

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom	2
2. MeshCom/MeshCom 2.0	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen	6
4. MeshCom/MeshCom Einführung	8
5. MeshCom/MeshCom Gateway	10
6. MeshCom/MeshCom Start	12
7. MeshCom/MeshCom-Firmware	14
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0	16
9. MeshCom/MeshCom-Hardware	18
10. MeshCom/RAK WisBlock	20
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	22

MeshCom

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

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 1:

– **=='''MeshCom'''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-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]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>**

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
VisuellWikitext

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

–

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

–

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

–

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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
VisuellWikitext

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

–

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

–

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

–

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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
VisuellWikitext

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

–

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

–

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

–

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

__HIDETITLE__

–

__NOTOC__

–

__NODISCUSSION__

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

– **=='''MeshCom'''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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
VisuellWikitext

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

–

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

–

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

–

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

–

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Ausgabe: 21.05.2024

Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice

Seite 12 von 23

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

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 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

– **=='''MeshCom'''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>**

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 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

– **==''MeshCom''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|''LORA MeshCom Gateway'']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|''Unified Messaging via MeshCom-Server'']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|''LORA MeshCom Gateway'']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|''Unified Messaging via MeshCom-Server'']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>**

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
VisuellWikitext

Version vom 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VCC (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

–

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

–

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

–

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

– **=='''MeshCom'''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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 12. Mai 2023, 07:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. September 2023, 09:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

– **=='''MeshCom'''==**

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 11:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

–

– **__HIDETITLE__**

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 1:

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

====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====

Zeile 10:

*[[MeshCom/MeshCom Gateway|'''LORA MeshCom Gateway''']]

*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|'''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 1. September 2023, 09:44 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/mqtt>

[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](#)