

Inhaltsverzeichnis

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 1. September 2023, 09:51

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VCC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 18. März 2024, 16:06 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 35:

Syntax:

– `""":APRS2SOTA:<Ass/Ref> <Freq>
<Mode> [callsign] [comment]"""`

– `* ""Beispiel:""`

– `* """:APRS2SOTA:OE/OO-303 145.500 FM
OE5JFE/P Spot via Meshcom"""`

`[[Datei:APRS2SOTA Meshcom SPOT Test.
png|mini]]`

Zeile 44:

`====Meldungen von MeshCom-Nodes
als Email in die I-NET Wolke:====`

– **Die Meldung wird wie folgt formatiert:**

Zeile 35:

Syntax:

+ `""":DM Meldung in der APP auswählen.
Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben."""`

+ `""":Im text folgendes eingeben: <Ass
/Ref> <Freq> <Mode> [callsign]
[comment]"""`

+ `* ""Beispiel:""`

+ `* """:DM APRS2SOTA"""`

+ `* """:TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE
/P Spot via Meshcom"""`

`[[Datei:APRS2SOTA Meshcom SPOT Test.
png|mini]]`

Zeile 47:

`====Meldungen von MeshCom-Nodes
als Email in die I-NET Wolke:====`

+ **DM an WLNK-1**

+ **1) login und warten bis
Passwortanforderung kommt**

<input type="text"/>		<input type="text"/>
- <nowiki>:</nowiki>EMAIL:<Ziel-Email-Adresse> <Text>	+	2) Passwort Buchstaben wie
<input type="text"/>		<input type="text"/>
- * ""Beispiele: ""	+	3) Kommands siehe https://www.winlink.org/APRSLink
<input type="text"/>		<input type="text"/>
- * ""EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom""		
<input type="text"/>		
- * ""email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus""<blockquote>ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.</blockquote>		
<input type="text"/>		
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>

Version vom 18. März 2024, 16:06 Uhr

[zurück zu Kategorie:MeshCom](#)

Unified Messaging

APRS

Meldungen von APRS\ Clients zu MeshCom\ Nodes\:

Es ist von jedem APRS-Client möglich eine Text-Meldung zu einem MeshCom-Node zu senden.

Zielfrufzeichen: Ein gültiges MeshCom-Node Rufzeichen. Gültige Rufzeichen sind alle Rufzeichen welche am MeshCom-Server Dashboard als ONLINE gemeldet sind.

Text: max. 180 Zeichen Text werden für diese Übertragung vom MeshCom-Server angenommen. Der Rest einer Meldung wird abgeschnitten.

Bedingungen damit Meldungen aus der APRS-Cloud zu MeshCom gesendet werden

- Das Ziel-Rufzeichen muss der APRS-Cloud bekannt sein das es am MeshCom-MQTT-Server existiert
 - Das passiert wenn ein Rufzeichen regelmäßig Positionsmeldungen an die APRS-Cloud sendet Achtung: dazu muss ein Rufzeichen eine SSID von -1 bis -99 haben. Also OE1KBC-1 und nicht OE1KBC

- Folgende Meldungen werden nicht vom MQTT-Server angenommen
 - APRS-Typen PARM, UNIT, EQNS, BITS (Telemetrie-Meldungen) Wir erst ab MeshCom 4.0 erfolgen wenn der MQTT-Server Daten auch sammelt.

Meldungen von MeshCom\Nodes zu APRS\Clients\:

Die Meldung wird wie folgt formatiert:

:<Zielrufzeichen>:<Text>

- **Beispiele:**
- **:OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil**
- **:oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE**

Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom:

<http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>>

SOTA Spots via APRS2SOTA\:

Wer sein Rufzeichen (von dem die Nachricht abgesendet wird) bei Steward G0LGS registriert hat (siehe Anleitung auf <https://www.sotaspots.co.uk/>) kann mit folgender Nachricht eine SOTA Spot erzeugen.

Syntax:

DM Meldung in der APP auswählen. Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben.

Im text folgendes eingeben: <Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment]

- **Beispiel:**
- **DM APRS2SOTA**
- **TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE/P Spot via Meshcom**

19:35	OE5JFE/P on OE/OO-303	145.600 fm
[APRS2SOTA] Meshcom Test pls ignore (by APRS2SOTA)		

EMAIL

Meldungen von MeshCom-Nodes als Email in die I-NET Wolke:

DM an WLNK-1

- 1) login und warten bis Passwortanforderung kommt
- 2) Passwort Buchstaben wie angefordert eingeben
- 3) Kommands siehe <https://www.winlink.org/APRSLink>