

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-Hardware .....	18
9. MeshCom/RAK WisBlock .....	20
10. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	22

# MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 (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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 (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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 11:

```
*[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 (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 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 11:

```
'''[[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 11:

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

```
*[[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 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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](#)