Anleitung - Expertenmodus

Auf dieser Seite sind die möglichen Optionen eines Freifunk Knotens im Konfigurationsmodus dargestellt. Für diese Einstellungen musst du im Webinterface (http://192.168.1.1/) oben rechts auf "Expert Mode" klicken.

Reiter	Option	Beschreibung
Info	keine	Darstellung der Systemparametern:
		- Hostname
		- MAC-Adresse
		- Hardware-Modell
		- Gluon-Version
		- Firmware-Release
		- Site
		- Öffentlicher VPN-Schlüssel
Remotezugriff	SSH-Schlüssel	Hier hast du die Möglichkeit, SSH-Keys zu hinterlegen
Privates WLAN	aktiviert (ja/nein)	Dein Knoten kann zusätzlich die Reichweite deines privaten Netzes erweitern.
		Nachdem du diese Option aktiviert hast, musst du einen Namen und ein Password für dieses private Netzwerk eingeben. (technischer Hintergrund: Hierfür wird der WAN-Port mit einem seperaten WLAN gebridged.)
		Diese Funktionalität ist völlig unabhängig von den Mesh-Funktionen des Knotens. Beachte, dass du nicht gleichzeitig das Meshen über den WAN-Port aktiviert haben solltest. Im Lokalen Netzwerk wird für die IP Vergabe des Privates WLAN ein DHCP Server benötigt.
WLAN	2,4 GHz-WLAN	Je nach Gerät werden bei dieser Option das (de)aktivieren einzelner WLAN Netzwerke ermöglicht.
	5 Ghz-WLAN	Im Beispiel kann man für das 2,4GHz-WLAN und das 5GHz-WLAN:
		- Client-Netz (de)aktivieren
		- Mesh-Netz (de)aktivieren
		- Sendeleistung anpassen
		Bitte lass die SSID des Mesh-Netzes aktiviert, damit sich andere Knoten mit deinem verbinden können.

Reiter	Option	Beschreibung
Netzwerk	WAN-Verbindung	Bei manchen Internetanbietern kann es zu Problemen mit der Verbindung zwischen deinen Knoten und dem Internetanbieter kommen. Daher ist es manchmal hilfreich den Bezug einer IPv4 oder IPv4 auf dem WAN-Port deines Knoten zu deaktivieren.
	-IPv4 (automatisch/statisch/deaktiviert)	
	-IPv6 (automatisch/statisch/deaktiviert)	
	- Statische DNS-Server (Eingabefeld)	
	Mesh auf dem WAN-Port aktivieren (aktiv/inaktiv)	
	Mesh auf dem LAN-Port aktivieren (aktiv/inaktiv)	
Automatische Updates	- aktiviert (ja/nein)	Hier kannst du auswählen ob dein Knoten automatisch die neuste Freifunk Magdeburg firmware laden soll.
	falls ja: (stable/beta/experimental)	

→ zurück zu den Anleitungen

CC BY-SA 4.0 2016 Freifunk Magdeburg

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

Permanent link: https://wiki.netz39.de/freifunk:anleitungen:experteneinstellungen



Last update: 2018-01-25 22:30