

## **Inhaltsverzeichnis**

1.	MeshCom	18
2.	Benutzer Diskussion:Oe3mzc	. 6
3.	Benutzer:Oe1kbc	10
4.	Benutzer:Oe3mzc	14
5.	MeshCom/MeshCom Anwendungen	22
6.	MeshCom/MeshCom Einführung	26
	MeshCom/MeshCom Gateway	
8.	MeshCom/MeshCom Start	34
9.	MeshCom/MeshCom-Hardware	38
10	. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	42



### MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

==""MeshCom""==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	HIDETITLE		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=="'MeshCom'"==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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. </span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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

\*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom**?]]'''** 



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=="'MeshCom'"==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Mesh tastic]====

===== 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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. </span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/><br/>/>[https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-e1dnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

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

\*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom**?]]'''** 



*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
HIDETITLE		
_NOTOC_		_NOTOC_
_NODISCUSSION_		NODISCUSSION
	Anwendungen "MeshCom Anwendungen"]]  *""[[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 Clients SmartPh one Client APPs]]"" HIDETITLENOTOC	Anwendungen "'MeshCom Anwendungen""]]  *""[[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 Clients SmartPh one Client APPs]]"" + HIDETITLENOTOC





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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. </span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaIoT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=="'MeshCom'"==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Mesh tastic]====

===== 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">De vice Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den

Netzwerk zu erreichen. </span> ====

nächsten weiter, um alle Knoten im

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=="'MeshCom'"==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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. </span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/><br/>/>[https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-e1dnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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

\*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom**?]]'''** 



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
_	HIDETITLE		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

==""MeshCom""==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Mesh tastic]====

===== 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline" >Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom< /span> ====

==== <span class="mw-headline">De vice Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den

Netzwerk zu erreichen. </span> ====

nächsten weiter, um alle Knoten im

==== 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. ====

4

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

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

+

<br />[https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaIoT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

\*'''[[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?]]'''

Ausgabe: 15.05.2024



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

Κ

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== **<span class**=**"mw-headline">**De vice Firmware Off-Grid-Messaging mit

persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im

kostengünstiger Hardware, um Ihr

Netzwerk zu erreichen.</span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br />[https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaIoT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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

\*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom**?]]'''** 



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=="'MeshCom'"==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">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.</span> ====

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/><br/>/>[https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-e1dnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>br />

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

\*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom**?]]'''** 



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

==""MeshCom""==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400
px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== <span class="mw-headline">De vice Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den

Netzwerk zu erreichen.</span> ====

nächsten weiter, um alle Knoten im

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaIoT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server



Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 2. Februar 2022, 00:04 Uhr ( Quelltext anzeigen)

Oe3mzc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

=='''MeshCom'''==

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

====Textnachrichten über LORA-Fun kmodule 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|400x400 px]]

==== <span class="mw-headline"
>Die aktuellen Projektseiten findet
man auf https://icssw.org/meshcom<
/span> ====

==== **<span class**=**"mw-headline">**De vice Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-

nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. </span> ====

Funkmodule leiten Nachrichten an den

+

==== 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. ====

4

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

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

+

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

<br/>| https://anchor.fm/michaelwurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRaloT-Network-eldnbcu '''<u>PODCAST zum
Thema MeshCom</u>''']<br/>| br />

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



	*[[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 Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
-			
-	_HIDETITLE_		
	_NOTOC_		_NOTOC_
	NODISCUSSION		NODISCUSSION





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

- Was ist MeshCom?
- Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?
- MeshCom Anwendungen
- LORA Hardware
- LORA MeshCom Gateway
- Unified Messaging via MeshCom-Server