

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	14
2. Benutzer:OE3BIA .....	5
3. Benutzerin:OE1VCC .....	8
4. MeshCom .....	11

## MeshCom/MeshCom-Firmware

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 9. Dezember 2021, 21:16

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

(50 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

-		+	* 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/MeshCom 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.		
-			
-	[ <a href="https://github.com/isemann/MeshCom">https://github.com/isemann/MeshCom</a> Zum Source-Code auf Github geht es hier].		
-			

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TTGO TBeam (langes Board)

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin](#) Firmware for the TLora (kleines Board)]

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin](#) Firmware for the TLora (kleines Board)]

---

**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 \(beta v1.56\)](#)

## MeshCom/MeshCom-Firmware: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 9. Dezember 2021, 21:16**

**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

(50 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– **\_\_HIDETITLE\_\_**

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

**Zeile 1:**

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

**Zeile 5:**

""""[[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.**

**Zeile 4:**

""""[[MeshCom|zurück zu Kategorie: MeshCom]]""""

+ **==== '''Aktuelle Firmware MeshCom 2.0''' =====**

+ **\* [[MeshCom/MeshCom-Firmware/MeshCom Firmware (beta v1.65)|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
-			
-	""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/MeshCom 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.		
-			
-	[ <a href="https://github.com/isemann/MeshCom">https://github.com/isemann/MeshCom</a> Zum Source-Code auf Github geht es hier].		
-			

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TTGO TBeam (langes Board)

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TLora (kleines Board)]

---

**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 \(beta v1.56\)](#)

## MeshCom/MeshCom-Firmware: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 9. Dezember 2021, 21:16**

**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

(50 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– **\_\_HIDETITLE\_\_**

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

**Zeile 1:**

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

**Zeile 5:**

""""[[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.**

**Zeile 4:**

""""[[MeshCom|zurück zu Kategorie: MeshCom]]""""

+ **==== '''Aktuelle Firmware MeshCom 2.0''' =====**

+ **\* [[MeshCom/MeshCom-Firmware/MeshCom Firmware (beta v1.65)|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
-			
-	""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/MeshCom 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.		
-			
-	[ <a href="https://github.com/isemann/MeshCom">https://github.com/isemann/MeshCom</a> Zum Source-Code auf Github geht es hier].		
-			

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TTGO TBeam (langes Board)]

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TLora (kleines Board)]

---

**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 \(beta v1.56\)](#)

## MeshCom/MeshCom-Firmware: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 9. Dezember 2021, 21:16**

**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

(50 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

-		+	* 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/MeshCom 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.		
-			
-	[ <a href="https://github.com/isemann/MeshCom">https://github.com/isemann/MeshCom</a> Zum Source-Code auf Github geht es hier].		
-			

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48\\_v1.0.bin\]](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TTGO TBeam (langes Board)

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin\]](#) Firmware for the TLora (kleines Board)

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin\]](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TLora (kleines Board)]

---

**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 \(beta v1.56\)](#)

## MeshCom/MeshCom-Firmware: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 9. Dezember 2021, 21:16**

**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

(50 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

-	+ * 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/MeshCom-Firmware/MeshCom Firmware (beta v1.56) MeshCom Firmware (beta v1.56)]]
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tbeam-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TTGO TBeam (langes Board)

– [\[https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48\\_v1.0.bin](https://isemann.at/files/meshcom-firmware-tlora-1.2.48_v1.0.bin) Firmware for the TLora (kleines Board)]

---

**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 \(beta v1.56\)](#)