Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/MeshCom-Firmware 2
2. Hauptseite 3

MeshCom/MeshCom-Firmware

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite Hauptseite.

Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

__HIDETITLE__ __NOTOC__ __NODISCUSSION__ """[[MeshCom|zurück zu Kategorie:MeshCom]]""" =Meshtastic Firmware= Die aktuelle Version (Ende 2021 noch BETA) kann als ZIP File vom GITHUB geladen werden: https://github.com/meshtastic/Meshtastic-device/releases Hinweis! Aktuelle verwenden wir im MeshCom-Projekt : '"1.2.47 alpha"' """Achtung!""" ZIP-File Inhalt "auspacken" und Verzeichnis lokal am PC anlegen. """Achtung!""" """Seien Sie sehr vorsichtig, damit Sie die richtige Firmware für Ihr Board zu installieren.""" """Insbesondere das beliebte 'T-BEAM'-Radio von TTGO heißt nicht 'TTGO-Lora' (das ist ein anderes Board).""" """Installieren Sie eine 'TTGO-Lora'-Build also nicht auf einem TBEAM, er funktioniert dann nicht richtig.""" """z.B. nimmt man für LILYGO TTGO das BIN-File firmware-tbeam-1.2.47.a56851f.bin"""
 ==MeshCom Firmware (Beta)== Meshtastic Source-Code angepasst für MeshCom Projekt: *Bluetooth PIN wurde fix auf "000000" gesetzt, erleichtert Verbindung mit dem Smartphone *HOP_Limit für Nachrichten wurde auf 5 erhöht, damit Nachrichten im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden. *MeshCom logo und ÖVSV link *Beide sleep modi (light sleep, deep sleep) sind deaktiviert *Wifi Refresh für Gateway reduziert auf 5sec *fixe Voreinstellung von: **PSK Encryption NONE, **Channel: Very Long Range Very Slow (BW125kHz) **Region: EU433
 [https://github.com/isemann/MeshCom Zum Source-Code mit Dokumentation der Änderungen auf Github geht es hier]. [https://isemann.at/files/tbeam_meshcom_1.2.49_v1.0.bin Firmware für den TTGO TBeam (langes Board)] [https://isemann.at/files/tlora-v2_meshcom_1.2.49_v1.0.bin Firmware für den TLora (kleines Board)] [https://isemann.at/files/heltec-v2_meshcom_1.2.49_v1.0.bin Firmware für den Heltec]
 ToDo: * ShortName = Suffix (MZC) oder CALL (OE3MZC/p)

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- Vorlage:Box Note (Quelltext anzeigen) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite Hauptseite.