

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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `===="MeshCom"====`
- `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|'"Meshtastic"'|200x200px|verweis=https://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/>=====`
- + `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

		<p>+ 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.===</p>
		<p>+ ===== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [http://meshcom.ampr.at/Dashboard] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> https://srv08.oevsv.at/meshcom&lt;nowiki/&gt;=====</p>
		<p>+ </p>
		<p>+ <b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></p>
	[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""PODCAST zum Thema MeshCom""]	[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""PODCAST zum Thema MeshCom""]
-	*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom <b>und Meshtastic?</b> ]]""	+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b>
		+ *""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""
	*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""	*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""
	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]
	*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""	*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""
-	<b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b>	

– \*[[MeshCom/MeshCom-  
ErsteSchritte|'''Erste Schritte -  
Windows Installation''']]

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

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

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

– \*'''[[MeshCom/MeshCom  
Clients|SmartPhone Client  
APPs]]'''\_\_HIDETITLE\_\_

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

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

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

+

+ \_\_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 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<div>+<div>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.===</div></div>
	<div>+<div>==== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [<a href="http://meshcom.ampr.at/Dashboard">http://meshcom.ampr.at/Dashboard</a>] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> <a href="https://srv08.oevsv.at/meshcom">https://srv08.oevsv.at/meshcom</a>&lt;nowiki/&gt;====</div></div>
	<div>+<div></div></div>
	<div>+<div><b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></div></div>
	<div></div>
	<div>[<a href="https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu">https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu</a> ""PODCAST zum Thema MeshCom""]</div>
	<div></div>
<div>-</div>	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</b></div></div>
	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></div></div>
	<div>+<div>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</div></div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</div>
<div>-</div>	<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></div>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

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

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

```
+ *""[[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- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<p>+ 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.===</p>
	<p>+ ===== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [<a href="http://meshcom.ampr.at/Dashboard">http://meshcom.ampr.at/Dashboard</a>] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> <a href="https://srv08.oevsv.at/meshcom">https://srv08.oevsv.at/meshcom</a>&lt;nowiki/&gt;=====</p>
	<p>+ </p>
	<p>+ <b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></p>
	<p>[<a href="https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu">https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu</a>] ""PODCAST zum Thema MeshCom""</p>
-	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</b></p>
	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></p>
	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</b></p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</p>
-	<p><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></p>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `==''MeshCom''==`
- `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`
- + `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<div>+<div>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.===</div></div>
	<div>+<div>==== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [<a href="http://meshcom.ampr.at/Dashboard">http://meshcom.ampr.at/Dashboard</a>] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> <a href="https://srv08.oevsv.at/meshcom">https://srv08.oevsv.at/meshcom</a>&lt;nowiki/&gt;====</div></div>
	<div>+<div></div></div>
	<div>+<div><b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></div></div>
	<div></div>
	<div>[<a href="https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu">https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu</a> ""PODCAST zum Thema MeshCom""]</div>
	<div></div>
<div>-</div>	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</b></div></div>
	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></div></div>
	<div>+<div>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</div></div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</div>
<div>-</div>	<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></div>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====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>] 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>] ""PODCAST zum Thema MeshCom""

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

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

+ \*""[[**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 Start|Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|""MeshCom Anwendungen""]]

\*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|""MeshCom Anwendungen""]]

\*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]""

\*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA Hardware]]""

- \*""[[**MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA MeshCom Firmware**]]""

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<p>+ 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.===</p>
	<p>+ ===== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [<a href="http://meshcom.ampr.at/Dashboard">http://meshcom.ampr.at/Dashboard</a>] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> <a href="https://srv08.oevsv.at/meshcom">https://srv08.oevsv.at/meshcom</a>&lt;nowiki/&gt;=====</p>
	<p>+ </p>
	<p>+ <b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></p>
	<p>[<a href="https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu">https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu</a>] ""PODCAST zum Thema MeshCom""</p>
-	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</b></p>
	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></p>
	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</b></p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</p>
-	<p><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></p>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `===="MeshCom"====`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|'"Meshtastic"'|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<p>+ 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.===</p>
	<p>+ ===== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [http://meshcom.ampr.at/Dashboard] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> https://srv08.oevsv.at/meshcom&lt;nowiki/&gt;=====</p>
	<p>+ </p>
	<p>+ <b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></p>
-	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom <b>und Meshtastic?</b>]]""</b></p>
	<p>+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></p>
	<p>+ *""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
	<p>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</p>
-	<p><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></p>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

	<div>+<div>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.===</div></div>
	<div>+<div>==== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [<a href="http://meshcom.ampr.at/Dashboard">http://meshcom.ampr.at/Dashboard</a>] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> <a href="https://srv08.oevsv.at/meshcom">https://srv08.oevsv.at/meshcom</a>&lt;nowiki/&gt;====</div></div>
	<div>+<div></div></div>
	<div>+<div><b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></div></div>
	<div></div>
	<div>[<a href="https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu">https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu</a> ""PODCAST zum Thema MeshCom""]</div>
	<div></div>
<div>-</div>	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</b></div></div>
	<div>+<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b></div></div>
	<div>+<div>*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""</div></div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</div>
	<div>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</div>
<div>-</div>	<div><b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b></div>

–	*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]	
–	*'''[[MeshCom/MeshCom- Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]'''	
–	*[[MeshCom/MeshCom- Inbetriebnahme '''LORA Modul 1. Inbetriebnahme''']]	
	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
–	*'''[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'''__HIDETITLE__	+ *[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
–	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server Unified Messaging via MeshCom-Server]]	+
		+ __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  
VisuellWikitext

Version vom 6. Juni 2022, 11:57 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von Meshtastic)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(20 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– `==''MeshCom''==`

– `[[Datei:MESHTASTIC.png|links|rahmenlos|''Meshtastic''|200x200px|verweis=https://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/>=====`

+ `=====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an`

		<p>+ 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.===</p>
		<p>+ ===== Siehe MeshCom aus dem HAMNET <b>MeshCom 4.0</b> [http://meshcom.ampr.at/Dashboard] aus dem INTERNET <b>MeshCom 4.0</b> https://srv08.oevsv.at/meshcom&lt;nowiki/&gt;=====</p>
		<p>+ </p>
		<p>+ <b>""Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar""</b></p>
	[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""PODCAST zum Thema MeshCom""]	[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""PODCAST zum Thema MeshCom""]
-	*""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom <b>und Meshtastic?</b> ]]""	+ <b>*""[[MeshCom/MeshCom 2.0 MeshCom 4.0 BETA Neue Version]]""</b>
		+ *""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]""
	*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""	*""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""
	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]
	*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""	*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""
-	<b>*""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</b>	

– \*[[MeshCom/MeshCom-  
ErsteSchritte|'''Erste Schritte -  
Windows Installation''']]

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

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

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

– \*'''[[MeshCom/MeshCom  
Clients|SmartPhone Client  
APPs]]'''\_\_HIDETITLE\_\_

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

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

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

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

+

+ \_\_HIDETITLE\_\_

\_\_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**