
Inhaltsverzeichnis

--

MeshCom/MeshCom Anwendungen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 1. Februar 2022, 22:09 Uhr (

Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 1. Februar 2022, 23:57 Uhr (

Quelltext anzeigen)

[Oe3mzc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 23:

*Verknüpfung mit [https://www.morserino.info/ ""<u>MORSERINO</u>""]

*wer hat Ideen?

Zeile 23:

*Verknüpfung mit [https://www.morserino.info/ ""<u>MORSERINO</u>""]

***MeshCom via QO-100 WB-Transponder, einen der obersten Kanäle (uplink 2409,25 MHz)**

***Notruft-Taster in Gemeinden (§ Taster für Polizei, Rettung, Feuerwehr)**

***Verbindung mit Chat-Betriebsart auf Kurzwelle (JS8Call, RPR-BPQ-Chat, usw.)**

***Verbindung mit CONVERS-Chat Kanal auf Packet-Radio**

***Aussenden von Daten aus Citizen Science Projekten (Radioaktivität, https://safecast.org/devices/, https://www.gmcmap.com/index.asp)**

*wer hat **weitere** Ideen?

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Version vom 1. Februar 2022, 23:57 Uhr

[zurück zu Kategorie:MeshCom](#)

Anwendungen



Bereits im MeshCom Grundmodul vorhanden\:

- **Meldungstexte (TEXTINFO)**
 - Texte bis zu 228 Zeichen können vom Smartphone übertragen bzw- empfangen werden
- **Positionsmeldungen (POSINFO)**
 - Positionen welche mittels eingebautem GPS-Empfänger empfangen wurden können regelmäßig via MeshCom gesendet werden. Die Übertragung zu aprs.fi Cloud ist eingebaut.
 - Positionen können auch fix gespeichert werden und werden ebenfalls via MeshCom zu aprs.fi übertragen.
- **Knotenmeldungen (NODEINFO)**
 - Es werden diverse, im Knoten durch Konfiguration oder Betrieb festgelegte Parameter, übertragen:
 - Rufzeichen, auch mit 1-2 stelliger SSID
 - Kurzrufzeichen (AKA) verwendete Hardware
 - Knoten HEX-ID
 - Empfangene Signalstärke

Sammlung diverser Anwendungsideen

- Verknüpfung mit [MORSERINO](#)
- MeshCom via QO-100 WB-Transponder, einen der obersten Kanäle (uplink 2409,25 MHz)
- Notruft-Taster in Gemeinden (§ Tasten für Polizei, Rettung, Feuerwehr)
- Verbindung mit Chat-Betriebsart auf Kurzwelle (JS8Call, RPR-BPQ-Chat, usw.)
- Verbindung mit CONVERS-Chat Kanal auf Packet-Radio
- Aussenden von Daten aus Citizen Science Projekten (Radioaktivität, <https://safecast.org/devices/>, <https://www.gmcmap.com/index.asp>)
- wer hat weitere Ideen?