

## Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:MeshCom .....	10
2. Benutzer:Oe1kbc .....	6
3. MeshCom/MeshCom 2.0 .....	14
4. MeshCom/MeshCom Anwendungen .....	18
5. MeshCom/MeshCom Einführung .....	22
6. MeshCom/MeshCom Gateway .....	26
7. MeshCom/MeshCom Start .....	30
8. MeshCom/MeshCom-Hardware .....	34
9. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	38

## Kategorie:MeshCom

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

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (Änderung 20004 von [Oe1kbc](#) ([Diskussion](#))  
 rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>– <code>===="MeshCom"====</code></p> <p>– <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"<b>Meshtastic</b>'" 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei: <b>MESHTASTIC.png</b>]]</code></p> <p>– <code>====Textnachrichten über LORA- Funkmodule austauschen auf Basis von [<a href="https://meshtastic.org/">https://meshtastic.org/</a> <b>Meshtastic</b>]====</code></p> <p>– <code>=====<b>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 [<a href="http://meshcom.ampr.at/">http://meshcom.ampr.at/</a> Dashboard] aus dem INTERNET <a href="https://srv08.oevsv.at/mqtt">https://srv08. oevsv.at/mqtt</a>&lt;nowiki/&gt;=====  </b></code></p>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>+ <code>===="MeshCom <b>4.0</b>"====</code></p> <p>+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL. png</b> rahmenlos <b>400x400px</b>]]</code></p> <p>+ <code>====<b>Die aktuellen Projektseiten findet man auf <a href="https://icssw.org/meshcom">https://icssw.org /meshcom</a></b>&lt;nowiki/&gt;====</code></p>
---	---

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

*Diese Kategorie enthält zurzeit keine Seiten oder Medien.*

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von Oe1kbc ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
- <code>===="MeshCom"====</code>	+ <code>===="MeshCom 4.0"====</code>
- <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"Meshtastic"' 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>]]</code>	+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.png</b> rahmenlos 400x400px]]</code>
- <code>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====</code>	
- <code>====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;====</code>	
	+ <code>====Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;nowiki/&gt;====</code>

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von Oe1kbc ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<p>– <code>===="MeshCom"====</code></p>	<p>+ <code>===="MeshCom 4.0"====</code></p>
<p>– <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"<b>Meshtastic</b>'" 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei: <b>MESHTASTIC.png</b>]]</code></p>	<p>+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL. png</b> rahmenlos 400x400px]]</code></p>
<p>– <code>====Textnachrichten über LORA- Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic]====</code></p>	
<p>– <code>====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;====</code></p>	
	<p>+ <code>====Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org /meshcom&lt;nowiki/&gt;====</code></p>

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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-ErsteSchritte|Erste Schritte - Windows Installation]]

- \*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]

- \*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]

\*[[MeshCom/MeshCom Gateway|LORA MeshCom Gateway]]

\*[[MeshCom/MeshCom Gateway|LORA MeshCom Gateway]]

+ \*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|Unified Messaging via MeshCom-Server]]

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

### MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

*Diese Kategorie enthält zurzeit keine Seiten oder Medien.*

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von [Oe1kbc](#) ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– `===="MeshCom"====`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png||links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x200px|verweis=ht  
tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:  
MESHTASTIC.png]]`

– `====Textnachrichten über LORA-  
Funkmodule 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:**

+ `===="MeshCom 4.0"====`

+ `[[Datei:MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.  
png|rahmenlos|400x400px]]`

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

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von Oe1kbc ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
- <code>===="MeshCom"====</code>	+ <code>===="MeshCom 4.0"====</code>
- <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"Meshtastic"' 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>]]</code>	+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.png</b> rahmenlos 400x400px]]</code>
- <code>====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====</code>	
- <code>=====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;=====</code>	
	+ <code>====Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org/meshcom&lt;nowiki/&gt;====</code>

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

**Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr**

**MeshCom 4.0**



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von [Oe1kbc](#) ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>– <code>===="MeshCom"====</code></p> <p>– <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"<b>Meshtastic</b>"' 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei: <b>MESHTASTIC.png</b>]]</code></p> <p>– <code>====Textnachrichten über LORA- Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic]====</code></p> <p>– <code>=====<b>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;====</b></code></p> <p>– <code></code></p>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>+ <code>===="MeshCom <b>4.0</b>"====</code></p> <p>+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL. png</b> rahmenlos <b>400x400px</b>]]</code></p> <p>+ <code>====<b>Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org /meshcom&lt;nowiki/&gt;====</b></code></p>
--	---

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von Oe1kbc ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
- <code>===="MeshCom"====</code>	+ <code>===="MeshCom 4.0"====</code>
- <code>[[Datei:<b>MESHTASTIC.png</b>  links rahmenlos '"Meshtastic"' 200x200px verweis=ht tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei: <b>MESHTASTIC.png</b>]]</code>	+ <code>[[Datei:<b>MESHCOM 40 LOGO SCHMAL. png</b> rahmenlos 400x400px]]</code>
- <code>====Textnachrichten über LORA- Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic]====</code>	
- <code>====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;====</code>	
	+ <code>====Die aktuellen Projektseiten findet man auf https://icssw.org /meshcom&lt;nowiki/&gt;====</code>

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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-ErsteSchritte|Erste Schritte - Windows Installation]]

- \*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]

- \*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]

\*[[MeshCom/MeshCom Gateway|LORA MeshCom Gateway]]

\*[[MeshCom/MeshCom Gateway|LORA MeshCom Gateway]]

+ \*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server|Unified Messaging via MeshCom-Server]]

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von [Oe1kbc](#) ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– `===="MeshCom"====`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png||links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x200px|verweis=ht  
tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:  
MESHTASTIC.png]]`

– `====Textnachrichten über LORA-  
Funkmodule 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:**

+ `===="MeshCom 4.0"====`

+ `[[Datei:MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.  
png|rahmenlos|400x400px]]`

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

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

### Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (

[Quelltext anzeigen](#))

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

(Änderung 20004 von Oe1kbc ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

[48 Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `===="MeshCom"====`

- `[[Datei:MESHTASTIC.png||links|rahmenlos|'"Meshtastic'"|200x200px|verweis=ht  
tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:  
MESHTASTIC.png]]`

- `====Textnachrichten über LORA-  
Funkmodule 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:

+ `===="MeshCom 4.0"====`

+ `[[Datei:MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.  
png|rahmenlos|400x400px]]`

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

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

## Kategorie:MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 29. Januar 2022, 13:28 Uhr (**

**Quelltext anzeigen)**

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

(Änderung 20004 von [Oe1kbc](#) ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

Markierung: Rückgängigmachung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**48 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(26 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– `===="MeshCom"====`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png||links|rahmenlos|'"Meshtastic"'|200x200px|verweis=ht  
tps://wiki.oevsv.at/wiki/Datei:  
MESHTASTIC.png]]`

– `====Textnachrichten über LORA-  
Funkmodule 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:**

+ `===="MeshCom 4.0"====`

+ `[[Datei:MESHCOM 40 LOGO SCHMAL.  
png|rahmenlos|400x400px]]`

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

\*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom **und 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 MeshCom 4.0** [\[http://meshcom.ampr.at/ Dashboard\]](http://meshcom.ampr.at/Dashboard) **aus dem INTERNET MeshCom 4.0** <https://srv08.oevsv.at/meshcom><nowiki/>====

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

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

\*[[MeshCom/MeshCom 2.0|MeshCom **4.0 BETA Neue Version**]]\*

\*[[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]]
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]</b>	
<b>*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]</b>	
*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway LORA MeshCom Gateway]]
	<b>+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]</b>
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:48 Uhr

## MeshCom 4.0



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**

- [MeshCom 4.0 BETA Neue Version](#)
- [Was ist MeshCom?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)