

Inhaltsverzeichnis

Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 29. November 2022, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE5JFE (Diskussion | Beiträge) (SOTA Spots via APRS2SOTA erklärt)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 27. Januar 2023, 09:38 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) (→Bedingungen wenn Meldungen aus dem APRS-Cloud zu MeshCom gesendet werden sollen)

Markierung: Visuelle Bearbeitung
Zum nächsten Versionsunterschied →

(4 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 10: Zeile 10:

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

+

==== Bedingungen damitMeldungen aus der APRS-Cloud zuMeshCom 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 (TelemtrieMeldungen) 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:=====	
Zeile 16:	Zeile 23:	
<nowiki>:</nowiki> <zielrufzeichen>: <text></text></zielrufzeichen>	<nowiki>:</nowiki> <zielrufzeichen>: <text></text></zielrufzeichen>	
- '''Beispiele:'''	+ * "'Beispiele:"'	
-	+ * "":OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil"	
Urlaubsdomizil''''	+ * '''':oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE'''''	
"" <mark>":oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE"</mark> ""	==== Eine Möglichkeit ist auch aus + dem Internet zurück zu MeshCom: =====	
	<pre>""[http://www.findu.com/cgi-bin/msg. cgi?call=oe1xar http://www.findu.com /cgi-bin/msg.cgi?call=<eigenes rufzeichen="">]""</eigenes></pre>	
=====SOTA Spots via APRS2SOTA:	=====SOTA Spots via APRS2SOTA:	
Zeile 29:	Zeile 37:	
""":APRS2SOTA: <ass ref=""> <freq> <mode> [callsign] [comment]"""</mode></freq></ass>	""":APRS2SOTA: <ass ref=""> <freq> <mode> [callsign] [comment]"""</mode></freq></ass>	
- Beispiel:	+ * "Beispiel:"	
-	+ * ""::APRS2SOTA:OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE/P Spot via Meshcom""	
- CE5JFE/P Spot via Meshcom''''		
[[Datei:APRS2SOTA Meshcom SPOT Test. png mini]]	[[Datei:APRS2SOTA Meshcom SPOT Test. png mini]]	
Zeile 41:	Zeile 48:	

Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



	<nowiki>:</nowiki> EMAIL: <ziel-email- Adresse> <text></text></ziel-email- 		<nowiki>:</nowiki> EMAIL: <ziel-email- Adresse> <text></text></ziel-email-
-	''''Beispiele:''''	+	* """Beispiele:"""
-		+	* '''':EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom''''
-	''''':EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom'''''	+	* '''':email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus''''' <blockquote>ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.</blockquote>
-			
-	""":email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus'''" <blockquote>ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.</blockquote>		
	HIDETITLE		HIDETITLE
	KEIN_INHALTSVERZEICHNIS		KEIN_INHALTSVERZEICHNIS

Version vom 27. Januar 2023, 09:38 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-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 (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:

:<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:

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

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



EMAIL

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

Die Meldung wird wie folgt formatiert:

:EMAIL:<Ziel-Email-Adresse> <Text>

- Beispiele:
- :EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom



• :email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus

ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.

Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice