

Wir starten ins Fediverse

sylvia

4. Tage der digitalen Freiheit 27.7.2025

sylvia

- Lehrerin für Informatik
- Chaostreff Tübingen und Haecksen
- Beschäftigung mit Datenschutzthemen in der Freizeit, z.B. bei Events des CCC
- Mastodon: @sylvia@chaos.social

Probleme mit BigTech-Plattformen

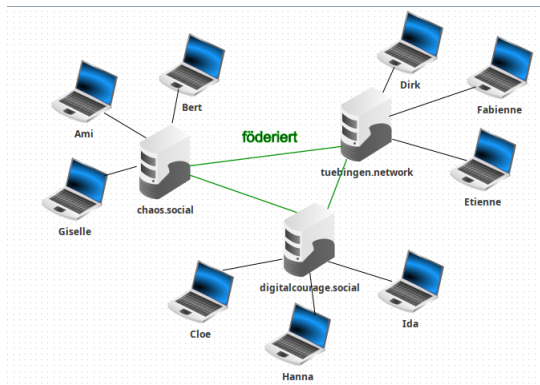
- BigTech in den Händen weniger Tech-Milliardäre → Machtkonzentration → **ungesund für Demokratien**
- intransparenter Algorithmus:
 - pusht emotionalisierende Inhalte (Aufmerksamkeits-Ökonomie)
 - sachliche, nüchterne Inhalte gehen unter weil langweilig→ **ungesund für Demokratien**
- Datensammel-Netzwerke → ermöglicht politisches Microtargeting
- Nicht-User: Ausgrenzung vom öffentlichen Leben und von privaten Gruppen → Recht auf Teilhabe verletzt
- fehlende Moderation tötet Menschen!

BigTech ist gefährlich für Demokratien

Vortrag Digitale Mündigkeit <https://media.ccc.de/v/2024-379-digitale-mndigkeit-fr-einsteiger-innen>



Lösung: Dezentralität



- wie Mail: viele Server (Instanzen) betrieben von versch. Personen, Institutionen

Vorteile der Dezentralität

- jede Instanz kann ihre eigenen Regeln haben
- Zensur nicht möglich, weil es Vielzahl versch. Instanzen gibt
- Aufkaufen des gesamten Systems nicht möglich
- kein Lock-In-Effekt, man kann jederzeit zu anderer Instanz wechseln

Netze im Fediverse

Mastodon	Microblogging	X, ehemals Twitter
Pixelfed	Imagehosting	Instagram
Friendica	Macroblogging	Facebook
Peertube	Videohosting	Youtube

Man kann Accounts aus anderen Netzen folgen! (So als könnte man auf Insta Facebook-Freunden folgen.)

Fediverse

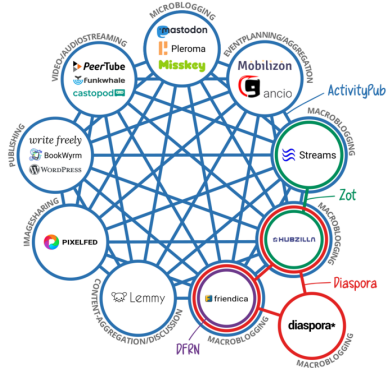


- viele verschiedene Dienste mit jeweils vielen Instanzen
- alle können „miteinander reden“ (gleiches Protokoll ActivityPub)

Fediverse

A view into the Fediverse

Who talks to whom - and how?



Server wählen

- Kriterien: Software aktuell (momentan v4.4.2), klein/groß?, Thema passend
- `joinmastodon.org/servers`
- erstmal ohne Account und ohne App über Browser schauen:
z.B. `https://tuebingen.network`,
`https://chaos.social`,
`https://digitalcourage.social`
- dann Account über Browser anlegen (Instanz kann später gewechselt werden)

App wählen

- Stolperfalle: Dienst (Netzwerk), Server (Instanz) und App können verschiedene Namen haben!
- Android: z.B. Tusky
- iOS: z.B. offizielle Mastodon-App
`https://joinmastodon.org/de/apps`
- bei Problemen auch mal andere App probieren!

Problem des leeren Feeds


- Keine Aufmerksamkeits-Ökonomie im Fediverse
- Feed ist erstmal leer!
- aktiv nach Personen suchen, Hashtags folgen, z.B. für Lehrer:innen #fediLZ
- folgt z.B. @ctt@chaos.social
- Wem folgen interessante Personen?
- Ausschau halten nach Mastodon-Logos auf Webseiten



Hürden

- z.T. unerwartet direkter Ton, z.B. bei fehlenden Bildbeschreibungen, fehlenden Content Warnings (CW), mitunter belehrender Ton
- Achtung: Beiträge sind öffentlich! Das ist das Internet!
- Direktnachrichten sind nicht verschlüsselt! (Admin kann es lesen)

Ein paar Begriffe

- lokale Timeline: neueste Inhalte der eigenen Instanz, auch Menschen denen man nicht folgt (Live-Feeds)
- boosten = teilen = retröten: meine Follower sehen den Beitrag markiert mit meinem Symbol 
- favorisieren (Stern klicken): Verbreitung des Beitrags erhöhen

Tipp für den Anfang

- erster Post kleine Vorstellung mit Hashtags #neuhier und/oder #introduction
- man bekommt die ersten Follower und viele nette Hinweise
- Manches ist am Anfang nicht frustfrei! Bei Frust nochmal auf den Anfang der Folien schauen, warum wir ein paar Nachteile des Fediverses in Kauf nehmen

Viel Spaß!