Altes Pad: https://pad.n39.eu/p/freifunk7

Gluon ## neue Anleitungen: how to gluon selber bauen http://md.freifunk.net/gluon/ router flashen (gluon) http://md.freifunk.net/router-flashen-gluon/

repos:

- gluon: https://github.com/freifunk-gluon/gluon
- md-config für gluon: https://github.com/FreifunkMD/site-ffmd

downloadlink firmware.md.freifunk.net/

#fastd configurieren http://wiki.freifunk.net/Freifunk_Hamburg/Gateway

Register Seite Ziel: später gluon configsetite ausfüllen liefert link zum automatisch ausgefüllten formular http://register.md.freifunk.net/#/new?hostname=foo&key=123&mac=bar

Upstream: https://github.com/baldo/ffffng todo: repo forken und eigenene config upstream zur Verfügung stellen

~~register site:~~ http://37.120.160.206:8080/ ~~bzw~~ http://register.md.freifunk.net/

→ installation unter /home/fastdform/opt/

Formulardaten werden nach /home/fastdform/fastdpeers/ geschrieben und anschließend per cronjob nach

```
/home/git/repositories/fastdpeers.git/ geschoben
```

→ diese liste wird mit dem user git von den anderen gateways gecloned → diese liste wird durch den user "fastdform" geschrieben auf gw01 / fastd1

http://wiki.freifunk.net/Freifunk_Hamburg/gitolite läuft da ein gitolite ja

Visualisierungen https://github.com/freifunkhamburg/ffmap-d3 Erreichbar unter http://map.md.freifunk.net Rohdaten: http://map.md.freifunk.net/nodes.html

Generieren der Knoten & Kantenlisten (per cron-job) https://github.com/freifunkhamburg/ffmap-backend → peerdaten unter etc/fastd/magdeburg/peers → liegt unter /opt/ffmap-backend ./mkmap.sh als cronjob

Alfred

Protokoll zum Austausch von Peerdaten https://github.com/tcatm/alfred alfred-server: z.Z. in einer Screensession → Startup-srcipte erstellen, daemonize

(https://git.c3pb.de/freifunk-pb/setup/blob/master/install-gateway.sh#L246) https://git.c3pb.de/freifunk-pb/setup/blob/master/files/update_map ????

Skript zum installieren eines weiteren Gateways, müssten wir anpassen an FFMD https://git.c3pb.de/freifunk-pb/setup/

alternative: https://github.com/freifunkhamburg/puppet-ff_gw

autoflashen (muss angepasst werden) https://git.c3pb.de/freifunk-pb/autoflasher/

→ alfred liste: https://github.com/ffnord/gluon-alfred-vis

Workflow zum Deployment insbesondere mit Autoupdater wichtig Wenn wir open-source-Repos benutzen dann BITTE FORKEN und die Änderungen wieder hochladen! Die Maintainer der anderen Projekte sind zurecht pissed, wenn wir das nicht wieder zur Verfügung stellen. Vorschlag: Änderungen an der Firmware als Pull-Request vorbereiten und dann als merge mit Review ins git-Repo einpflegen, danach deployment – möglichst automatisiert Deployment (Mit autoupdater) * Wo liegen die Schlüssel zum Signieren der Firmware?

- * Vorschlag: Der experimental-branch wird auf dem Server signiert, die release-branches werden manuell signiert.

* Gibt es einen "Build-Server?" → Einer der Server im Space wird so eingerichtet werden, soll dann aber an- und abschaltbar sein. * Wo liegen die Backups des Sourcecodes

Ausrollen von Knoten * Unitheke

- Sollte man den nächsten Restaurants auch Router in der größe empfehlen?
- Werden da einfach irgendwann wesentlich mehr Leute das WLAN nutzen?

Hasselbachplatz Stern,Riff,Urbar,WebVariants und co → Wer macht dort für uns Werbung? uwe und michel entwickeln Webematerial für gewerbliche Knotenbetreiber

Leibnizstraße Verbindung Space-Tux → Es fehlt eine Antenne an der Außenwand

From:
https://wiki.netz39.de/ - **Netz39**

Permanent link:
https://wiki.netz39.de/freifunk:treffen:2014:2014-05-16-teil2

Last update: **2019-03-01 19:26**