

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom	6
2. Benutzer:Oe1kbc	4
3. MeshCom/MeshCom Anwendungen	8
4. MeshCom/MeshCom Einführung	10
5. MeshCom/MeshCom Gateway	12
6. MeshCom/MeshCom-Firmware	14
7. MeshCom/MeshCom-Hardware	16

MeshCom

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

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Zeile 6:

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

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

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''

– *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

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

Zeile 6:

*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''

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

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

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

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Zeile 6:

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

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

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Zeile 6:

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

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

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
[Quelltext anzeigen](#)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
[Quelltext anzeigen](#)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
K
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 6:	Zeile 6:
<div></div>	<div></div>
<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]'''</div>
<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 Meshtastic Firmware]]'''</div>	<div>'''[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]'''</div>

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Zeile 6:

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

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

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''

– *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

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

Zeile 6:

*[[MeshCom/MeshCom Einführung|Was ist MeshCom und Meshtastic?]]''

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

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

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

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**

MeshCom: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:40 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen|MeshCom Anwendungen]]

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Zeile 6:

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

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

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

*[[MeshCom/MeshCom-Firmware|LORA Meshtastic Firmware]]

Version vom 1. Februar 2022, 20:42 Uhr

MeshCom

200x200px

Textnachrichten über LORA-Funkmodule 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>

- [Was ist MeshCom und Meshtastic?](#)
- [MeshCom Anwendungen](#)
- [LORA Hardware](#)
- [LORA Meshtastic Firmware](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)

-
- **LORA Modul Konfigurieren**
 - **LORA Modul 1. Inbetriebnahme**
 - **LORA MeshCom Gateway**