

## Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom .....	2
2. MeshCom/MeshCom 2.0 .....	5
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	8
4. MeshCom/MeshCom Einführung .....	11
5. MeshCom/MeshCom Gateway .....	14
6. MeshCom/MeshCom Start .....	17
7. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	20
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 .....	23
9. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	26
10. MeshCom/RAK WisBlock .....	29
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	32

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: Visuelle Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>-<div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+<div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>-<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div></div>	<div>+<div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]</div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div></div>	<div>+<div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|'Unified Messaging
via MeshCom-Server']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt</b> <b>teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>



```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|'''Unified Messaging
via MeshCom-Server''']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

---

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt</b> <b>teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*""[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]""
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|""Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>− ''''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div>	<div>+ ''''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>− ''''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ ''''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div>
<div></div>	<div>+ *[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div></div>	<div>+ *[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>
	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div></div>
<div>– <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div>	<div>+ <div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware <b>4.0</b>''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-FirstSteps '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div>	<div>+ <div>'''[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div>
<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>'''[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(6 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<div>− ''''[[MeshCom/MeshCom Start Was <b>wird</b> benötigt um <b>bei</b> MeshCom <b>mitzumachen</b>?]]'''</div>	<div>+ ''''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt <b>man</b> um <b>am</b> MeshCom-<b>Projekt teilzunehmen</b>?]]'''</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>− ''''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ ''''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware <b>2.0</b>]]'''</div>
<div></div>	<div>+ *[[<b>MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0</b> '''LORA MeshCom Firmware 4.0''']]</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div></div>	<div>+ *[[<b>MeshCom/RAK WisBlock</b> '''RAK WisBlock Installation''']]</div>
<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>	<div>''''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>



```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom
Clients|SmartPhone Client APPs]]''
```

+

```
*[[MeshCom/Unified Messaging via
MeshCom-Server|''Unified Messaging
via MeshCom-Server'']]
```

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NOTOC\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

\_\_NODISCUSSION\_\_

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](#)

