

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom	2
2. MeshCom/MeshCom 2.0	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen	6
4. MeshCom/MeshCom Einführung	8
5. MeshCom/MeshCom Gateway	10
6. MeshCom/MeshCom Start	12
7. MeshCom/MeshCom-Firmware	14
8. MeshCom/MeshCom-Firmware-4-0	16
9. MeshCom/MeshCom-Hardware	18
10. MeshCom/RAK WisBlock	20
11. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	22

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

– '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware]]'''

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

+ '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware 2.0]]'''

+ *LORA MeshCom Firmware 4.0

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>-'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+*LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

– *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware]]'''

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware **2.0**]]'''

+ ***LORA MeshCom Firmware 4.0**

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

– '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware]]'''

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

+ '''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware **2.0**]]'''

+ ***LORA MeshCom Firmware 4.0**

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

– *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware]]'''

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Zeile 9:

*[[MeshCom/MeshCom
Anwendungen|'''MeshCom
Anwendungen''']]

*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware|LORA
Hardware]]'''

+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA
MeshCom Firmware **2.0**]]'''

+ ***LORA MeshCom Firmware 4.0**

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

*[[MeshCom/RAK WisBlock|'''RAK WisBlock
Installation''']]

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 9:	Zeile 9:
<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom Anwendungen '''MeshCom Anwendungen''']]</div>
<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>	<div>*'''[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]'''</div>
<div>- *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]'''</div>	<div>+ *'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware 2.0]]'''</div>
	<div>+ *LORA MeshCom Firmware 4.0</div>
<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/MeshCom- ErsteSchritte '''Erste Schritte - Windows Installation''']]</div>
<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>	<div>*[[MeshCom/RAK WisBlock '''RAK WisBlock Installation''']]</div>

Version vom 24. Februar 2023, 14:54 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von **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 **Dashboard** aus dem INTERNET <https://srv08.oevsv.at/mqtt>

PODCAST zum Thema MeshCom

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA MeshCom Firmware 2.0](#)
- [LORA MeshCom Firmware 4.0](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)