

# Digitales Ehrenamt: Im Spannungsfeld zwischen Wirksamkeit und Indienstnahme

Stefan Kaufmann · @stk@chaos.social · [stefan.kaufmann@wikimedia.de](mailto:stefan.kaufmann@wikimedia.de)  
Erlangen, 2023-12-08

**01**

# **Digitales Ehrenamt**

Ein Begriff mit hoher Deutungsvielfalt

A photograph of two women in a grassy field. The woman on the left is wearing a green t-shirt and sunglasses, looking down at a plant. The woman on the right is wearing a blue t-shirt and a yellow safety vest, using a red-handled tool to work on a plant. The text 'Neuerdings häufig: Ehrenamt nutzt digitale Werkzeuge' is overlaid in large white font across the center of the image.

# Neuerdings häufig: Ehrenamt nutzt digitale Werkzeuge

Olegandros ([https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Волонтери\\_допомагають\\_НПП\\_«Слобожанський»,\\_травень\\_2017\\_року\\_7.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Волонтери_допомагають_НПП_«Слобожанський»,_травень_2017_року_7.jpg)), crop,  
<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/legalcode>



# Im engeren Sinn: Ehrenamtliches Engagement im Digitalen

Yves Sorge ([https://commons.wikimedia.org/wiki/File:-36c3\\_Fairydust\\_\(49279156457\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:-36c3_Fairydust_(49279156457).jpg)), „-36c3 Fairydust (49279156457)“, crop: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/legalcode>

# Ursprünge: Hackingkultur

Niedergeschrieben vor allem in “Hackers: Heroes of the Computer Revolution” (Levy, 1984)

Spannende ergänzende Erzählung: “Programming is forgetting” (Allison Parrish, 2016)



# Ab 1995: Hackspaces



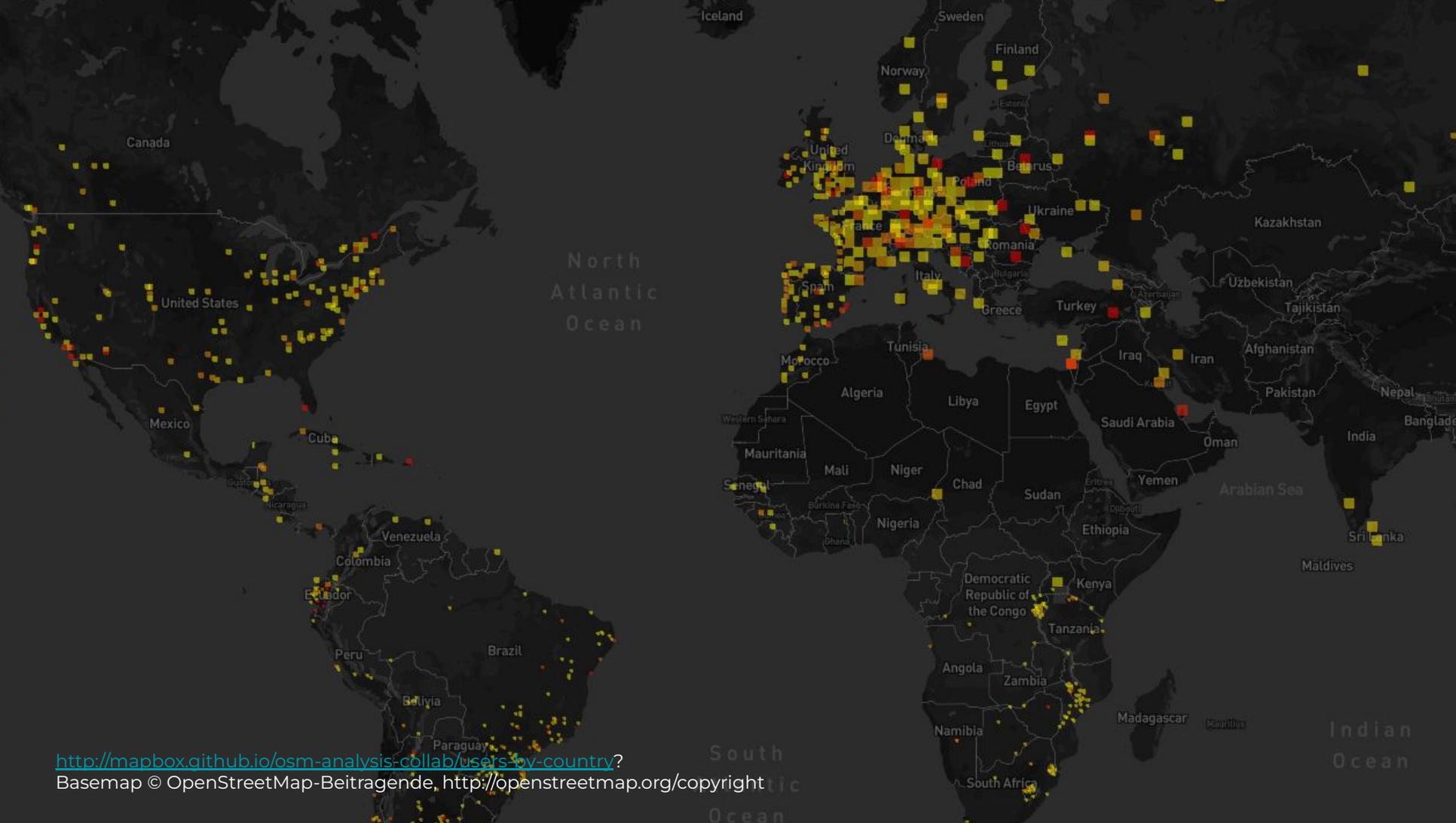
# Freies Wissen, Freie Software

- Creative Commons (2001)
- Wikipedia (2001)
- Freifunk (ca. 2002)
- OpenStreetMap (2004)
- Wikimedia Commons (2004)
- (u.v.m.)



**02**

# **Sonderfall Deutschland?**

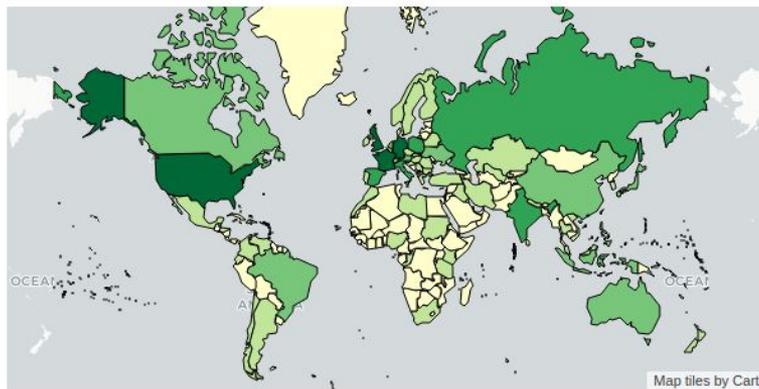


<http://mapbox.github.io/osm-analysis-collab/users-by-country/>

Basemap © OpenStreetMap-Beitragende, <http://openstreetmap.org/copyright>

### Edits per country for Dec, 06th 2023

Classification by amount of [contributors](#) [contributors per population](#) [contributors per area](#) [mapping activity](#)



Map tiles by Carto

Notice: The changeset's bbox center is utilized for counting. This can cause inaccuracies between -2% and -10%.

No.	Country	Contributors (organised)	Map changes (organised)	Created	Modified	Deleted
1.	<a href="#">Germany</a>	658 (0%)	120739 (0%)	57848	54851	8040
2.	<a href="#">United States</a>	622 (8%)	366097 (2%)	276218	68321	21558
3.	<a href="#">France</a>	423 (3%)	95317 (9%)	54949	33703	6665
4.	<a href="#">United Kingdom</a>	233 (5%)	88062 (0%)	60503	23207	4352
5.	<a href="#">Russia</a>	198 (6%)	192977 (3%)	105544	75045	12388
6.	<a href="#">Italy</a>	195 (3%)	79489 (1%)	51220	22723	5546
7.	<a href="#">Poland</a>	182 (5%)	51460 (1%)	33163	13333	4964
8.	<a href="#">Spain</a>	164 (6%)	83369 (6%)	65509	12861	4999
9.	<a href="#">India</a>	139 (43%)	85168 (72%)	65185	17199	2784
10.	<a href="#">Japan</a>	122 (5%)	63346 (0%)	43073	16756	3517
11.	<a href="#">Brazil</a>	115 (30%)	41179 (13%)	31372	7385	2422
12.	<a href="#">Canada</a>	114 (7%)	443156 (0%)	429313	11199	2644

No. ↕	Language ↕	Language (local) ↕	Wiki ↕	Edits / article ↕	Total / article ↕	Users / article ↕	Articles ↕	Edits ↕	Total ↕	Users ↕
1	English	English↗	en	175.3	8.8	6.9	<b>6,752,966</b> ↗	1,183,876,463	59,535,084	46,595,022
2	German	Deutsch↗	de	83.4	2.8	1.5	<b>2,859,540</b> ↗	238,353,960	7,887,846	4,272,128
3	French	Français↗	fr	81.5	5	1.9	<b>2,574,040</b> ↗	209,846,838	12,851,830	4,810,638
4	Spanish	Español↗	es	81.3	4.2	3.7	<b>1,912,325</b> ↗	155,389,355	8,049,813	7,017,412
5	Italian	Italiano↗	it	74.2	4.3	1.3	<b>1,838,369</b> ↗	136,460,077	7,865,785	2,458,051
6	Russian	Русский↗	ru	68.9	4	1.8	<b>1,950,965</b> ↗	134,377,255	7,835,656	3,493,688
7	Japanese	日本語↗	ja	70.3	2.9	1.5	<b>1,395,502</b> ↗	98,162,037	4,105,496	2,143,457
8	Chinese	中文↗	zh	57.3	5.4	2.5	<b>1,390,918</b> ↗	79,709,801	7,565,211	3,440,524
9	Polish	Polski↗	pl	45.1	2.3	0.8	<b>1,592,372</b> ↗	71,813,189	3,666,634	1,276,374
10	Vietnamese	Tiếng Việt↗	vi	55	15.1	0.7	<b>1,289,438</b> ↗	70,891,153	19,448,646	936,731
11	Portuguese	Português↗	pt	60	5	2.7	<b>1,114,426</b> ↗	66,891,137	5,615,131	3,004,245
12	Dutch	Nederlands↗	nl	30.9	2.1	0.6	<b>2,141,410</b> ↗	66,267,741	4,582,464	1,314,158
13	Arabic	العربية↗	ar	53.4	6.8	2.1	<b>1,223,064</b> ↗	65,302,245	8,301,384	2,517,038
14	Swedish	Svenska↗	sv	21	2.4	0.3	<b>2,576,623</b> ↗	54,095,477	6,211,830	890,421
15	Serbo-Croatian	Srpskohrvatski /	sh	90.7	10.1	0.4	<b>458,515</b> ↗	41,572,455	4,650,317	199,880
16		Српскохрватски↗								
17	Ukrainian	Українська↗	uk	31.5	3.5	0.6	<b>1,299,552</b> ↗	41,000,313	4,552,381	723,073
18	Persian	فارسی↗	fa	38.9	5.7	1.3	<b>983,790</b> ↗	38,287,154	5,600,712	1,269,513
19	Hebrew	עברית↗	he	108.6	4.2	3.3	<b>345,613</b> ↗	37,543,370	1,461,894	1,141,724
20	Korean	한국어↗	ko	55.1	4.8	1.3	<b>652,272</b> ↗	35,957,163	3,147,135	816,968

[https://meta.wikimedia.org/wiki/List\\_of\\_Wikipedias\\_by\\_edits\\_per\\_article](https://meta.wikimedia.org/wiki/List_of_Wikipedias_by_edits_per_article)

# 03

# Civic Tech

Noch ein Begriff mit Deutungsvielfalt!

A CIVIC TECHNOLOGIST'S PRACTICE GUIDE

CYD HARRELL

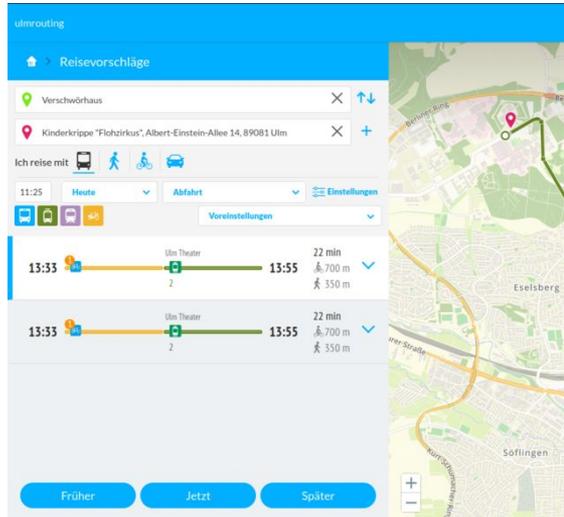
# USA: Internalisierung von Kompetenzen



# **“Showing what’s possible – then doing what’s necessary”**

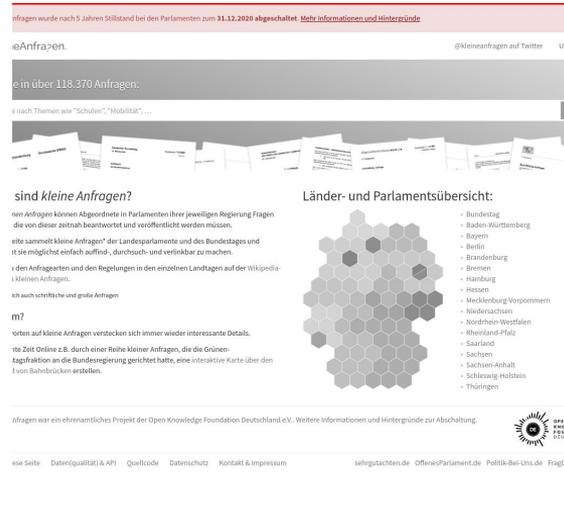
*Cyd Harrell – A Civic Technologist’s Practice Guide*

# Deutschland: „Showing what’s possible“ durch Zivilgesellschaft



## digitransit → stadtnavi

Übersetzung der Freien/Open-Source-Software „digitransit“ ins Deutsche. Weiterverwendung in diversen Projekten, z. B. stadtnavi, bbnavi u.v.m.



## kleineanfragen.de

Durchsuchbares Archiv aller parlamentarischer Anfragen aus den Landesparlamenten und dem Bundestag.



## Pandemie-BigBlueButton

In der Covid19-Hochphase entstandene Videokonferenzlösungen, vielerorts durch ehrenamtliche Aktivist\*innen ausgerollt und betrieben



# { Unsere Community }



# **Problem: Wissenstransfer und Kompetenzinternalisierung finden bislang kaum statt**

*Nachwehen des New Public Management?*

# 04

# Indienstnahme

Ein Thema wird attraktiv: Dienstleister  
kommen, Cargo-Cults entstehen

# **Hack- und Makespaces als Dritte Orte**

vs.

# **Stadtlabore als „Innovationsorte“**

# Staatlicher Rückzug & Responsibilisierung



Einerseits Zugriff auf  
zivilgesellschaftliche Ressourcen,  
gleichzeitig aber  
De-Thematisierung ihrer  
politischen Dimension

Bürger\*Innen werden nicht mehr  
als Subjekte mit politischen  
Rechten, sondern als  
ökonomische Akteure adressiert

Silke van Dyk  
Tine Haubner

# Community- Kapitalismus

# Format- aneignung

Vgl. Thiel, T., Berg, S., Rakowski, N., & Clute-Simon, V. (2023).

*Innovating Democracy? Analyzing the #WirVsVirus Hackathon*

Stämmler D. & Berg S. (2021).

*Zivilgesellschaft im Wettbewerbsformat*

Kure-Wu V. & Stütz I. (2020). *Wer ist das „Wir“ in WirVsVirus?*



# Indikatoren und Parameter

## Gesellschaft und Bildung

Indikator	Parameter
<b>Digitalisierungskonzept Schule</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Medienentwicklungskonzept</li><li>▪ Digitalisierungsbeauftragte/r für Schulen</li></ul>
<b>Digitalkompetenz</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Qualifizierung von Lehrkräften</li><li>▪ Qualifizierung von Verwaltungsangestellten</li><li>▪ Digitale Teilhabe von Senioren</li></ul>
<b>Digital-Szene</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Chaos-Computer-Club</li><li>▪ Code for Germany</li></ul>
<b>Lokaler Handel und Startup-Hubs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Startup-Hub / Digitales Gründungszentrum</li><li>▪ Online-Plattform für den lokalen Handel</li></ul>
<b>FabLabs &amp; Coworking</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vorhandensein eines FabLabs</li><li>▪ Anzahl Coworking-Spaces</li></ul>

Indikator	Parameter
<b>Öffentlichkeitsbeteiligung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Beteiligungsplattform (Abstimmungs-, Diskussions-, Mitgestaltungsmöglichkeit)</li><li>▪ Rats-TV</li><li>▪ Citizen Science</li></ul>
<b>Sonstige Projekte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Weitere Digitalprojekte im Bereich Gesellschaft und Bildung</li></ul>

<https://www.bitkom.org/sites/main/files/2023-10/Smart-City-Index-2023-Methodenubersicht.pdf>

# 05

# Wie fördern?

Warum muss ein Hack- und Makespace Geld einnehmen und sich verkaufen, der Fußballplatz aber nicht?

# Beispiel Lokale Räume (WMDE)

Zunächst Treffpunkte für lokale  
Wikipedianer\*Innen, mittlerweile aber  
auch Vernetzungsarbeit z.B. mit Code  
for Germany, CCC u.v.m.



1. Förderstrukturen dem digitalen Ehrenamt anpassen
2. Definition von Gemeinnützigkeit modernisieren
3. Freiwilliges Digitales Jahr – bundesweit
4. Öffentliches Geld – Öffentliches Gut!
5. Systematischer Wissenstransfer ehrenamtlicher Expertise
6. Vielfalt im digitalen Ehrenamt fördern

## Digitales Ehrenamt stärken!

Forderungen für eine  
zeitgemäße Engagement-  
förderung





**WIKIMEDIA**  
DEUTSCHLAND