

Inhaltsverzeichnis

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

MeshCom/MeshCom-Firmware

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 9. Dezember 2021, 21:10

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3BIA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Neuer Abschnitt → [MeshCom Firmware \(Beta\)](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September

2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(51 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

| | | | |
|---|---|---|--|
| - | | + | * 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 Pakete im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden.

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, 21:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3BIA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Neuer Abschnitt → [MeshCom Firmware \(Beta\)](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(51 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

| | | | |
|---|---|---|--|
| - | | + | * 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 Pakete im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden.

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, 21:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3BIA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Neuer Abschnitt → [MeshCom Firmware \(Beta\)](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(51 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

| | | | |
|---|---|---|--|
| - | | + | * 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 Pakete im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden.

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, 21:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3BIA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Neuer Abschnitt → [MeshCom Firmware \(Beta\)](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(51 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

| | | | |
|---|---|---|--|
| - | | + | * 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 Pakete im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden.

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, 21:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3BIA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Neuer Abschnitt → [MeshCom Firmware \(Beta\)](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(51 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

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

| | | | |
|---|---|---|--|
| - | | + | * 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 Pakete im Mesh-Netzwerk 5 mal von anderen Nodes weitergesendet werden.

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