

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom .....	6
2. Benutzer:Oe1kbc .....	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	8
4. MeshCom/MeshCom Einführung .....	10
5. MeshCom/MeshCom Gateway .....	12
6. MeshCom/MeshCom Start .....	14
7. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	16
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 .....	18
9. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	20
10. MeshCom/RAK WisBlock .....	22
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	24

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*'''[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **Meshtastic**

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

### Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

### Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)  
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'''MeshCom  
Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA  
Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA  
MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom-  
ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows  
Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-  
Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom-  
Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1.  
Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'''MeshCom  
Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA  
Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA  
MeshCom Firmware **2.0**]]'''

+ \*[[**MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0**|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom-  
ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows  
Installation''']]

+ \*[[**MeshCom/RAK WisBlock**|'''RAK  
WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-  
Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom-  
Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1.  
Inbetriebnahme''']]

### Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

#### MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px



---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **Meshtastic**

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

## MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **Meshtastic**

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px



Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **Meshtastic**

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

## Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

- \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

Zeile 9:

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|'''MeshCom Anwendungen''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]'''

+ \*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ \*[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0|'''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]

\*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte|'''Erste Schritte - Windows Installation''']]

+ \*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]

\*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]'''

\*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme|'''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]

## Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

### MeshCom

200x200px



Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **Meshtastic**

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

#### PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)