

MeshCom

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2021, 21:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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 →

(28 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

```
==''MeshCom''==
```

–

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

Zeile 1:

```
==''MeshCom''==
```

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

+

```
====Textnachrichten über LORA-Funkmodule auf 433MHz austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/Meshtastic]====
```

+

```
====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom aus dem HAMNET [http://meshcom.ampr.at Dashboard] aus dem INTERNET https://srv08.oevsv.at/mqtt<nowiki/>=====
```

	<p>
[https://anchor.fm/michael-wurzinger/episodes/MeshCom-ber-LoRa-IoT-Network-e1dnbcu ""<u>PODCAST zum Thema MeshCom</u>""
</p>
<p>- =====Textnachrichten über LORA-Funkmodule austauschen auf Basis von [https://meshtastic.org/ Meshtastic] =====</p>	<p>+ *""[[MeshCom/MeshCom Einführung Was ist MeshCom und Meshtastic?]]""</p>
<p>- =====Device Firmware Off-Grid-Messaging mit kostengünstiger Hardware, um Ihr persönliches Mesh zu erstellen. LORA-Funkmodule leiten Nachrichten an den nächsten weiter, um alle Knoten im Netzwerk zu erreichen. Kommunizieren Sie über Kilometer zwischen Knoten. Mit über MeshCom im HAMNET verbundene Gateway-Knoten wird es ermöglicht Mesh-Bereiche, welche keine direkte Funkverbindung haben zu verbinden. Siehe MeshCom [http://44.143.9.72/mqtt Dashboard] (HAMNET only) =====</p>	<p>+ *""[[MeshCom/MeshCom Start Was benötigt man um am MeshCom-Projekt teilzunehmen?]]""</p>
<p>-
</p>	<p>+ *[[MeshCom/MeshCom Anwendungen ""MeshCom Anwendungen""]]</p>
<p>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</p>	<p>*""[[MeshCom/MeshCom-Hardware LORA Hardware]]""</p>
<p>- *""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA Meshtastic Firmware]]""</p>	<p>+ *""[[MeshCom/MeshCom-Firmware LORA MeshCom Firmware]]""</p>
<p>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte ""Erste Schritte - Windows Installation""]]</p>	<p>*[[MeshCom/MeshCom-ErsteSchritte ""Erste Schritte - Windows Installation""]]</p>
<p>- *""LORA Modul Konfigurieren""</p>	<p>+ *""[[MeshCom/MeshCom-Konfiguration LORA Modul Konfigurieren]]""</p>

-	<input type="text"/>	+	*[[MeshCom/MeshCom-Inbetriebnahme '"LORA Modul 1. Inbetriebnahme'"]]
		+	*[[MeshCom/MeshCom Gateway '"LORA MeshCom Gateway'"]]
		+	*'"[[MeshCom/MeshCom Clients SmartPhone Client APPs]]'"
		+	*[[MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server '"Unified Messaging via MeshCom-Server'"]]
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
-	<input type="text" value="
"/>		
	<input type="text" value="__HIDETITLE__"/>		<input type="text" value="__HIDETITLE__"/>
	<input type="text" value="__NOTOC__"/>		<input type="text" value="__NOTOC__"/>
	<input type="text" value="__NODISCUSSION__"/>		<input type="text" value="__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**