

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom	8
2. Benutzer:OE4DNS	4
3. Benutzerin:OE1VCC	6
4. MeshCom/MeshCom Anwendungen	10
5. MeshCom/MeshCom Einführung	12
6. MeshCom/MeshCom Gateway	14
7. MeshCom/MeshCom Start	16
8. MeshCom/MeshCom-Hardware	18
9. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	20

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[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 />
```

Zeile 1:

```
[[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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[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 />
```

Zeile 1:

```
[[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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom** <nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom** <nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE4DNS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

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

Zeile 1:

```
[[Datei:MESHTASTIC.
png|links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x20
0px]]
```

```
====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/**meshcom** <nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 1. September 2023, 09:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Link aufs Meshcom Dashboard aktualisiert)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

```
[[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 />
```

Zeile 1:

```
[[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/**meshcom**<nowiki/>=====

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

Version vom 6. Dezember 2023, 22:33 Uhr

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/meshcom>

[PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)