

## 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 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)</b>=====</div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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.  
====

==== >Siehe MeshCom aus dem HAMNET  
MeshCom 4.0 [<http://meshcom.ampr.at/Dashboard>] aus dem INTERNET  
MeshCom 4.0 <https://srv08.oevsv.at/meshcom>https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten></span></span> =====

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

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

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

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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



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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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 />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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





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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Dezember 2021, 10:29**

**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**

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div><div>−</div><div>=='''MeshCom'''==</div></div><div></div></div>	<div><div><div>+</div><div>[[Datei:MESHCOM_40 LOGO SCHMAL.png alternativtext= rahmenlos 400x400px]]</div></div><div></div></div>
<div><div><div>−</div><div>[[Datei:MESHTASTIC.png links rahmenlos '''Meshtastic''' 200x200px]]</div></div><div></div></div>	<div><div><div>+</div><div>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">&lt;/a&gt;&lt;/span&gt; ====</a></div></div><div></div></div>
<div><div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]</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></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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)</b>=====</div></div><div></div></div>	
<div><div><div>−</div><div>&lt;br /&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.  
=====

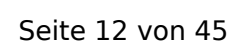
+  
==== <span class="mw-headline"  
>Siehe MeshCom aus dem HAMNET  
MeshCom 4.0 [<http://meshcom.ampr.at/Dashboard>] aus dem INTERNET  
MeshCom 4.0 <https://srv08.oevsv.at/meshcom></span><span class="mw-  
editsection"><span class="mw-  
editsection-bracket" style="color: rgb  
(84, 89, 93)">[</span>[[https://wiki.  
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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

**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 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)</b>=====</div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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.  
=====

==== >Siehe MeshCom aus dem HAMNET  
MeshCom 4.0 [<http://meshcom.ampr.at/Dashboard>] aus dem INTERNET  
MeshCom 4.0 <https://srv08.oevsv.at/meshcom>https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4<https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten></span></span> =====

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

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

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

				+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
				+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-		*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-		*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-		*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-		*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-				
-		__HIDETITLE__		
		__NOTOC__		__NOTOC__
		__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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





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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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.  
====

==== >Siehe MeshCom aus dem HAMNET  
MeshCom 4.0 [<http://meshcom.ampr.at/Dashboard>] aus dem INTERNET  
MeshCom 4.0 <https://srv08.oevsv.at/meshcom>https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&veaction=edit&section=4https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie:MeshCom&section=4&veaction=edit&source=Quelltext bearbeiten/span></span> =====

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

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

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

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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



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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Dezember 2021, 10:29**

**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**

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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





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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]		+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]		+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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



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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Dezember 2021, 10:29**

**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**

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

					<div>***[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]***</div>
					<div>***[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]***</div>
		<div>***[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]***</div>			<div>***[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]***</div>
-		<div>***[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]***</div>	+		<div>***[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]***</div>
-		<div>***[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]***</div>	+		<div>***[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]***</div>
-		<div>***[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]***</div>			
-		<div>***[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]***</div>			
-					
-		<div>__HIDETITLE__</div>			
		<div>__NOTOC__</div>			<div>__NOTOC__</div>
		<div>__NODISCUSSION__</div>			<div>__NODISCUSSION__</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 8. Dezember 2021, 10:29**

**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**

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">&lt;/a&gt;&lt;/span&gt; ====</a></div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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



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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 8. Dezember 2021, 10:29

**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

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)</b>=====</div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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 />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

				+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
				+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-		*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]		+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
-		*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]		+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]
-		*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-		*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-				
-		__HIDETITLE__		
		__NOTOC__		__NOTOC__
		__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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





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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Dezember 2021, 10:29**

**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**

(37 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
<div><div>−</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>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org/meshcom</a>&lt;/span&gt; ====</div></div>
<div><div>−</div><div>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> Meshtastic]====</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>−</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. <b>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 [<a href="http://newradio.eu/mqtt">http://newradio.eu/mqtt</a> Dashboard] (HAMNET only)=====</b></div></div>	
<div><div>−</div><div>&lt;br /&gt;</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"  
>Siehe 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](https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu)  
+ ""<u>PODCAST zum Thema  
MeshCom</u>""<br />

+  
+ \*""[[MeshCom/MeshCom  
Einführung|Was ist MeshCom?]]""

			+ *[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]
			+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen MeshCom Anwendungen]]
	*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]		*[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]
-	*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]	+ *[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Erste Schritte - Windows Installation]]	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	
-	*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]		
-	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]		
-			
-	__HIDETITLE__		
	__NOTOC__		__NOTOC__
	__NODISCUSSION__		__NODISCUSSION__

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



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

Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.

Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden.

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

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

#### [PODCAST zum Thema MeshCom](#)

- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)