

## Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:MeshCom .....	8
2. Benutzer:Oe1kbc .....	5
3. MeshCom/MeshCom 2.0 .....	11
4. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	14
5. MeshCom/MeshCom Einführung .....	17
6. MeshCom/MeshCom Gateway .....	20
7. MeshCom/MeshCom Start .....	23
8. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	26
9. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 .....	29
10. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	32
11. MeshCom/RAK WisBlock .....	35
12. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	38

## Kategorie:MeshCom

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

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

-

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

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

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

+

```
*[[MeshCom/MeshCom Einführung|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]]
```

-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]	+	*[[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/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]
		+	*[[MeshCom/RAK WisBlock RAK WisBlock Installation]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]		*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]		*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]
-		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]
		+	*[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]
	__HIDETITLE__		__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__		__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

*Diese Kategorie enthält zurzeit keine Seiten oder Medien.*

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
=====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
=====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]	+	*[[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/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]
		+	*[[MeshCom/RAK WisBlock RAK WisBlock Installation]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]		*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]		*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]
-		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]
		+	*[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]
	__HIDETITLE__		__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__		__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

*Diese Kategorie enthält zurzeit keine Seiten oder Medien.*

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

<p><b>Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr</b> ( <b>Quelltext anzeigen</b> )</p> <p>Oe1kbc ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )</p> <p>Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung</p> <p><a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a></p>	<p><b>Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr</b> ( <b>Quelltext anzeigen</b> )</p> <p>Oe1kbc ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )</p> <p>Markierung: <b>Visuelle Bearbeitung</b></p> <p><a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a></p>
--	--

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

+

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

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr** (**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr** (**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

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

+

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

<p><b>Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)                  Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)                  Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  <a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a></p>	<p><b>Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)                  Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)                  Markierung: <b>Visuelle Bearbeitung</b>  <a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a></p>
---	---

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

+

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

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

<p><b>Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)</p> <p>Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)</p> <p>Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung</p> <p><a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a></p>	<p><b>Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)</p> <p>Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)</p> <p>Markierung: <b>Visuelle Bearbeitung</b></p> <p><a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a></p>
---	---

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

+

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

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

<p><b>Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)</p> <p>Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)</p> <p>Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung</p> <p><a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a></p>	<p><b>Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr</b> (<a href="#">Quelltext anzeigen</a>)</p> <p>Oe1kbc (<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>)</p> <p>Markierung: <b>Visuelle Bearbeitung</b></p> <p><a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a></p>
---	---

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

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

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was
ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was
ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

<p><b>Version vom 1. Februar 2022, 21:35 Uhr</b> ( <b>Quelltext anzeigen</b> )</p> <p>Oe1kbc ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )</p> <p>Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung</p> <p><a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a></p>	<p><b>Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr</b> ( <b>Quelltext anzeigen</b> )</p> <p>Oe1kbc ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )</p> <p>Markierung: <b>Visuelle Bearbeitung</b></p> <p><a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a></p>
--	--

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

**Zeile 4:**

```
====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/>=====
```

+

**[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ''PODCAST zum Thema MeshCom'']**

-

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

```
*''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''
```

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

+

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

+

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

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

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

<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom 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>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]</p>
<p>-</p>	<p>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</p>
	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0]]</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>	<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

Version vom 24. Februar 2023, 14:56 Uhr

## MeshCom

200x200px

---

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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 4.0](#)