

## MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 6. Dezember 2021, 21:22**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

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](#) →

(32 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

```
==''MeshCom''==
```

-

```
[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px]]
```

**Zeile 1:**

```
==''MeshCom''==
```

+

```
[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px]]
```

+

```
====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/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 [http://meshcom.ampr.at Dashboard] aus dem INTERNET https://srv08.oevsv.at/mqtt<nowiki/>=====
```

+

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

<p>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]</p>
<p>====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 [<a href="http://44.143.9.72/mqtt">http://44.143.9.72/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]</p>
<p>- &lt;br /&gt;</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]</p>
<p>-</p>	
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]</p>
<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 LORA MeshCom Firmware 4.0]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/RAK WisBlock RAK WisBlock Installation]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>

	+ *[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]
	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
	+ *'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''
	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
- <b>&lt;br /&gt;</b>	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__NOTOC__	__NOTOC__
__NODISCUSSION__	__NODISCUSSION__

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

## MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [Meshtastic](#)

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [Dashboard](#) aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)

- **Erste Schritte - Windows Installation**
- **RAK WisBlock Installation**
- **LORA Modul Konfigurieren**
- **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
- **LORA MeshCom Gateway**
- **SmartPhone Client APPs**
- **Unified Messaging via MeshCom-Server**