

Inhaltsverzeichnis

MeshCom/MeshCom-Firmware

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 Visuell Wikitext

Version vom 3. Januar 2022, 18:34 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3BIA ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (Firmware Update 1.2.50)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 22. August 2022, 17:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(33 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 5:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> """"[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]"""" </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– =Meshtastic Firmware=</p> <p>– Die aktuelle Version (Ende 2021 noch BETA)</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– kann als ZIP File vom GITHUB geladen werden: https://github.com/meshtastic/Meshtastic-device/releases</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– Hinweis! Aktuelle verwenden wir im MeshCom-Projekt : ""1.2.47 alpha""</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– ""Achtung!""</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– ZIP-File Inhalt "auspacken" und Verzeichnis lokal am PC anlegen.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– ""Achtung!""</p>	<p>Zeile 5:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> """"[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]"""" </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ ==== "Aktuelle Firmware" ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ * [[MeshCom/MeshCom-Firmware/MeshCom Firmware (beta v1.65) MeshCom Firmware (beta v1.65)]]</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ ==== Hinweise: =====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ * Wenn eine neue Firmware aufgespielt wird sind die Einstellungen erneut zu setzen.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ * Bei Verwendung der Android oder iPhone APP ist es teilweise notwendig das Peering der Bluetooth-Verbindung am Handy zu löschen und nach Aufforderung neu zu setzen</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ ==== Archivierte Firmware =====</p>
---	---

- ""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 v1.50)==

- ""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

+ * [[MeshCom/MeshCom-Firmware/Mesh Com Firmware (beta v1.56)|MeshCom Firmware (beta v1.56)]]

- -
-

Version vom 22. August 2022, 17:37 Uhr

[zurück zu Kategorie:MeshCom](#)

Aktuelle Firmware

- [MeshCom Firmware \(beta v1.65\)](#)

Hinweise\:

- Wenn eine neue Firmware aufgespielt wird sind die Einstellungen erneut zu setzen.
- Bei Verwendung der Android oder iPhone APP ist es teilweise notwendig das Peering der Bluetooth-Verbindung am Handy zu löschen und nach Aufforderung neu zu setzen

Archivierte Firmware

- [MeshCom Firmware \(beta v1.56\)](#)