

MeshCom

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

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:51 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(15 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

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

–

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

–

Zeile 1:

[[Datei:**MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL**.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

+

====**Die aktuellen Projektseiten findet man** auf <https://icssw.org/meshcom>====

+

+

==== **De**
 vice 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. =====

+

==== **Sie**
 he MeshCom aus dem HAMNET **MeshCom**
4.0 [[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard](http://meshcom.ampr.at/Dashboard)]
 aus dem INTERNET **MeshCom 4.0** [https://s](https://srv08.oevsv.at/meshcom)
 rv08.oevsv.at/**meshcom**<span
 class="mw-editsection"><span
 class="mw-editsection-bracket"
 style="color: rgb(84, 89, 93)">[<
 /span>[[https://wiki.oevsv.at/w/index.](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:)
 + [php?title=Kategorie:](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:)
MeshCom&veaction=edit§ion=4
Bearbeiten] <span class="mw-
 editsection-divider" style="color: rgb
 (84, 89, 93)">| [[https://wiki.](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:)
 oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:
MeshCom§ion=4&veaction=edits
ource Quelltext bearbeiten]<span
 class="mw-editsection-bracket" style
 ="color: rgb(84, 89, 93)">]<
 /span> =====

+ **""Auch diese Seiten sind nur mehr aus**
historischen Gründen über WIKI
erreichbar""

+

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

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

| | |
|--|--|
| | |
| - *'[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'' | + *'[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'' |
| *'[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'' | *'[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'' |
| *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ''MeshCom Anwendungen'']] | *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ''MeshCom Anwendungen'']] |
| *'[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'' | *'[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'' |
| - *'[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'' | |
| - *[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte ''Erste Schritte - Windows Installation'']] | |
| - *'[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'' | |
| - *[[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/Unified Messaging via MeshCom-Server ''Unified Messaging via MeshCom-Server'']] | *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server ''Unified Messaging via MeshCom-Server'']] |
| - | |
| - __HIDETITLE__ | |
| __NOTOC__ | __NOTOC__ |
| __NODISCUSSION__ | __NODISCUSSION__ |

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:51 Uhr



Die aktuellen Projektseiten findet man auf <https://icssw.org/meshcom>

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 MeshCom 4.0 [Dashboard](#) aus dem INTERNET MeshCom 4.0 <https://srv08.oevsv.at/meshcom>

Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar

[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](#)