

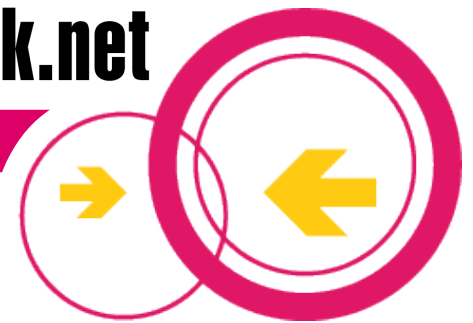
Internetzugang ist ein Menschenrecht!

Freie Kommunikation in digitalen Datennetzen

Monic Meisel, @monic2001

Peggy Sylopp
Informatikerin und Künstlerin
Freifunk Aktivistin



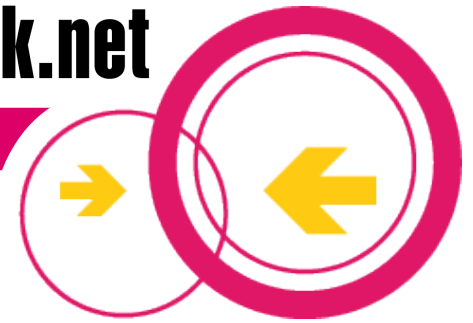


Schon 2000 sagt Nicholas Negroponte*

- Access to this 'Brave New World' does require some significant technology and infrastructure which businesses are not just going to give away.
- **How can we avoid creating an unwired digital underclass?**
- **By making access a human right.**
- Worldwide access for all people is a real goal, no different from any basic form of health, education and welfare.

* Gründer des MIT Media Labs, One Laptop per Child, Autor, Angel Investor





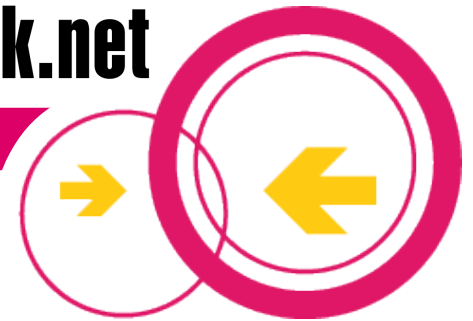
Access ist ein Menschenrecht

Ohne Zugang zum Internet und zu Internetinhalten können Menschen nicht am Möglichkeitsraum des Internets teilnehmen.

(Menschenrechtsrat der Vereinten Nationen mehrfach bestätigt, zuletzt in Resolution von 2014)

„jeder das Recht auf Internetzugang haben soll, als wesentliche Bedingung der Ausübung seiner Rechte gemäß der Europäischen Menschenrechtskonvention.“

(Resolution der Parlamentarischen Versammlung des Europarates zum „Recht auf Internetzugang“)

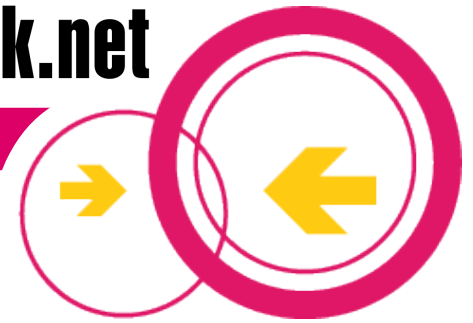


Vorbedingung für Ausübung anderer Rechte

- Der Zugang zum Internet ist Voraussetzung zur Ausübung der Kommunikationsfreiheiten.
- für das Recht auf Meinungsfreiheit und freie Meinungsäußerung
(UN-Bericht des Sonderberichterstatters von 2011)
- Ohne Zugang keine Meinungsäußerung bei freier Wahl des Kommunikationsmediums
(Völkerrecht, Artikel 19 Absatz 2 des Zivilpakts)

Bild: [Jennifer Moo](#) (CC-Lizenz)



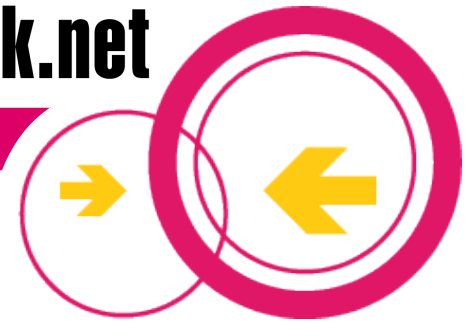


Weitere Grundrechte der deutschen Verfassung

- Informationsfreiheit
- Grundrecht auf soziale Teilhabe
- Petitionsrecht
- Allgemeines Persönlichkeitsrecht (Bundesverfassungsgericht 2008)
- Grundrecht auf ein menschenwürdiges Existenzminimum (Bundesverfassungsgericht Hartz IV Urteil 2010)

Der „überwiegende Teil der Einwohner Deutschlands“ bediene sich täglich des Internets. Das Internet ist ein für die Lebensgestaltung prägendes Medium, dessen „Ausfall sich signifikant im Alltag bemerkbar macht“

(Bundesgerichtshof 2013)

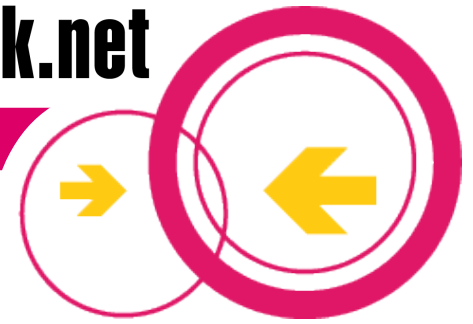


Recht auf Bildung

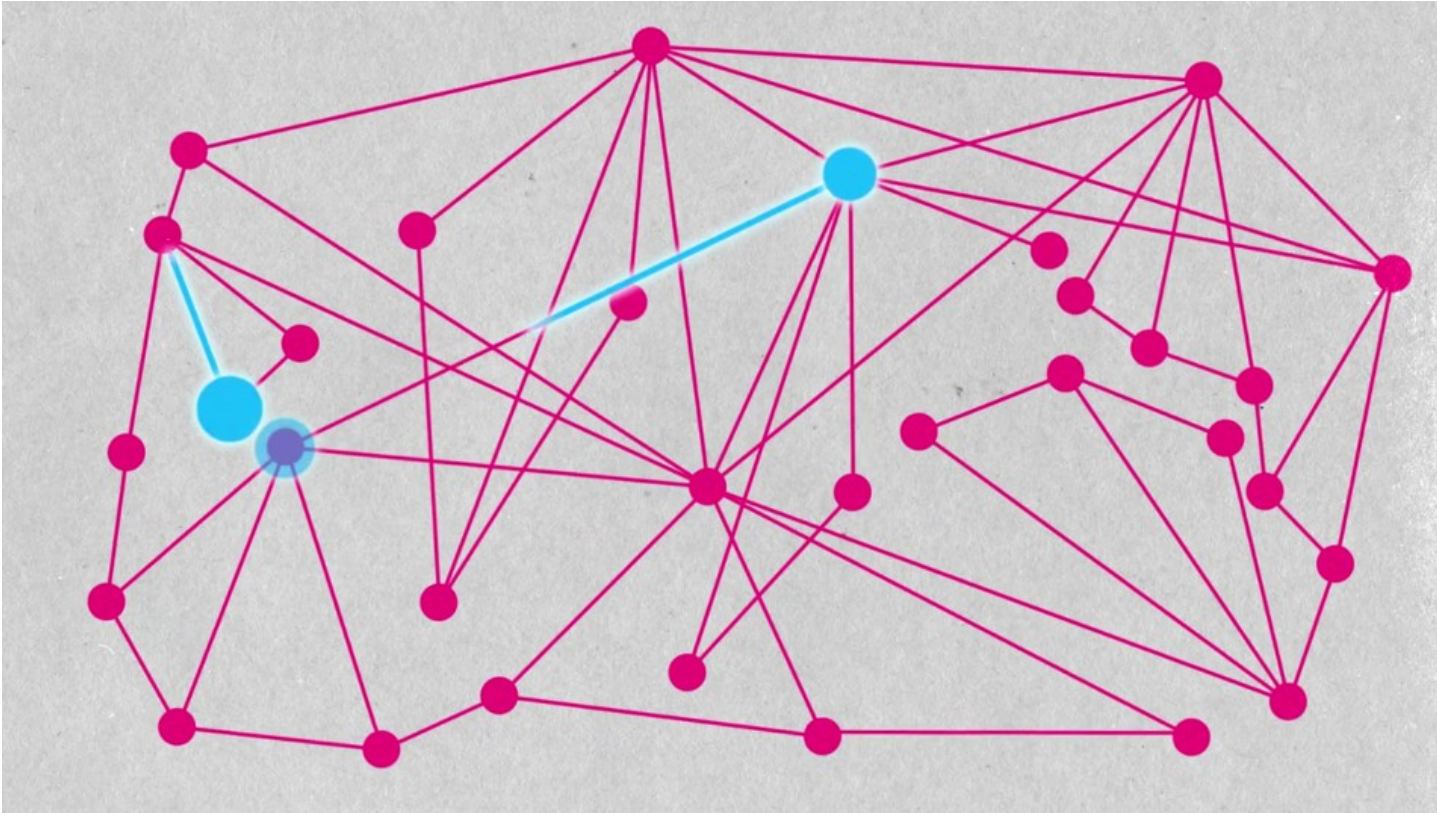
- eigenständiges kulturelles Menschenrecht
- zentrales Instrument, um die Verwirklichung anderer Menschenrechte zu fördern

Menschliche Anspruch auf freien Zugang zu Bildung, auf Chancengleichheit sowie das Schulrecht.

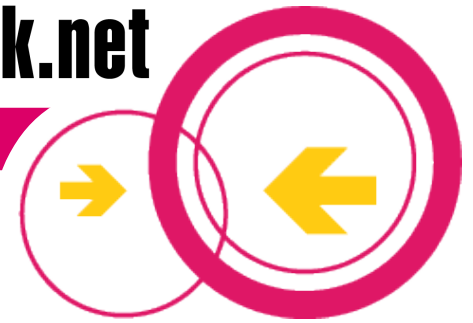
(Art. 28 der Kinderrechtskonvention, Art. 22 der Genfer Flüchtlingskonvention)



**Freifunk ist nicht nur kostenloser Internetzugang
sondern viel mehr ...**

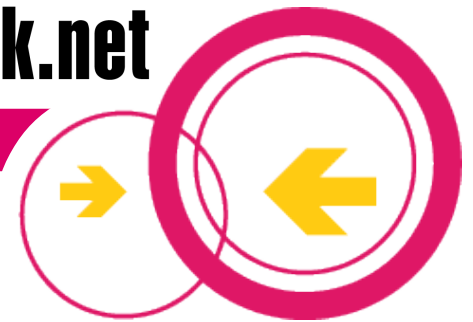


<http://freifunk.net/worum-geht-es/>



Was ist Freifunk?

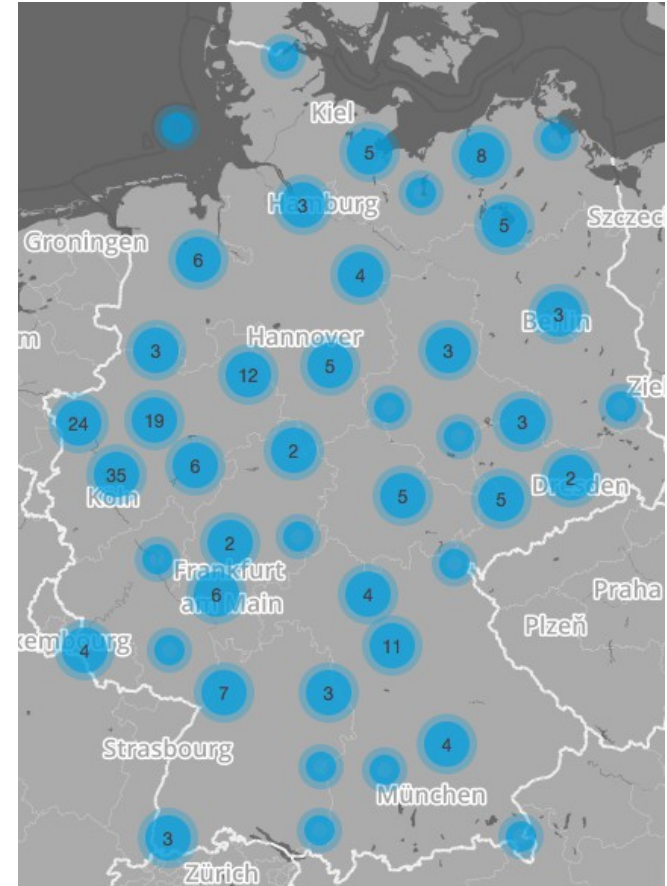
- **frei** verstehen wird dabei als
 - öffentlich und anonym zugänglich (jede_r kann mitmachen)
 - unzensuriert
 - nicht kommerziell (keiner Geschäftsstrategie unterworfen)
 - dezentral organisiert (Machtkonzentration entgegen wirken)
 - im Besitz einer Gemeinschaft
- Mit **Vernetzung** meinen wir
 - Kommunikation zwischen Menschen unter Verwendung digitaler Medien (Computer, Datennetze)

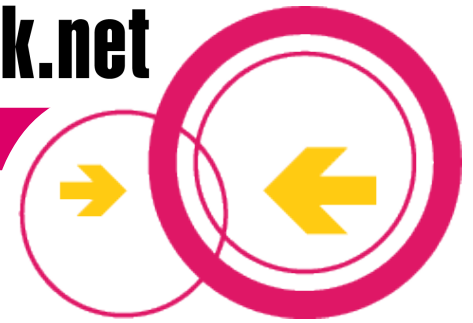


Freie Netzwerke – Wozu?

- **Informations- und Kommunikationsfreiheit** im Internet wird zunehmend eingeschränkt
- verfestigende **digitalen Kluft**
- dünn besiedelten und strukturschwachen Gebieten, sog. “**Areas of market failure**” werden noch immer keine bezahlbaren Breitbandanschlüsse angeboten
- Public Wifi ist kein funktionierendes Geschäftsmodell

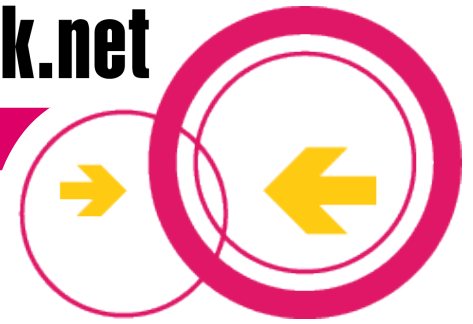
Heute - 296 Orte mit 31.861 Zugängen im deutschsprachigen Raum





Vernetzung von Unterkünften

- 2012 – Berliner Freifunk-Aktivisten vernetzen Protestcamp auf Oranienplatz
- Hamburger Freifunker_innen vernetzt die Embassy of Hope
- Blogartikel in 2014 stärkt Bewusstsein der Communities
<https://freifunk.net/blog/2015/01/lieber-fuer-menschen-als-gegen-irgendwas/>
- 2014 initiieren Förderverein freie Netzwerke und CCC des Unterstützerkreises für Refugees Emancipation e.V. und starten eine große Kampagne zur Vernetzung der Tech-Community mit Geflüchteten
- Aktueller Stand: **350** Unterkünfte von Geflüchteten deutschlandweit angebunden
- Mit ca. 100 weiteren im Gespräch



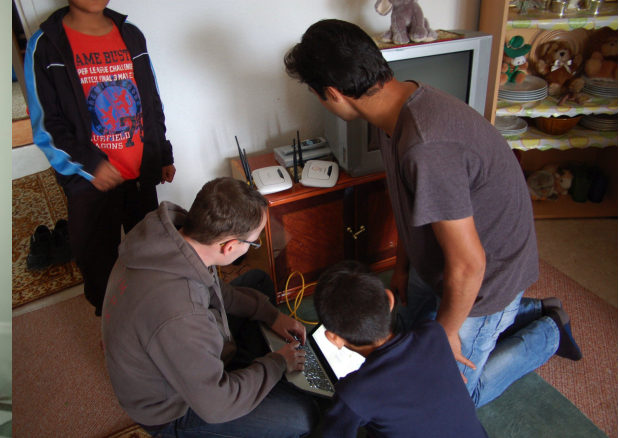
Freifunkas in Berlin
Bild: Faustus Kühnel



@suddengrey - Rheinland
Bild: @nomaster



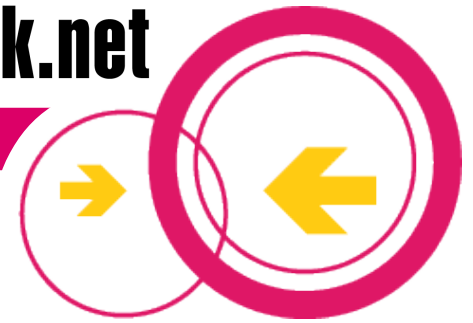
Matthias - Flüchtlingsschiff Transit Hamburg



Michel und Vahid - Magdeburg
Bild: Keywan Tonekaboni



Workshop mit Refugees Emancipation



Was behindert uns?

Störerhaftung in offen WLANs → Rechtsunsicherheit

Sommer unseres Lebens Urteil 2010, Menschen haben Angst WLAN offen zu teilen, Novellierung des TMG steht seit 2 Jahren aus, Politik wartet ab, auf Entscheidung des EUGH

<http://freifunkstattangst.de/>

Richtlinie für Funkanlagen → Lockdown von Geräten

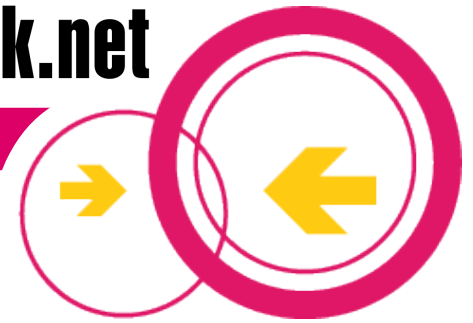
Seit 2014 Zertifizierungsverfahren gefordert, für freie Software schwer möglich, gefährdet die Sicherheit von WLAN-Geräten, führt in Abschottung der Geräte durch Hersteller

<https://freifunk.net/blog/2016/04/eu-richtlinie-verhindert-freie-digitale-kommunikation/>

Frequenzpolitik → Kleiner werdender Spielraum für nicht-kommerzielle Nutzung

Privatisierung öffentlichen Gutes, Störung lizenzfreier Frequenzen durch neuen LTE-U Standard, WLAN-Offloading, kein Schutz der Allmende vor Übernutzung

Bürokratische Hürden und Verwaltungsdschungel → Vernetzung von sozialen Einrichtungen geht langsam



Unterstützt uns

Unterschreibt jetzt die Petition gegen Störerhaftung!

<https://www.change.org/p/stoppt-die-abmahnindustrie-wlan-st%C3%B6rerhaftung-abschaffen-mehrinternet>

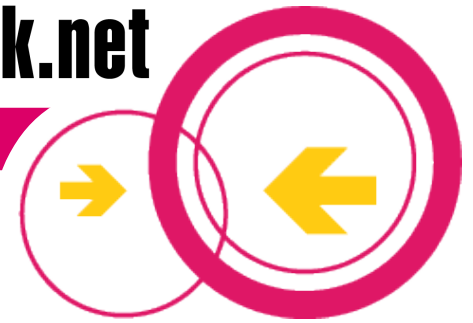
Macht Freie Software Projekte/Initiativen aufmerksam auf die Allianz gegen den Lockdown!

<https://fsfe.org/activities/radiodirective/statement.de.html>

Kommt morgen zur **Re:Fugee:Ca – Local is the new social**

14 -16 Uhr, Gegenüber von Stage 8

- Wie vernetzen Freifunkas Geflüchtete?
- HandsOn Router flashen



Mehr Infos und Kontakt unter
berlin.freifunk.net
@freifunk_berlin



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-ShareAlike License. To view a copy of this license, visit <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/> or send a letter to Creative Commons, 559 Nathan Abbott Way, Stanford, California 94305, USA.