

Status: fast fertig, eine frage ist noch gestellt

Digitales Zusammenarbeiten

Egal ob schnell online Daten austauschen, gemeinsam Texte schreiben oder ein Plenum/eine Besprechung abhalten: Manchmal ist es notwendig und/oder einfacher digital zusammenzuarbeiten. Für alle Arten von digitaler Zusammenarbeit gibt es einfach zu verwendende und sicherere Tools - ohne Anmeldung oder sonstige Umständlichkeiten. Hier findet ihr Tipps und Erklärungen zu diesen Tools.

File Sharing

Wir empfehlen zum Thema File-sharing die [Empfehlungsecke von Kuketz-Blog](#). Dort findest du Empfehlungen für Einsteiger_innen (einfach hochladen und Dateien teilen), aber auch Empfehlungen für Fortgeschrittene (Dienste selbst hosten).



Artikel schreiben: Diskutierte Inhalte: - Filesharing am Laptop und Handyfire

- **Lufi**

Das Kollektiv Disroot stellt eine eine Möglichkeit (Lufi) mit bis zu 2GB zur Verfügung. Dabei wird der Inhalt noch im Browser verschlüsselt und kann außerdem per Passwort geschützt werden. <https://upload.disroot.org/>

- **transfer.sh**

Über transfer.sh können Dateien bis zu 10GB geteilt werden. Die Software dahinter ist Open Source und kann auch selbst gehostet werden. Es kann über das Terminal genutzt werden, aber es gibt auch ein webinterface. Eine Anleitung zum Verschlüsseln der Datei am eigenen Computer ist auf der zugehörigen Website zu finden. <https://transfer.sh/>

- **Anonym Dateien teilen ist über OnionShare möglich**

Dazu muss aber ein Programm installiert werden. Die bereitgestellten Dateien können dann über den Tor-Browser abgerufen werden. Das Betriebssystem [Tails](#) hat Onionshare bereits vorinstalliert und ist somit eine einfache Möglichkeiten Dateien anonym zu teilen.

Gemeinsame Textdokumente - Pad

Es gibt Situationen in denen es aus unterschiedlichen Gründen nicht möglich ist, sich zu treffen um gemeinsam einen Text oder Ähnliches zu schreiben. Sei es eine globale Pandemie, eine nicht so leicht überbrückbare Distanz oder auch einfach Zeitmangel - egal aus welchem Grund, es gibt immer die Möglichkeit auf Onlinetools zurückzugreifen um gemeinsam zu brainstormen, einen Text zu formulieren oder Pläne zu erstellen. Alles was man dafür tun muss, ist sich ein paar Gedanken zu machen: Wie gehen wir das am besten an? Welches Tool eignet sich am besten dafür? Wie organisieren wir die Kommunikation drumherum? Das klingt vielleicht viel, ist aber schnell erledigt. Hier haben wir euch eine Erklärung, Tipps und Empfehlungen von freien, datenschutzfreundlichen Onlinetools zur Textproduktion zusammengestellt.

Gemeinsam Texte schreiben mit Pads

Die digitale Welt bietet uns einfache Aushilfe in Form von unterschiedlichen Tools. So gibt es im Falle einer gemeinsamen Textproduktion oder -überarbeitung sogenannte Pads (Pad = ein gemeinsames Textdokument). Das Ganze läuft online, in dem man sich bei einem bestimmten Service ein Pad mit dazugehörigem Link erstellt. Diesen kannst du dann nach Einrichtung schnell an deine Freund:innen weiterleiten. Und wenn der Text fertig ist, kannst du das Geschriebene dann in verschiedenen Formaten exportieren und downloaden.

Jede Person, die im Besitz des Links ist, hat Zugriff auf das Pad. Je nach Service lässt sich zusätzlich ein Passwort dafür einrichten (das bedeutet, dass eine Person zuerst den Link aufruft und dann nochmal extra ein Passwort eingeben muss, um Zugriff auf das Pad zu erhalten) oder zumindest kann man sich einen Wunschlink erstellen, sprich du entscheidest wie der Link aussehen soll. Seid achtsam bei der Erstellung und verwendet keine Benennungen wie „TreffenDatumXY“, um zu vermeiden, dass über eure Textproduktion ungewollte Einseher:innen stolpern. Achtung: Manche Pads löschen sich auch nach einem gewissen Zeitraum, in dem der Text nicht bearbeitet wurde. Das ist einerseits sicherheitstechnisch praktisch, andererseits sollte man das aber auch nicht vergessen. Im schlimmsten Fall ist die ganze Arbeit dann weg.

Kommunikation in und über Pads

Meistens gibt es bei Pads auch die Möglichkeit eine integrierte Chatfunktion zu verwenden. Wenn ihr gleichzeitig daran arbeiten wollt, gibt es auch die Möglichkeit schneller miteinander zu kommunizieren: Pads sind sehr zu empfehlen in Kombination mit [Audio-Konferenzen](#) (zB. [Mumble](#)), um sich besser über den Text austauschen zu können. So telefoniert ihr unkompliziert und sicher miteinander, während ihr gleichzeitig die Veränderungen im Pad eingeben oder beobachten könnt.

Leider wird bei der gemeinsamen online Schreibarbeit oft auf GoogleDocx zurückgegriffen. Das funktioniert zwar gut, allerdings ist dafür eine Anmeldung nötig und Google sammelt die Daten eures Accounts. Doch im Gegensatz zu Google, gibt es auch Services, die darum bemüht sind eure Daten zu schützen, in dem sie gleich gar nicht danach fragen. Wir haben euch unten ein paar Empfehlungen von freien, datenschutzfreundlichen Alternativen aufgelistet.

Service Empfehlungen

- **Etherpad** eignet sich gut zum gemeinsamen Arbeiten an Dokumenten.
Einige Tipps zum arbeiten mit Etherpad findest du hier: <https://digitalcourage.de/etherpad>
Die linken Technikkollektive Systemli und Riseup stellen jeweils ein Etherpad zur Verfügung.
[Etherpad von Systemli](#)
[Etherpad von Riseup](#)
- **Cryptpad** ist sowohl ein texteditor, als auch für tabellenkalkulation geeignet Der größte Vorteil von Cryptpad ist, dass die Inhalte verschlüsselt am Server liegen. Das heißt selbst der Server hat keinen Zugriff auf die Inhalte. Da aber eben alle Inhalte im Browser entschlüsselt werden, belastet CryptPad aber auch den eigenen Computer mehr.
<https://cryptpad.fr/>
- **Nextcloud**: Die wohl umfassendste Lösung stellt Nextcloud dar. Nextcloud bietet eine verschlüsselte cloud, kalender, pads und noch einiges mehr.
Bei Bedarf, wendet euch doch an das Technikkollektiv eures Vertrauens und bespricht mit ihnen ob das zur Verfügung stellen nicht möglich wäre. Bedenkt dabei nur, dass so etwas Geld und Energie kostet.

Nextcloud von Systemli

- **Crapgrass** ist eine super Plattform vom Technikkollektiv Riseup um das gemeinsame Arbeiten zu organisieren. Du kannst darüber gemeinsam Texte schreiben, ein Wiki anlegen um gemeinsames Wissen zu sammeln und vieles mehr. Es bietet viele Freiheiten, du musst dich dabei selbst um eine übersichtliche Organisation der Seiten bemühen.

<https://crabgrass.riseup.net/>

Video/Audio-Konferenzen

Hier empfehlen [Jitis-meet](#) oder [Mumble](#). Mittlerweile bietet auch der [Signal messenger](#) eine Möglichkeit für Gruppentelefonie.

Kurzer Hinweis: Audiotelefonie bedeutet viel weniger Datenverkehr, was für einen problemloseren Ablauf sorgen kann. Besonders Mumble funktioniert für viele Teilnehmer:innen recht gut.

Terminfindung

Als Datenschutzfreundliche Alternative zu Doodle empfehlen wie Croodle oder nuudle.

- **Croodle**
Croodle ist ein Werkzeug für Terminfindung und allgemein online Umfragen. [Es ist auch über das linke Technikkollektiv Systemli verfügbar.](#)
- **Nuudel**
[Nuudel wäre eine andere Alternative](#)

From:

<https://www.fit-fuer-aktion.wiki/> - **Selbstverteidigung im (anti-)politischen Alltag**

Permanent link:

<https://www.fit-fuer-aktion.wiki/digitale-sicherheit/digitales-zusammenarbeiten/index?rev=1622280291>

Last update: **2021/05/29 11:24**

