

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](#)

[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|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](#)

[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|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**