

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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr
(Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Start|Was wird benötigt um bei MeshCom mitzumachen?]]''

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

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

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K (→Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic)
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

- *[[MeshCom/MeshCom Start|Was wird benötigt um bei MeshCom mitzumachen?]]''

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

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

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[K](#) (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows 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 16. Februar 2022, 03:27 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→ [Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von Meshtastic](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(3 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 6:

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

– *[[MeshCom/MeshCom Start|Was **wird** benötigt um **bei** MeshCom **mitzumachen?**]]''

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

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

Zeile 6:

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

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

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

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

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Zeile 15:

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

*[[MeshCom/MeshCom Clients|SmartPhone Client APPs]]''

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

__HIDETITLE__

__NOTOC__

__NODISCUSSION__

Version vom 6. Juni 2022, 12:03 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](#)
- [Erste Schritte - Windows Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)