Netzwerk

Freifunk Erfurt verwendet folgende IP-Addressbeereiche:

- IPv4: 10.99.0.0/16 (zugeteilt, siehe hier)
- IPv4: fd0a:d928:b30d:94f7:1::/64 (ULA, testweise)

IPv4-Adressen

Innerhalb des Netzes werden derzeit nur Adressen aus dem Bereich 10.99.0.0/18 verwendet.

IP-Range	Verwendungszweck	Vergabe
10.99.0.0/24	–	–
10.99.1.0/24	Gateways/DHCP-Server	statisch
10.99.2.0/23	statische IPs für Dienste	statisch
10.99.4.0/22	–	–
10.99.8.0/22	Clients (noch nicht aktiv)	vpn1
10.99.12.0/22	Clients	vpn2
10.99.16.0/22	Clients	vpn3
10.99.128.0/22	Clients Gluon-Testnetz (übergangsweise)	vpn1
10.99.254.0/24	VPN-Backbone (VPN-Server, Exit-Nodes)	

Dauerhafter Link zu diesem Dokument:
https://wiki.technikkultur-erfurt.de/freifunk:infrastruktur:netzwerk:start?rev=1432748336

Dokument zuletzt bearbeitet am: **27.05.2015 17:38**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V
https://wiki.technikkultur-erfurt.de/