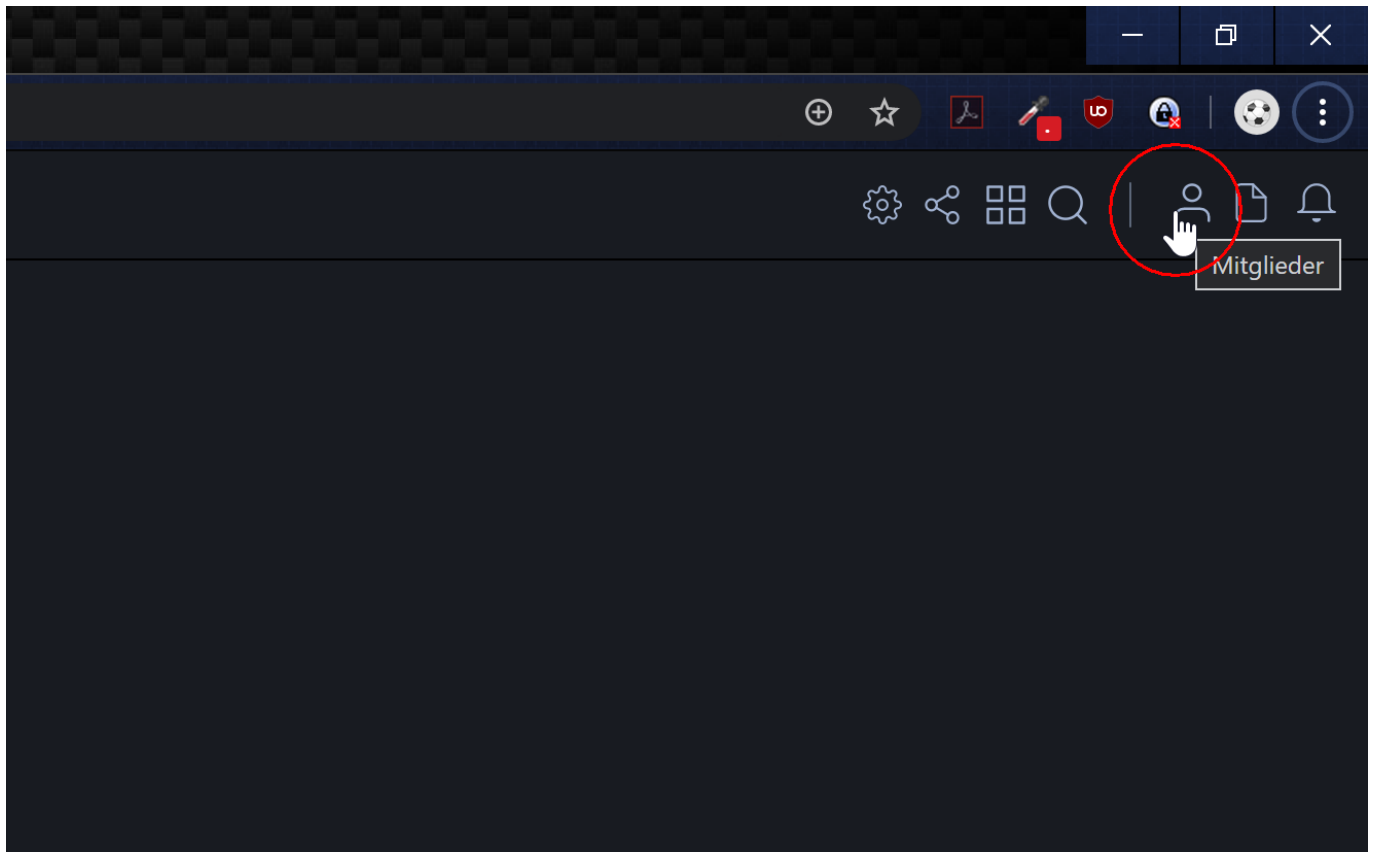


Wenn sie eure Einladung annimmt könnt ihr miteinander kommunizieren.



The screenshot shows the Matrix Web Messenger interface. The left sidebar contains a list of direct messages and rooms. The main area displays the 'Communities' section, which includes a button to 'Neue Community erstellen' (Create new community) and a section titled 'Deine Communities' (Your communities) with a list of rooms: 'Der neue FSR?' and 'StuRa'. A tooltip 'Raum hinzufügen' (Add room) is visible over the 'StuRa' room.

In diesen könnt ihr dann Personen einladen. Dafür klickt ihr auf das Zeichen für Person rechts oben.

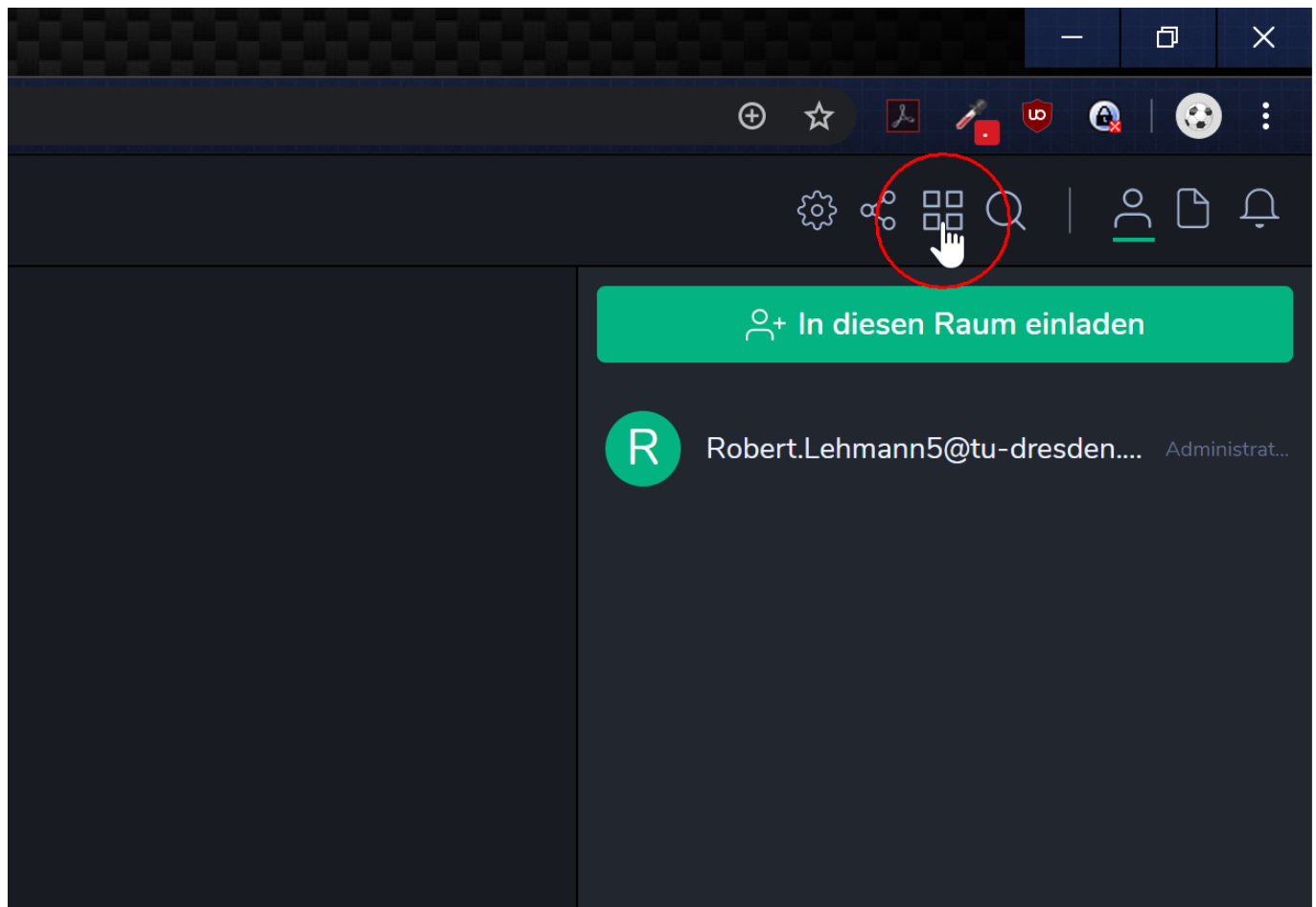


Dort könnt ihr Personen wie oben genannt einfach über das Suchen durch
vorname.nachname@mailbox.tu-dresden.de oder ZIH-Login@tu-dresden.de in die Gruppe einladen.
Diese müssen die Einladung danach noch annehmen und können somit am Gruppenchat teilnehmen.



Videochat

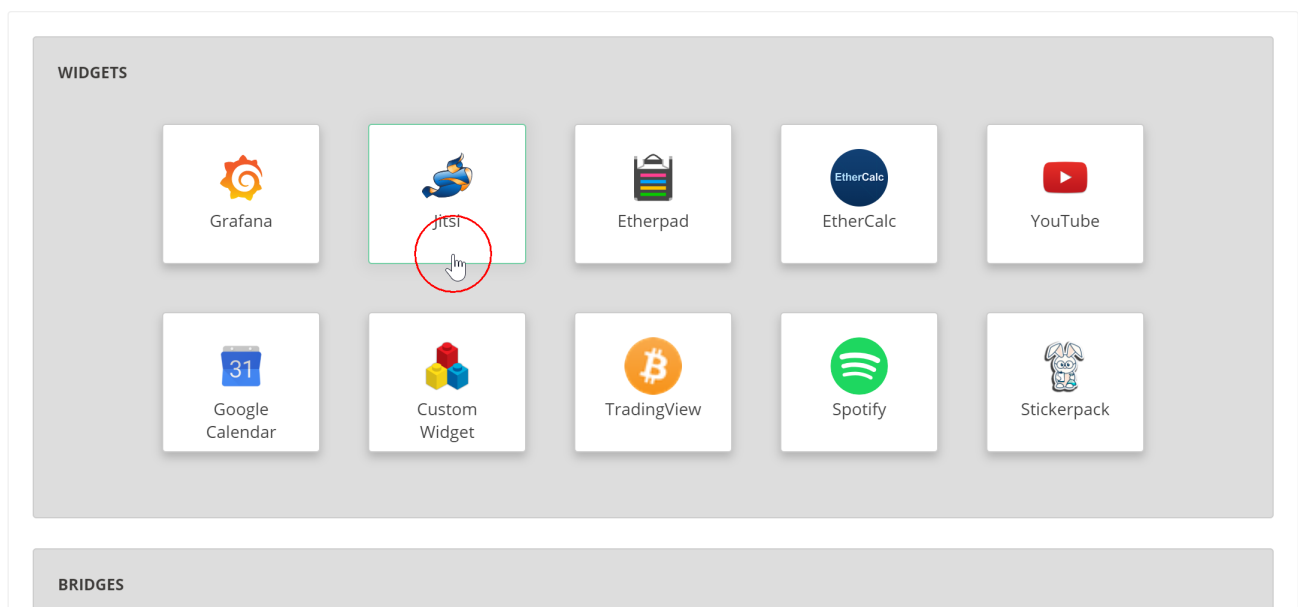
Um einen Videochat durchzuführen benötigt ihr ein Plugin. Dieses könnt ihr in eurer Gruppe oder privatem Chat über das Symbol mit den 4 Kästchen hinzufügen.



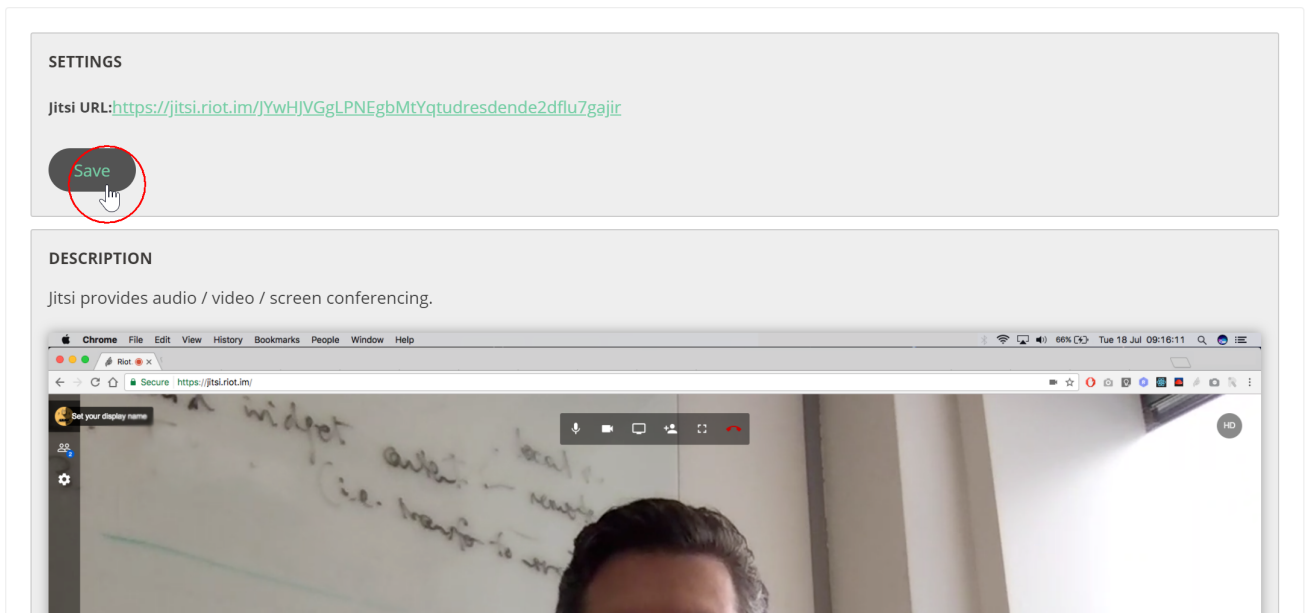
Dort wählt ihr unter den vorgeschlagenen Widgets Jitsi aus



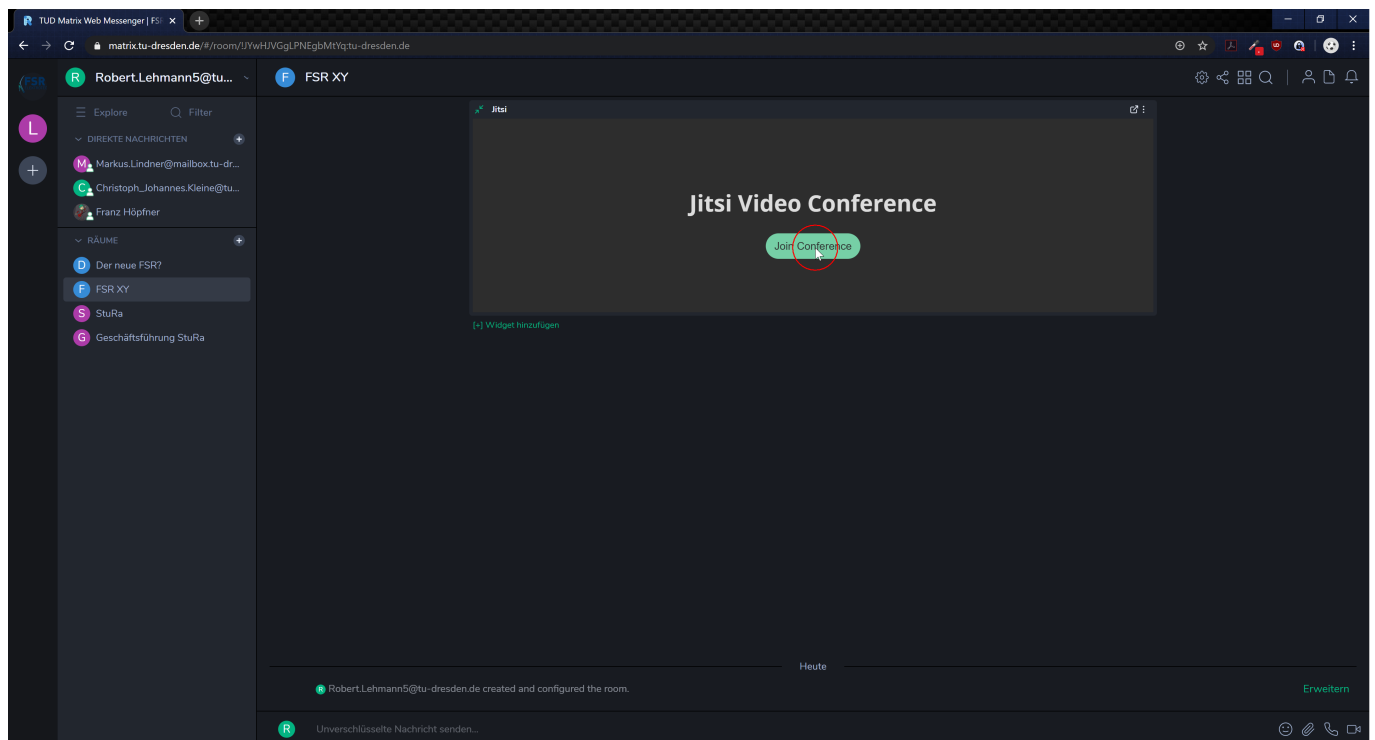
Add integrations



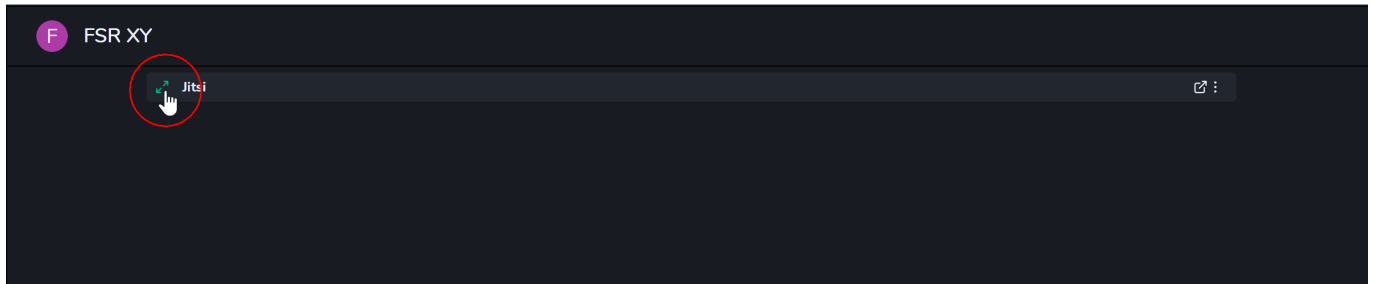
und fügt es mit Save eurem Raum hinzu.



Jetzt sollte bei euch ein Fenster in der Gruppe erscheinen wo ihr mit Klick auf Join Conference der Videokonferenz des Raumes beitreten könnt.



Solltet ihr das Fenster nicht sehen ist es wahrscheinlich nur minimiert und ihr könnt es über die 2 kleinen Pfeile öffnen.



Unter den 3 Punkten findet ihr wie üblich dann die Funktionen Vollbild usw.

Benutzung unter Android

folgt

From:

<https://wiki.stura.tu-dresden.de/> - **StuRa-Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.stura.tu-dresden.de/doku.php?id=allgemein:matrix&rev=1584377660>

Last update: **2021/01/30 13:55**

