

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom .....	2
2. MeshCom/MeshCom 2.0 .....	6
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	10
4. MeshCom/MeshCom Einführung .....	14
5. MeshCom/MeshCom Gateway .....	18
6. MeshCom/MeshCom Start .....	22
7. MeshCom/MeshCom-Firmware .....	26
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0 .....	30
9. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	34
10. MeshCom/RAK WisBlock .....	38
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	42

## MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(18 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div><div><div>=='''MeshCom'''==</div></div></div>	<div><div><div>[[Datei:<b>MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL.</b> png <b>alternativtext=</b> rahmenlos <b>400x400</b> px]]</div></div></div>
<div><div><div>[[Datei:<b>MESHTASTIC</b>.png links rahmenlos  '''Meshtastic''' 200x200px]]</div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>
<div><div><div>====<b>Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von</b> [https://meshtastic.org/ <b>Meshtastic</b>]====</div></div></div>	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;/span&gt;</b> ====</div></div></div>
<div><div><div>=====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/<b>mqtt</b> <b>&lt;nowiki/&gt;</b>=====</div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>
	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;De</b> 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.<b>&lt;/span&gt;</b> =====</div></div></div>

+

==== 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. ====

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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]]`

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

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

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>-</div><div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div><div>=='''MeshCom'''==</div><div></div></div></div>	<div><div><div>[[Datei:<b>MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL.png</b> <b>alternativtext=</b> rahmenlos <b>400x400px</b>]]</div><div></div></div></div>
<div><div><div>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b> <b>links</b> rahmenlos '''<b>Meshtastic</b>''' <b>200x200px</b>]]</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
<div><div><div>====<b>Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von</b> [https://<b>meshtastic.org/</b> <b>Meshtastic</b>]<b>=====</b></div><div></div></div></div>	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://<b>icssw.org/meshcom</b>&lt;/span&gt;</b> =====</div><div></div></div></div>
<div><div><div>=====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/<b>mqtt</b> <b>&lt;nowiki/&gt;</b>=====</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;De</b>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.<b>&lt;/span&gt;</b> =====</div><div></div></div></div>

+

==== 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. ====

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(18 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>=='''MeshCom'''==</div><div>–</div></div>	<div><div>[[Datei:MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL.png alternativtext= rahmenlos 400x400px]]</div><div>+</div></div>
<div><div>[[Datei:MESHTASTIC.png links rahmenlos '''Meshtastic''' 200x200px]]</div><div>–</div></div>	<div><div></div><div>+</div></div>
<div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic]====</div><div>–</div></div>	<div><div>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;/span&gt;====</div><div>+</div></div>
<div><div>=====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&lt;nowiki/&gt;=====</div><div>–</div></div>	<div><div></div><div>+</div></div>
	<div><div>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;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.&lt;/span&gt;====</div><div>+</div></div>

+

==== 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. ====

+

==== **<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://srv08.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](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4) Bearbeiten] <span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

(**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (**Quelltext anzeigen**)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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]]**

+

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

+

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

+

==== **<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://srv08.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](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4) Bearbeiten] <span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]**""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>-</div><div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div><div>=='''MeshCom'''==</div><div></div></div></div>	<div><div><div>[[Datei:<b>MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL.</b> png <b>alternativtext=</b> rahmenlos <b>400x400</b> px]]</div><div></div></div></div>
<div><div><div>[[Datei:<b>MESHTASTIC</b>.png links rahmenlos  '''Meshtastic''' 200x200px]]</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
<div><div><div>====<b>Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von</b> [https://meshtastic.org/ <b>Meshtastic</b>]==</div><div></div></div></div>	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;/span&gt;</b>====</div><div></div></div></div>
<div><div><div>=====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/<b>mqtt</b> <b>&lt;nowiki/&gt;</b>=====</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;De</b> 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.<b>&lt;/span&gt;</b>====</div><div></div></div></div>

+

==== 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. ====

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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**]]

+

+

==== **<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. ====

+

==== **<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://srv08.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](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4) Bearbeiten] <span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div><div>=='''MeshCom'''==</div><div></div></div></div>	<div><div><div>[[Datei:<b>MESHCOM 40_LOGO_SCHMAL</b>.png alternativtext= rahmenlos <b>400x400px</b>]]</div><div></div></div></div>
<div><div><div>[[Datei:<b>MESHTASTIC</b>.png links rahmenlos '''Meshtastic''' <b>200x200px</b>]]</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
<div><div><div>====<b>Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von</b> [https://meshtastic.org/ <b>Meshtastic</b>]==</div><div></div></div></div>	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;/span&gt;</b>====</div><div></div></div></div>
<div><div><div>=====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/<b>mqtt</b> &lt;<b>nowiki</b>&gt;=====</div><div></div></div></div>	<div><div><div></div><div></div></div></div>
	<div><div><div>==== <b>&lt;span class="mw-headline"&gt;De</b>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.&lt;<b>/span</b>&gt; =====</div><div></div></div></div>

+

==== 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. ====

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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]]`

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

+ `=====`

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

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>-</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>-</div><div></div></div>	
<div><div>-</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

(**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (**Quelltext anzeigen**)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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]]**

+

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

+

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

+

==== **<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://srv08.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](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4) Bearbeiten] <span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten](https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>	<div><div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div></div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 16. Februar 2022, 03:34 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:**

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(18 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]]`

+

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

+

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

+

==== **<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://srv08.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="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)">|</span> [<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext 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/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu>] ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""<br />

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

-

\*""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?]]""

<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''</div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]</div></div></div>	
<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]</div>
<div><div>–</div><div><div>*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''</div></div></div>	<div><div>+</div><div><div>*[[MeshCom/Unified Messaging via Mesh Com-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]</div></div></div>
<div><div>–</div><div></div></div>	
<div><div>–</div><div><div>__HIDETITLE__</div></div></div>	
<div><div>__NOTOC__</div></div>	<div><div>__NOTOC__</div></div>
<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>	<div><div>__NODISCUSSION__</div></div>

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](#)