

## Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom .....	6
2. Benutzer:Oe1kbc .....	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	8
4. MeshCom/MeshCom Einführung .....	10
5. MeshCom/MeshCom Gateway .....	12
6. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	14
7. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	16

## MeshCom

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

-

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

+

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

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

### Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

-

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

+

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

-

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

+

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

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

### Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 3:

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

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

Zeile 3:

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

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

### Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 3:

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

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

Zeile 3:

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

<sup>K</sup>

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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 />
```

-

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

**Zeile 3:**

```
====Textnachrichten über LORA-
Funkmodule 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>PODCAT zum Thema MeshCom<
/u>''']<br />
```

+

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

**Version vom 1. Februar 2022, 20:58 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>

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

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)