

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 4. Januar 2022, 10:45 Uhr (Quelle anzeigen)

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr (Quelle anzeigen)

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

(18 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

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/>=====

+

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

<p>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic]====</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]</p>
<p>=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kosten günstiger 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 [http://meshcom.ampr.at/Dashboard] (HAMNET only)=====</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]</p>
<p>-
</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]</p>
<p>-</p>	
<p>*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]</p>
<p>- *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic 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>

	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''
	+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="__HIDETITLE__"/>		<input type="text" value="__HIDETITLE__"/>
<input type="text" value="__NOTOC__"/>		<input type="text" value="__NOTOC__"/>
<input type="text" value="__NODISCUSSION__"/>		<input type="text" value="__NODISCUSSION__"/>

Version vom 24. Februar 2023, 14:55 Uhr

MeshCom

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 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](#)

