

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 6. Juni 2022, 12:04 Uhr (Quelle anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 18. März 2024, 22:15 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(8 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 10:

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

Zeile 10:

""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-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 MeshCom-Server angenommen**

+

**** APRS-Typen PARM, UNIT, EQNS, BITS (Telemtrie-Meldungen) Wir erst ab MeshCom 4.0 erfolgen wenn der MQTT-Server Daten auch sammelt.**

====Meldungen von MeshCom-Nodes zu APRS-Clients:====	====Meldungen von MeshCom-Nodes zu APRS-Clients:====
Die Meldung wird wie folgt formatiert:	Die Meldung wird wie folgt formatiert:
- <nowiki>:</nowiki><Zielrufzeichen>:<Text>	+ Umschalten auf DM-Meldung mit Angabe des Zielrufzeichens.
- ""Beispiele:""	+ Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen
- "":OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""	+ *""Beispiele:""
	+ *""DM OE3MZC-7"" ""APRS:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""
	+ *""DM oe1kbc-7"" ""aprs:schöne Grüße aus OE""
	+
	+ ==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom:====
	+ ""[http://www.findu.com/cgi-bin/msq.cgi?call=oe1xar http://www.findu.com/cgi-bin/msq.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>]""
	+
	+ ====SOTA Spots via APRS2SOTA:====
	+ Wer sein Rufzeichen (von dem die Nachricht abgesendet wird) bei Steward GOLGS 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""
		+	[[Datei:APRS2SOTA Meshcom SPOT Test.png mini]]
-	"":oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE""		
	==EMAIL==		==EMAIL==
-	==== Meldungen von MeshCom-Nodes als Email in die I-NET Wolke: =====	+	====Meldungen von MeshCom-Nodes als Email in die I-NET Wolke:=====
-	Die Meldung wird wie folgt formatiert:	+	DM an WLNK-1
-	<nowiki>:</nowiki>EMAIL:<Ziel-Email-Adresse> <Text>	+	1) login und warten bis Passwortanforderung kommt
-	""Beispiele:""	+	2) Passwort Buchstaben wie angefordert eingeben
-	"":EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom""	+	3) Kommands siehe https://www.winlink.org/APRSLink

""":email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus""":<blockquote>ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.</blockquote>

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

Aktuelle Version vom 18. März 2024, 22:15 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.

Zielrufzeichen: 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-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 MeshCom-Server angenommen
 - APRS-Typen PARM, UNIT, EQNS, BITS (Telemtrie-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:

Umschalten auf DM-Meldung mit Angabe des Zielrufzeichens.

Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen

- **Beispiele:**
- **DM OE3MZC-7 APRS:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil**

- **DM oe1kbc-7 aprs: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\:

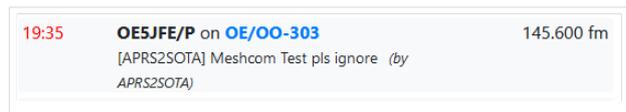
Wer sein Rufzeichen (von dem die Nachricht abgesendet wird) bei Steward G0LGS registriert hat (siehe Anleitung auf <https://www.sotaspots.co.uk/>) kann mit folgender Nachricht eine SOTA Spot erzeugen.

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**



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>