

Inhaltsverzeichnis

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

## MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== <span class="mw-headline">&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; =====</span></code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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

**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. =====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr.at/ Dashboard] aus dem INTERNET MeshCom 4.0 https://srv08.oevsv.at/meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw-editsection"&gt;&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt;/span&gt;&lt;/span&gt; =====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu'''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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



**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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

**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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



**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 6. Dezember 2021, 21:55**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

=='''MeshCom'''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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

**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <b>&lt;br /&gt;</b>	
- *'[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'	+ <b>==== Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. =====</b>
- *'[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'	+
- *'[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte Erste Schritte - Windows Installation]]'	+ <b>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr.at/ Dashboard] aus dem INTERNET MeshCom 4.0 https://srv08.oevsv.at/meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw-editsection"&gt;&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;[https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw-editsection-divider" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki.oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editsource Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt;/span&gt;&lt;/span&gt; =====</b>
- *'LORA Modul Konfigurieren'	+ <b>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</b>
	+ <b>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu]'''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;'''&lt;br /&gt;</b>
<b>&lt;br /&gt;</b>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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



**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

=='''MeshCom'''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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

**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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



**PODCAST zum Thema MeshCom**

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

## MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 19. März 2024, 15:

51 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(44 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

==''MeshCom''==

–

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

–

====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 [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only)**=====

–

Zeile 1:

[[Datei:MESHCOM\_40 LOGO SCHMAL.png|alternativtext=|rahmenlos|400x400px]]

+

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

+

==== <span class="mw-headline">Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen.</span> =====

+

- <code>&lt;br /&gt;</code>	
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</code>	+ <code>==== 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. ====</code>
- <code>*'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</code>	+
- <code>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</code>	+ <code>==== &lt;span class="mw-headline"&gt;Siehe MeshCom aus dem HAMNET MeshCom 4.0 [http://meshcom.ampr. at/ Dashboard] aus dem INTERNET Mes hCom 4.0 https://srv08.oevsv.at /meshcom&lt;/span&gt;&lt;span class="mw- editsection"&gt;&lt;span class="mw- editsection-bracket" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt;[&lt;/span&gt;[https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;veaction=edit&amp;section=4 Bearbeiten] &lt;span class="mw- editsection-divider" style="color: rgb (84, 89, 93)"&gt; &lt;/span&gt; [https://wiki. oevsv.at/w/index.php?title=Kategorie: MeshCom&amp;section=4&amp;veaction=editso urce Quelltext bearbeiten]&lt;span class="mw-editsection-bracket" style="color: rgb(84, 89, 93)"&gt;]&lt; /span&gt;&lt;/span&gt; ====</code>
- <code>*'''LORA Modul Konfigurieren'''</code>	+ <code>'''Auch diese Seiten sind nur mehr aus historischen Gründen über WIKI erreichbar'''</code>
	+ <code>&lt;br /&gt;[https://anchor.fm/michael- wurzinger/episodes/MeshCom-ber- LoRa-IoT-Network-e1dnbcu '''&lt;u&gt;PODCAST zum Thema MeshCom&lt;/u&gt;''']&lt;br /&gt;</code>
- <code>&lt;br /&gt;</code>	

-		+	*'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom?]]'''
-	<b>__HIDETITLE__</b>	+	*'''[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]
		+	*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '''LORA MeshCom Gateway''']]
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '''Unified Messaging via MeshCom-Server''']]
	<b>__NOTOC__</b>		<b>__NOTOC__</b>
	<b>__NODISCUSSION__</b>		<b>__NODISCUSSION__</b>

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



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

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

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

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

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

**PODCAST zum Thema MeshCom**

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