

Willkommen im Bytespeicher

Getragen vom [Verein für Technikkultur in Erfurt](#) stehen euch seit November 2013 zwei Räume in der Liebknechtstraße als Treffpunkt für technikinteressierte Menschen, offene Werkstatt und Veranstaltungsort offen. Neue Vereinsmitglieder und Besucher sind immer gerne gesehen.

Veranstaltungen

Die folgenden Termine werden automatisch durch den [Google Kalender](#) generiert:

Alle offiziellen Termine und weitere Veranstaltungen findet man auf der [Veranstaltungsseite](#).

Kommunikationskanäle

Mailingliste

Die hauptsächliche Kommunikation zum Bytespeicher findet auf unserer [Mailingliste](#) auf unserem [Server](#) statt. Die Adresse der Mailingliste lautet `bytespeicher@lists.bytespeicher.org`. Die Liste ist eine Neuinstallation im November 2015 und löst die vorherige „hackerspace“-Liste ab, die leider verloren gegangen ist.

Sie wird für offizielle Ankündigungen genutzt (Mitgliedern wird eine Anmeldung dringend empfohlen), kann aber auch für jegliche Fragen von Gästen oder Interessierten genutzt werden. Sie ist der beste „erste Anlaufpunkt“ für Fragen an den Verein oder an Mitglieder.

Webseite / Blog

Auf <https://bytespeicher.org> und <https://makerspace-erfurt.org> findet ihr jeweils aktuelle Veranstaltungsankündigungen und gelegentlich weitere Artikel über die mannigfaltigen Aktivitäten der Mitglieder. Kommentare dort werden gerne gelesen und meistens auch beantwortet. Details, Dokumentationen und Follow-Ups zu einzelnen Projekten finden sich (hoffentlich) dann auch hier im Wiki.

Wiki

In diesem Wiki, in dem ihr gerade diesen Eintrag lest, werden langfristige Informationen gesammelt. Leider führt das auch dazu, dass Informationen hier zum Sterben hingehen und vieles schnell veraltet. Bitte weist die Autoren darauf hin, wenn ihr Falsches findet.

Hier kann man zu alten Projekten Dokumentationen, Protokolle zu Treffen und Versammlungen und Planungen für Zukünftiges finden. Für Diskussionen ist es nicht geeignet.

Twitter

Der Verein betreibt den Twitter-Account [@bytespeicher_ef](#). Hier gibt es Veranstaltungsankündigungen und Neuigkeiten aus den Räumen des Bytespeichers. Das eine oder andere Mitglied wird gelegentlich Profanes verbreiten.

Der Account [@bytestatus](#) twittert zudem den Status unserer vollautomatischen und halbkorrekten Anwesenheits- und Tür-offen-Erkennung.

Twitter ist das „aktuellste“ Medium und wird gelegentlich sogar 'live' benutzt, informiert also über gerade jetzt laufende Aktionen. Prinzip bedingt ist es für detaillierte Anfragen aber ungeeignet.

IRC

Internet Relay Chat auf hackint [#bytespeicher](#) (SSL muss aktiviert sein, Port 9999). Man kann alternativ auch einen [Webclient](#) benutzen.

IRC wird von einigen Mitglieder, vielen Interessierten und einigen IRC-Zaungästen hartnäckig geliebt und hier findet eigentlich immer Diskussion statt. Der Bytespeicherbezug ist jedoch manchmal schwach und Offizielles landet nicht immer dort. Gut geeignet für die schnelle technische Frage (weil ohne Anmeldung), weniger für gezielte Kommunikation mit dem

Bytespeicher.

Seit es eine Bridge mit Matrix gibt (s.u.), können auch üblicherweise nicht über IRC erreichbare Mitglieder direkt angeschrieben werden.

Google Hangouts

Es existieren mehrere Kanäle, in denen Bytespeichernahes diskutiert werden kann. Seit der Einführung unserer selbst-gehosteten [Matrix-Chat-Plattform](#) finden Diskussionen aber fast nur noch dort statt, daher empfehlen wir dir, einfach mal

auf [erfurt.chat](#) vorbei zu schauen.



- [Bytespeicher - Allgemein](#) („Wer ist im Space?“-Fragen, allgemeine Diskussionen)
- [Bytespeicher - 3D Druck](#) (3D Druck/Design und Livekontakt zu Druckerbenutzern)
- [Bytespeicher - Elektronik](#) (Tipps und Fragen von und fuer Elektronik-Begeisterte)
- [Bytespeicher - Freifunk](#) (Freifunk-Support und generelle Funkbegeisterte)
- [Bytespeicher - LoRaWAN](#) (Long Range WAN Projekt)
- [Bytespeicher - Training](#) (Längere Erklärungen, HowTos, Trainings (meist nach Absprache))

Matrix

Wir betreiben auf unserem Server [Matrix](#), ein föderiertes Chatsystem, welches uns die Möglichkeit bietet, serverseitig bisherige Plattformen zu verbinden (z.B. IRC) bzw. aufzugeben (z.B. Google Hangouts). Die Tests waren sehr positiv und das System läuft seit Juni 2017 produktiv unter der Domain [erfurt.chat](#).

Für uns wesentliche Vorteile von Matrix, welche uns zu dem Schritt bewogen haben:

1. Gäste können mittels Browser-Oberfläche ohne Anmeldung teilnehmen
2. Themen-bezogene Räume, welche über eine Raumliste verfügbar sind
3. Hosting auf eigenem Server
4. Verbindung von Themen-Räume mit IRC-Kanälen
5. gute Client-Unterstützung für Smartphones und Desktop-Systeme

Weitere Informationen, speziell auf unser Hosting bezogen, findest du unter [dienste:matrix](#)

Google+

Für Ankündigungen und generelle Diskussionen haben wir eine [öffentliche Community](#) eingerichtet.

Der Dienst wird von uns nur noch sporadisch mit Informationen gefüllt. Um up-to-date zu bleiben und/oder mit uns in Kontakt zu treten, nutzt besser unsere anderen Angebote.

Facebook

Der Facebook-Account [Bytespeicher](#) zur Verbreitung von Neuigkeiten und Ankündigungen sowie als Kontaktmöglichkeit für fest im Facebook verwurzelte Interessenten. Unsere sonstigen Facebook-Aktivitäten sind aber eher minimal. Anfragen können etwas dauern.

Sonstiges

Artikel

- [Raumanforderungen](#)
- [Veranstaltungsideen](#)
- [Projektideen](#)

Protokolle

- Siehe [Protokolle](#)

Präsentation

- [Vortrag](#) vom 11. März 2013 beim Webmontag Erfurt (PDF)
- [Hackerspace-Zusammenfassung](#) vom 26. Juni 2013 beim Treffen in der Lassallestraße 50 (PDF)
- [Hackerspace-Zusammenfassung](#) in leicht aktualisierter Version für den Webmontag am 23. September 2013 (PDF)
- [Vorstellung Bytespeicher](#) in einer Veranstaltung der FH-Erfurt am 15.01.2014 (PDF)
- [GNU social](#) Vortrag zum Bytespeicher-Geburtstag (PDF)
- [C3S](#) Vortrag zum Bytespeicher-Geburtstag
- [Vorstellung Bytespeicher](#) bei der FeM e.V. in Ilmenau am 16.12.2014 (PDF)
- [workshops - _python_ii - _gpio.pdf](#) Python II - GPIO mit Raspberry Pi

Eingesetzte Pads

- [Erste Ideen](#)
- [Vereinsorganisation](#)
- [Raumorganisation](#)
- [Vorschlag zur Hausordnung bzgl. Sachspenden](#)
- [Stichwörter für einen Flyer](#)
- [Viele Namensvorschläge](#)
- [Einrichtungsgegenstände, Möbel](#)
- [Konkrete Veranstaltungsideen](#)
- [Neue To-Do-Liste](#)
- [Internetprovider-Infos](#)
- [Besuch bei der Langen Nacht der Wissenschaften 2013](#)
- [Protokoll Interessensnetzwerk kulturelle Räume](#)
- [Freifunk Erfurt Arbeitspad](#)
- [Meinungsaustausch/ToDo-Liste zur Wordpress-Installation auf bytespeicher.org](#)
- [Planung eines Elektronikurses](#)

Nützliche Links

- [Bilder-Hosting für den Hackerspace Erfurt](#)
- [Hackerspaces.org](#) Eintrag für Erfurt
- [Hackerspace Design Patterns](#)
- [Building a Hacker Space 24C3](#) Vortrag (PDF)
- [Building a Hacker Space 24C3](#) Vortrag (Video)
- [Präsentation](#) SubLab Leipzig (PDF)
- [c-base](#) Berlin
- [RaumZeitLabor](#) Mannheim
- [Krautspace](#) Jena
- [Maschinenraum](#) Weimar
- [FabLab Thüringen](#) Sondershausen
- [Netzladen](#) Bonn
- [Hackerspace Regeln](#)
- [c't Hardware Hacks](#)

Dauerhafter Link zu diesem Dokument:

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/bytespeicher:start?rev=1498551809>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **27.06.2017 08:23**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V.

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/>

