

## Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom .....	2
2. MeshCom/MeshCom 2.0 .....	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	6
4. MeshCom/MeshCom Einführung .....	8
5. MeshCom/MeshCom Gateway .....	10
6. MeshCom/MeshCom Start .....	12
7. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	14
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 .....	16
9. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	18
10. MeshCom/RAK WisBlock .....	20
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	22

## MeshCom

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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>'"<br />
```

– \*"'[[MeshCom/MeshCom Einführung|W  
as ist MeshCom und Meshtastic?]]'"

– \*"'[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** be  
nötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]'"

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'"MeshCom  
Anwendungen'" ]]
```

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

Zeile 5:

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>'"<br />
```

+ \*"'Was ist MeshCom und Meshtastic?'"

+ \*"'[[MeshCom/MeshCom Start|Was  
benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt**  
**teilzunehmen?**]]'"

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'"MeshCom  
Anwendungen'" ]]
```

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

Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>"]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>"]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|W  
as ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** be  
nötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was  
benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt**  
**teilzunehmen**?]]\*\*\*

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

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

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>"]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu "'<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>"]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'"MeshCom  
Anwendungen"']]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|'"MeshCom  
Anwendungen"']]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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
- LORA Modul Konfigurieren
- LORA Modul 1. Inbetriebnahme
- LORA MeshCom Gateway
- SmartPhone Client APPs

# MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr  
(Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: Visuelle Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

<br />[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""]<br />

Zeile 5:

<br />[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""]<br />

– \*""[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""

+

\*""Was ist MeshCom und Meshtastic?""

– \*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was wird benötigt um bei MeshCom mitzumachen?]]""

+

\*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""

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

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

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

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

Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

–

```
*""[[MeshCom/MeshCom Einführung|W  
as ist MeshCom und Meshtastic?]]""
```

–

```
*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was wird be  
nötigt um bei MeshCom mitzumachen?]]"
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

+

```
*""Was ist MeshCom und Meshtastic?""
```

+

```
*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was  
benötigt man um am MeshCom-Projekt  
teilzunehmen?]]""
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|W  
as ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** be  
nötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was  
benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt**  
**teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

–

```
*""[[MeshCom/MeshCom Einführung|W  
as ist MeshCom und Meshtastic?]]""
```

–

```
*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was wird be  
nötigt um bei MeshCom mitzumachen?]]"  
,
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

+

```
*""Was ist MeshCom und Meshtastic?""
```

+

```
*""[[MeshCom/MeshCom Start|Was  
benötigt man um am MeshCom-Projekt  
teilzunehmen?]]""
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- **SmartPhone Client APPs**

## 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 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

**Zeile 5:**

```
<br />[https://anchor.fm/michael-  
wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-  
IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum  
Thema MeshCom</u>""]<br />
```

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]\*\*\***

+

\*\*\*Was ist MeshCom und Meshtastic?\*\*\*

– **\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen**?]]\*\*\***

+

\*\*\*[[MeshCom/MeshCom Start|Was benötigt **man** um **am** MeshCom-**Projekt teilzunehmen**?]]\*\*\*

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom  
Anwendungen|""MeshCom  
Anwendungen""]]
```

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

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

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 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](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)