






Freifunk Schwabach/Treuchtlingen ToDo

Braindump Erneuerung

Zeitplan:

- **2021-12-31**: BATMAN14 wird abgeschaltet
-  **Fix Me!** : Scheduled Domain Switch von BATMAN14 auf BATMAN15 - *gluon 2019.1*
-  **Fix Me!** : Test „Scheduled Domain Switch“ *gluon 2019.1*
-  **Fix Me!** : BATMAN15-Test mit Teilen der Server/Clients - *2019.1*
 - 2 Server: ffgw02 &  **Fix Me!**
-  **Fix Me!** : NTP-Server **im** Freifunk-Netz (v6), auch in der Firmware!

Features:

- *gluon 2017.1.8* - Stand heute
- *gluon 2018.1* - Multi-Domain, VxLAN
- *gluon 2018.2* - Scheduled Domain Switch
- *gluon 2019.1* - Multi-BATMAN

Offene Punkte:

- IPv6 intern auf privat umstellen!?
- IPv6 offizielle IPs
- VxLAN mit neuer BATMAN-Version

Netz erneuern

- <https://nord.freifunk.net/blog/2017/05/13/Modernisierung.html>
- https://wiki.freifunk.net/Freifunk_Nord/BATMAN15/FAQ
- <https://docs.freifunk-suedholstein.de/de/latest/>
 - <https://github.com/ffnord/mesh-announce>
 - <https://github.com/ffsh/ansible>
- <https://github.com/FreifunkBremen/ansible/>
- <https://wiki.ffnw.de/Administration>
- <https://git.darmstadt.ccc.de/ffda> - Multi-Domain
- <https://github.com/Freifunk-Rhein-Sieg/Ansible-FFsu> - Multi-Domain mit I2tp und vielem mehr
- gluon 2018:
 - https://github.com/freifunk-flensburg/site-ffff/tree/2018.x_batmanadv14
 - <https://github.com/ffrgb/site-ffrgb/tree/v2018.1.3>

Hints:

- Alle haben `mesh-announce` testweise
- Source BATMAN14 für neue Kernel: <https://github.com/freifunk-gluon/batman-adv-legacy>
- gluon Configs der Ansbacher: <https://site.freifunk-ansbach.de/site/domains/>

Weiteres

- Tunneldigger
 - <https://tunneldigger.readthedocs.io/en/latest/>
 - <https://github.com/ffrl/ffrl-tunneldigger-docs/blob/master/quickstart.rst>
 - <https://github.com/freifunk-gluon/packages/tree/master/net/tunneldigger>
 - <https://github.com/freifunk-gluon/gluon/tree/master/package/gluon-mesh-vpn-tunneldigger>
- <https://gluon.readthedocs.io/en/latest/>

IC-VPN

- <https://wiki.freifunk.net/IC-VPN>
- <https://wiki.freifunk.net/Hamburg/Gateway#Peering>

From:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/> - LUSC

Permanent link:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2021/freifunk-brainstorm?rev=1615588621>

Last update: **2021/03/12 22:37**

