

MeshCom/MeshCom-Firmware

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 25. Dezember 2021, 16:33
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3BIA (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September
2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(45 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <div>__HIDETITLE__</div>	<div>__NOTOC__</div>
<div>__NOTOC__</div>	<div>__NOTOC__</div>
<div>__NODISCUSSION__</div>	<div>__NODISCUSSION__</div>
Zeile 5:	Zeile 4:
<div>""[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]""</div>	<div>""[[MeshCom zurück zu Kategorie: MeshCom]]""</div>
<div></div>	<div></div>
– <div>=Meshtastic Firmware=</div>	+ <div>==== '''Aktuelle Firmware MeshCom 2.0''' =====</div>
– <div>Die aktuelle Version (Ende 2021 noch BETA)</div>	
<div></div>	<div></div>
– <div>kann als ZIP File vom GITHUB geladen werden: https://github.com/meshtastic/Meshtastic-device/releases</div>	+ <div>* [[MeshCom/MeshCom-Firmware/MeshCom Firmware (beta v1.65) MeshCom Firmware (beta v1.65)]]</div>
<div></div>	<div></div>
– <div>Hinweis! Aktuelle verwenden wir im MeshCom-Projekt : '''1.2.47 alpha'''</div>	+ <div>===== Hinweise: =====</div>
<div></div>	<div></div>
– <div>""Achtung!""</div>	+ <div>* Wenn eine neue Firmware aufgespielt wird sind die Einstellungen erneut zu setzen.</div>
<div></div>	<div></div>
<div>ZIP-File Inhalt "auspacken" und Verzeichnis lokal am PC anlegen.</div>	

-		+	* 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
-			
-	""Achtung!""	+	==== Archivierte Firmware ====
-	""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/MeshCom-Firmware/Mesh Com Firmware (beta v1.56) MeshCom Firmware (beta v1.56)]]
-	==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		
-	*Beide sleep modi (light sleep, deep sleep) sind deaktiviert		
-	*Wifi Refresh für Gateway reduziert auf 5sec		

-
- **[<https://github.com/isemann/MeshCom>**
- **Zum Source-Code mit Dokumentation**
- **der Änderungen auf Github geht es**
- **hier].**
-
- **[[https://isemann.at/files](https://isemann.at/files/tbeam_meshcom_1.2.48_v0.9.bin)**
- **/tbeam meshcom 1.2.48 v0.9.bin Firm**
- **ware fuer den TTGO TBeam (langes**
- **Board)]**
-
- **[[https://isemann.at/files/tlora-](https://isemann.at/files/tlora-v2_meshcom_1.2.48_v0.9.bin)**
- **v2 meshcom 1.2.48 v0.9.bin**
- **Firmware fuer den TLora (kleines**
- **Board)]**
-
- **[[https://isemann.at/files/heltec-](https://isemann.at/files/heltec-v2_meshcom_1.2.48_v0.9.bin)**
- **v2 meshcom 1.2.48 v0.9.bin**
- **Firmware fuer den Heltec]**
-
-
- **Ein weiteres Update der Firmware ist**
- **in Arbeit das folgende Aenderungen**
- **beinhaltet:**
-
- ***fixe Voreinstellung von:**
- ****PSK Encryption NONE,**
- ****Channel: Verv Long Range Verv**
- **Slow (BW125kHz)**
- ****Region: EU433**
- ***ShortName = Suffix (MZC) oder**
- **CALL (OE3MZC/p)**
-
- **
**

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:46 Uhr

[zurück zu Kategorie:MeshCom](#)

Aktuelle Firmware MeshCom 2.0

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