

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 Start	14
7. MeshCom/MeshCom-Firmware	16
8. MeshCom/MeshCom-Hardware	18
9. MeshCom/RAK WisBlock	20
10. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	22

MeshCom

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

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

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[←](#) Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [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 6. Juni 2022, 12:03 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
[←](#) [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) [→](#)

Zeile 11:

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

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Zeile 11:

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

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

+

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

```
*[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration|LORA Modul Konfigurieren]]
```

```
*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme|LORA Modul 1. Inbetriebnahme]]
```

Version vom 23. Februar 2023, 21:26 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](#)
- [RAK WisBlock Installation](#)
- [LORA Modul Konfigurieren](#)
- [LORA Modul 1. Inbetriebnahme](#)
- [LORA MeshCom Gateway](#)
- [SmartPhone Client APPs](#)
- [Unified Messaging via MeshCom-Server](#)