

# Sand

aka Sandzwerg aka Sandmann

Mitglied seit Ende 2012

## Kontakt

twitter: [@sandzwerg](#)

jabber: [sandzwerg@jabber.warpzone.ms](mailto:sandzwerg@jabber.warpzone.ms)

Mail: sandzwerg [ät] members.warpzone.ms

PGP-Key: 1AC269EE (wird vermutlich bald ersetzt)

## Interessen

Erneuerbare Energien, Mikrokontroller/Arduino, Programmieren(Python, Bash), Systemadministration, git

## Projekte

### Ideen

- Wetterstation mit Arduino und selbstversorgung per Solar/Mini-Windrad + ggf. Funken von Werten nach „Hause“
- Philipps LivingColor (Gen1 & Gen2) hacken ( [Ideen](#) <http://www.knutsel.org/2010/01/14/philips-redesigns-livingcolors-breaks-compatibility/ergaenzungen>
- komische Weihnachts/LED Streifen hacken/selber steuern
- <http://www.repairhub.co.uk/content/resources/raspberry-pi-battery-backup>
- Unterwasser Gleiter bei Heise seaglide
- [Sensebox](#) Wetterstation auf Arduino Basis
- <http://jmillerid.com/wordpress/category/robots/> Selbstbau Roboter eines Vaters für seine Tochter
- <http://hackaday.com/2011/10/02/clement-sees-the-cargo-bike-and-raises-a-bicycle-cargo-trailer/> - Fahrradanhänger
- <http://hackaday.io/project/1395-open-source-science-tricorder> open source tricorder
- [pentabug](#) - Lötworkshop aus Chaos-macht-Schule
- <http://hackaday.com/2015/01/09/temperature-data-logger-logs-temperature-over-time/> - Temperatur Sensor
- [kreisförmiges Häkeln\(Openhardware\)](#) und [2d Häkeln](#) für ältere Brother Geräte
- Höhenverstellbarer Tisch Sitzen → Stehen ohne alles umzuräumen. Ideen: [als Addon auf normalen Tisch](#) [Selbstbau Tisch aus Holz \(1 Platz\)](#) [Elektrisch Verstellbar](#), [größer elektrisch verstellbar](#) [Hersteller Linak](#): [Hubsäule](#) [Linak](#) [Linearantrieb](#)

## To-Do

- Todo: Scanner&Drucker im Wiki Dokumentieren
- Edelstahl Ätzen: <https://stratum0.org/blog/posts/2014/03/06/how-to-stainless-steel-etching/>
- <http://www.swilliamsgroup.com/indoor-mesh-with-cisco-ap-1131/>
- <https://www.inventables.com/technologies/desktop-3d-carving-cnc-mill-kit-shapeoko-2> CNC Fräse des RaumZeitlabor
- <http://www.thingiverse.com/thing:508896> Universal stand-alone filament spool holder (Fully 3D-printable)
- [Schleuder2](#) (vorstands) ML mit PGP Unterstützung aufsetzen. ctdo hat das auch im Einsatz.
- ...

## Aktiv

- Mitarbeit bei [Neue Räume](#)
- [Matekran](#)
- [Neueinsteiger Bereich](#)
- Mitarbeit Überarbeitung/neues Thema Website & [Warpzone Status](#) zusammen mit Void
- Mitarbeit [Verschlüsselungsworkshop](#)

## Abgeschlossen

- Einzugsscanner (ScanSnap S500 s. [Inventarliste](#)) für alle per Weboberfläche Verfügbar gemacht(mit Fussel zusammen)
- Warpzone: gitosis nach gitolite migrieren

## Hawerkamp

- <http://www.detlevbehrens.de/Gallerien/Hawerkamp.html>
- <http://www.auferstandenausruinen.de/urban-exploration/industrie-und-gewerbe/hawerkamp/>
- <http://www.7grad.org/Exkursionen/Muenster/Bunker/Spitzbunker/spitzbunker.html>
- <http://www.7grad.org/Exkursionen/Muenster/Grossobjekte/Pebueso/pebueso.html>
- [http://www.7grad.org/Exkursionen/Muenster/Grossobjekte/Pebueso\\_II/pebueso\\_ii.html](http://www.7grad.org/Exkursionen/Muenster/Grossobjekte/Pebueso_II/pebueso_ii.html)

From:  
<https://wiki.warpzone.ms/> - **warpzone**

Permanent link:  
<https://wiki.warpzone.ms/mitglieder:sand?rev=1422817800>

Last update: **01.03.2017**

