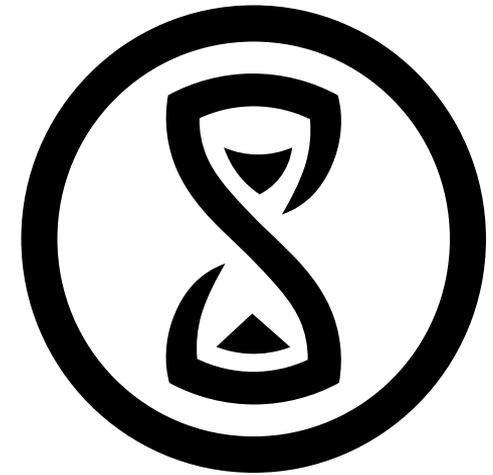


Jahresrückblick 2022

20 % auf Abholung

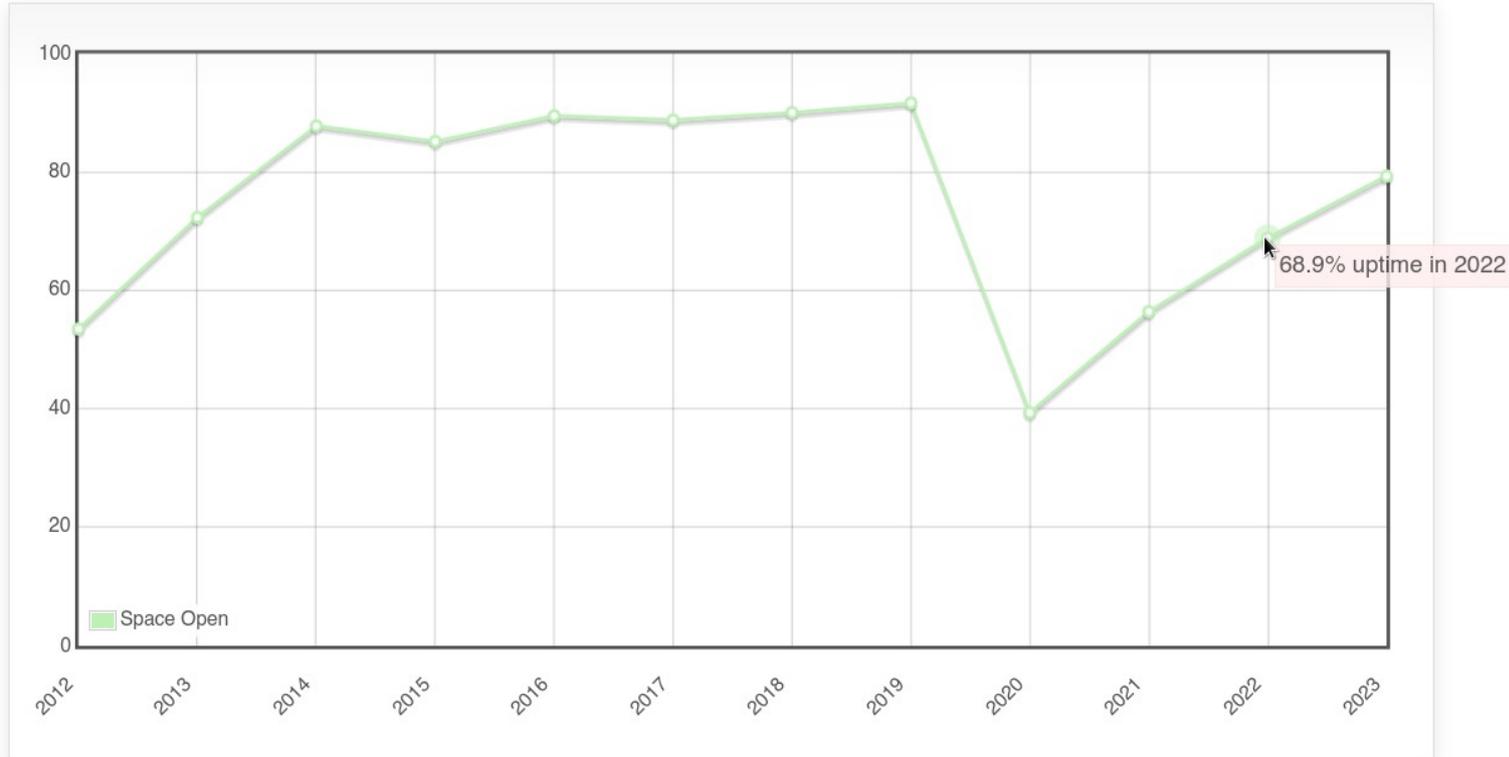
Wir alle

22.01.2023



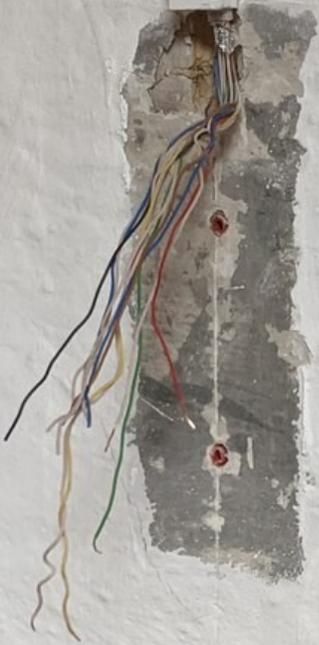
Stratum 0

Uptime erholt sich



<https://stratum0.wlnbrg.de/stats/stats.html>

NIGHT W...



Vorträge



- 9 Vortragsabende
 - Sommerloch
- 19 Vorträge
 - Auch von Externen
- Hybrid
 - Zunehmend mehr Vor Ort

Sushigelage

- Erstes großes Sushigelage seit 5 Jahren
- Voll, aber nochmal genausoviele Verhinderte
- Jetzt neu: 2 Reiskocher





HOA 2::22











Keine Explosion
seit 3 Tagen!

Halloweengeburtstagsfeier



Stratum0



Hardwarespende(n)



But wait... there's more



Spacebauabend(e)



- Unser Space soll schöner werden
- Jetzt neu: Essensmotivation
 - Spacebau 06: Sushi
 - Spacebau 07: Pizza
 - Spacebau 08: ?
- Resinlab

Congressersatzprogramm



- 27.-30.12.
- Vorträge
- Workshops
- Waffeln
- Space

7		
8		
9	27.12.	
10		
11	10:00	
12	15:00	DooM Taschenlampen (Chillraum)
13	19:00	Abendessen Soljanka
14		
15	28.12.	
16		
17	09:00-??:??	Frühstück
18	??:??-??:??	Waffeln
19	15:00-19:00	(Kochen: Küche z.T. belegt)
20	18:00	Malkränzchen
21	18:00	Lockpicking-Equipment beim Malkränz
22	19:00	Abendessen: Veganer Grünkohl
23	all day	(in)visible mending (Chillraum)
24		
25	29.12.	
26	13:00	RFID Workshop
27	15:00	Überblick Grafana-Loki
28	ab 18:00	(in)visible mending (Chillraum)
29		
30	30.12.	
31	09:00-??:??	
32	13:00-15:00	Matrix Bridge Überblick und Workshop
33	15:00	RFID Workshop Reloaded
34		
35		



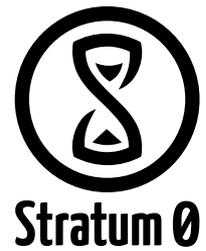
CYBER

CYBER

CYBER



Shaper Origin



- Handgeführte CNC-Fräse
- Crowdfunding
- Aber: Touch und USB und Bildererkennung und WLAN...
 - Linux?

Shaper Origin



- Jop, Linux
- Eher nicht so GPL v2-konform
- Seit 06/2022 diverse Male hin und her gemailed.
- Schrittweise diffs bekommen
- Noch nicht satisfaktionsfähig

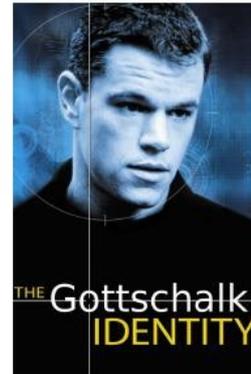
Flashback: 2016

Flashback: 2016

Gottschalk...



- Die Gottschalk Identität (NOWO)

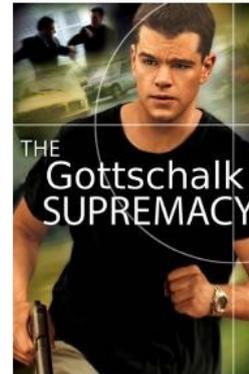


Flashback: 2016

Gottschalk...



- Die Gottschalk Identität (NOWO)
- Die Gottschalk Verschwörung (Bahr)



Flashback: 2016

Gottschalk...



- Die Gottschalk Identität (NOWO)
- Die Gottschalk Verschwörung (Bahr)
- Das Gottschalk Ultimatum (WAG Salzgitter)



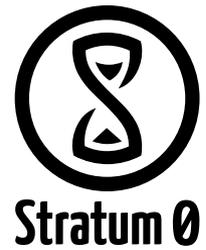
Gottschalk...



- Die Gottschalk Identität (NOWO)
- Die Gottschalk Verschwörung (Bahr)
- Das Gottschalk Ultimatum (WAG Salzgitter)
- Das Gottschalk Vermächtnis (???)



Flashback: 2016



- Vielleicht eine neue Hausverwaltung
- Abwarten und Mate trinken
- Anfragen vom letzten Jahr bisher unbeantwortet

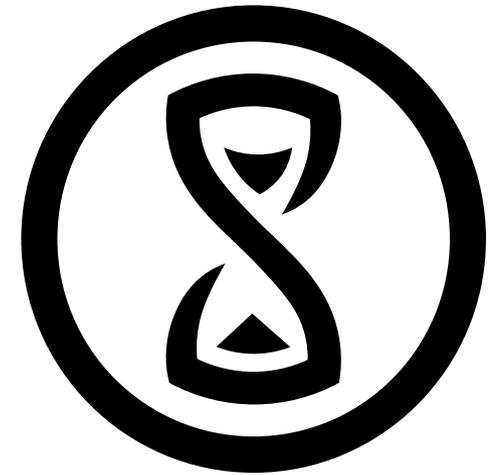
Regelmäßiges

Freifunk Jahresbericht

Freifunk in 2022

Emantor

24.01.2023



Stratum 0

Freifunk Braunschweig: Pandemie Edition



Flüchtlingsunterkünfte

- 3 Sporthallen wurden umgebaut
- Freifunk hat dort unkompliziert und schnell Internet zur Verfügung gestellt
- 1. Unterkunft: „Nacht und Nebel“-Aktion, Anruf kam Freitag abend, am Wochenende wurde aufgebaut, kein DSL
- Weitere dann mit DSL
- Vielen Dank an alle Beteiligten!



Flüchtlingsunterkünfte



Flüchtlingsunterkünfte



Fest der Kulturen

- Auch zum 1. Mai waren wir wieder dabei
- Glasfaser ziehen, Router aufhängen, Internet bringen
- Finden sie uns auch auf dem Fest der Kulturen zum 1. Mai 2023!



Symbolfoto aus 2019

Rock in Rautheim

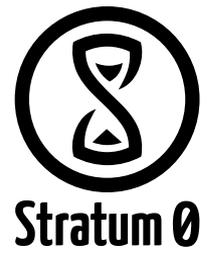
- Festival für Inklusion
- Auf dem Gelände der Lebenshilfe
- Rock und Metal \m/
- Eventnetz hat für Internet gesorgt



Rock in Rautheim



Rock in Rautheim



Radio Okerwelle Wunschliste

- Chrissi^ und Emantor waren bei Radio Okerwelle
- Zehn Fragen
- Dazu Wunschmusik
- [Blogeintrag](#)



Kontakt zur Stadt Braunschweig

- War über Pandemie eingeschlafen
- Projekte:
 - BSVG Freifunk an Haltestellen
 - Freifunk für Spielplätze
 - Versorgung Skaterpark / Westend / Kufa
- Faden wurde wiederaufgenommen



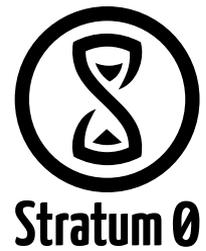
Neue Hardware fürs Eventnetz



- APU 2C4 wurde zu langsam
- Ersatz schafft ein Ryzen 5800U NUC
- Mehr Performance, mehr besser!
- War auf dem HOA VM-Host



Hacken Open Air



- Freifunk Event-Netz lieferte zuverlässig WLAN
- Setup ist mittlerweile sehr einfach
- Lastausgleich für Multiple Uplinks funktioniert zuverlässig (Dank an Shoragan!)
- Der Uplink war leider nicht so toll...



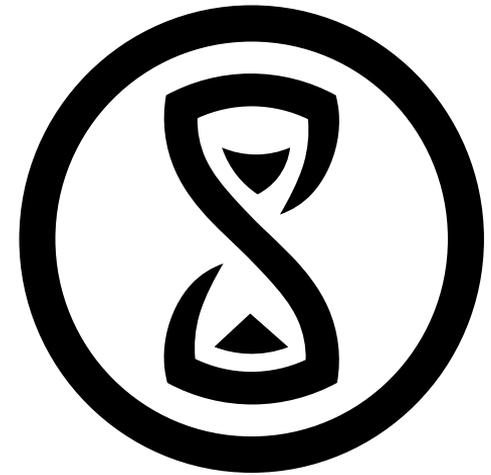
Danke sehr!

Emantor

emantor@emantor.de

Stratum 0 e.V. Braunschweig

<https://stratum0.org>



Stratum 0

Bilderquellen

- Eigene Fotos der verschiedenen Events
- Ryzen NUC Foto:
https://cdn.idealoo.com/folder/Product/202032/3/202032305/s1_produktbild_gross/asrock-4x4-box-5800u.jpg

Digital Courage



- Treffen alle 14 Tage
- Aktuelles Thema: Chatkontrolle
- Stand auf dem Kohlmarkt
 - Sa. 28.01. 11-14 Uhr

CyberTaskForce Zero



Bambi CTF #7

HowTo A/D CTF Scoreboard Setup Contact Teams Profile

Round 360

bambi-notes Catchbox Fireworx MouseAndScreen

Team Sachertorte M.I.S.T. wetox Team Stroopwafel Team Salmon TU Delft CTF Team FlexSurfing DragonSec SI

1	CyberTaskForZero	32092.84 (+117.45)	🔪 3103.27 (+2.13) 🛡️ -112.50 (+0.00) ❤️ 8362.50 (+25.00)	🔪 610.99 (+5.49) 🛡️ -925.00 (+0.00) ❤️ 8500.00 (+25.00)	🔪 2225.62 (+5.19) 🛡️ -687.50 (+0.00) ❤️ 8587.50 (+25.00)	🔪 1115.45 (+26.51) 🛡️ -6225.00 (-21.88) ❤️ 7537.50 (+25.00)
2	Team Stroopwafel	27635.63 (+73.09)	🔪 542.75 (+7.94) 🛡️ -2337.50 (+0.00) ❤️ 5800.00 (+25.00)	🔪 2179.01 (+3.83) 🛡️ -275.00 (+0.00) ❤️ 7200.00 (+0.00)	🔪 5678.65 (+7.90) 🛡️ 0.00 (+0.00) ❤️ 8400.00 (+25.00)	🔪 847.73 (+3.43) 🛡️ -4750.00 (+0.00) ❤️ 4350.00 (+0.00)
3	saarsec	26212.40 (+55.51)	🔪 114.76 (+1.70) 🛡️ -1525.00 (+0.00) ❤️ 4275.00 (+0.00)	🔪 580.45 (+1.75) 🛡️ -1806.25 (+0.00) ❤️ 8337.50 (+0.00)	🔪 860.63 (-1.28) 🛡️ -2312.50 (+0.00) ❤️ 8337.50 (+25.00)	🔪 4175.30 (+3.34) 🛡️ -2862.50 (+0.00) ❤️ 8037.50 (+25.00)

- Reboot vom Stratum 0 CTF Team
- Stark gewachsen - ~5 → > 20 beim Bambi CTF
- Overall rating place: 88 with 244,856 pts in 2022
 - Country place: 9

Place	Team	Score
1	CubeMastery	11741
2	ZerOTolerance	9745
3	b0ng0s	8751
4	idek	8747
5	CyberTaskForce Zero	8746
6	polygl0ts	6257

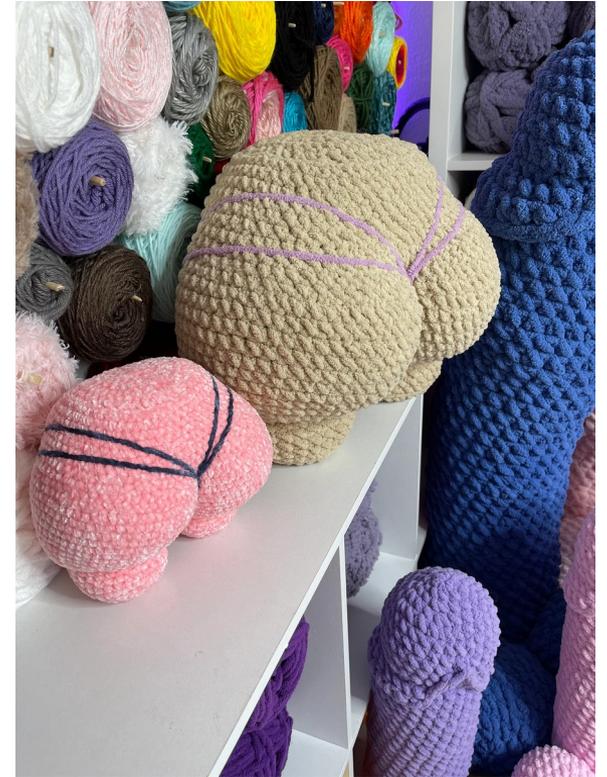
Hey, Alter!

- Seit April 2020, ongoing
- IT sehr Stratum 0
- ~35 Standorte
- 2066 Rechner in BS verteilt
- 13250 Rechner Bundesweit
- 13 Spaceentitäten (bis jetzt)



Malkränzchen

- Feiert mittlerweile 6-jähriges Bestehen (wird demnächst eingeschult)
- Trifft sich jeden Mittwoch ab 18:00
- Hat sich auch während der Pandemie regelmäßig online getroffen, jetzt wieder IRL
- Generiert jede Woche gut 100€ Umsatz für Yoko Sushi
- Es wird gemalt, gehäkelt, gehackt, gelasert, genäht, gefrickelt, 3D-gedruckt, gestrickt und Nägel lackiert
- 2023 ist das Jahr des Popos, denn das Malkränzchen häkelt Badonkadonks
- Meist recht voll, aber gerne reinschnuppern



OSM-Treffen



- Startete nach DiVOC
- Jeden 17.
- Soll wieder weitergehen.

Bierbrauen



- 2022 zweimal gebraut
- Man müsste mal™ wieder



Danke



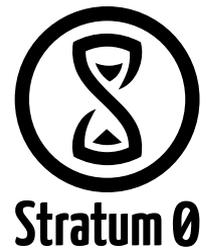
- Müll rausbringen
- Space saugen
- Bad putzen
- Getränke kaufen
- Verbrauchsmaterialien nachkaufen
- Alle die vielleicht ein bisschen mehr an Dreck weggemacht haben, als was sie denken was sie selbst verursacht haben
- Uvm...

Danke



- An alle die die Vereinsinfrastruktur betreiben
- Allen voran vermutlich shoragan, aber in Summe ~15 Entitäten
-

Wünsche für 2023

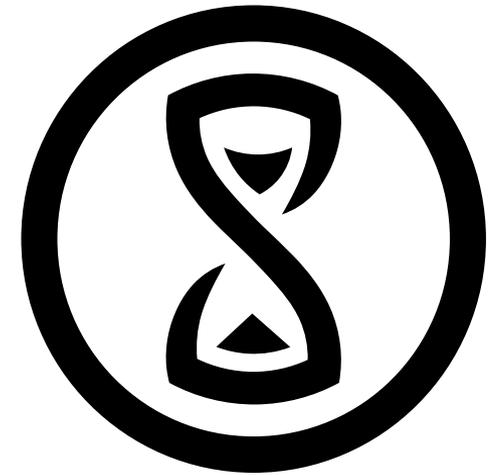


- Vorschläge:
 - 10+x Jahresfeier
 - Früher aktive Infrastruktur reaktivieren
 - CoderDojo
 - Mehr Blogposts (2022: 3, zwei davon Coronaregelupdates)
 - Mehr geile Projekte
- ...?

Space!

Made by: wir alle

Stratum 0 e.V. Braunschweig
<https://stratum0.org>



Stratum 0