

## 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Zeile 10:**

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]
```

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

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 10:**

```
*[[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''']]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]""
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

```
*[[MeshCom/MeshCom-
ErsteSchritte|""Erste Schritte - Windows
Installation""]]
```

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|""RAK WisBlock
Installation""]]
```

**Zeile 10:**

```
*""[[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""]]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]
```

**Zeile 10:**

```
*[[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''']]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]""
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

```
*[[MeshCom/MeshCom-
ErsteSchritte|""Erste Schritte - Windows
Installation""]]
```

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|""RAK WisBlock
Installation""]]
```

**Zeile 10:**

```
*""[[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""]]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]""
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

```
*[[MeshCom/MeshCom-
ErsteSchritte|""Erste Schritte - Windows
Installation""]]
```

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|""RAK WisBlock
Installation""]]
```

**Zeile 10:**

```
*""[[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""]]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]
```

**Zeile 10:**

```
*[[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''']]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]
```

**Zeile 10:**

```
*[[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''']]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →

Zeile 10:

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]
```

Zeile 10:

```
*[[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''']]
```

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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]""
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

```
*[[MeshCom/MeshCom-
ErsteSchritte|""Erste Schritte - Windows
Installation""]]
```

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|""RAK WisBlock
Installation""]]
```

**Zeile 10:**

```
*""[[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""]]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]""
```

```
*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]""
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

```
*[[MeshCom/MeshCom-
ErsteSchritte|""Erste Schritte - Windows
Installation""]]
```

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|""RAK WisBlock
Installation""]]
```

**Zeile 10:**

```
*""[[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""]]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →](#)

**Zeile 10:**

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]
```

**Zeile 10:**

```
*[[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''']]
```

**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 24. Februar 2023, 14:54 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 →

Zeile 10:

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''
```

– \*LORA MeshCom Firmware 4.0

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

```
*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock Installation''']]
```

Zeile 10:

```
*[[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''']]
```

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**