

# Inhaltsverzeichnis

MeshCom/MeshCom Anwendungen	2
2. MeshCom	3



# MeshCom/MeshCom Anwendungen

### zurück zu Kategorie:MeshCom

# Anwendungen

Bereits im Meshtastic Grundmodul vorhanden\:

### Meldungstexte (TEXTINFO)

• Texte bis zu 228 Zeichen können vom Smartphone übertragen bzw- empfangen werden

### Positionsmeldungen (POSINFO)

- O Positionen welche mittels eigebautem GPS-Empfänger empfangen wurden können regelmäßig via MeshCom gesendet werden. Die Übertragung zu aprs.fi Cloud ist eingebaut.
- O 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

Ausgabe: 19.05.2024



# MeshCom/MeshCom Anwendungen

### zurück zu Kategorie:MeshCom

# Anwendungen

Bereits im Meshtastic Grundmodul vorhanden\:

### Meldungstexte (TEXTINFO)

• Texte bis zu 228 Zeichen können vom Smartphone übertragen bzw- empfangen werden

### Positionsmeldungen (POSINFO)

- O Positionen welche mittels eigebautem GPS-Empfänger empfangen wurden können regelmäßig via MeshCom gesendet werden. Die Übertragung zu aprs.fi Cloud ist eingebaut.
- O 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

Ausgabe: 19.05.2024