

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server	17
2. Benutzer:Oe1kbc	7
3. MeshCom	12

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 25. Januar 2023, 10:30 Uhr (

Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 18. März 2024, 22:

15 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 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 (Telemetrie-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.
	+ Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen
- * ""Beispiele:""	+ *""Beispiele:""
- * """:OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""	+ *"" DM OE3MZC-7"" "" APRS :Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""
- * """:oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE""	+ *"" DM oe1kbc-7"" "" aprs :schöne Grüße aus OE""
==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====	==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====
- [http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=<eigenes] Rufzeichen>	+ ""[http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=oe1xar http://www.findu.com/cgi-bin /msg.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>]""
====SOTA Spots via APRS2SOTA:====	====SOTA Spots via APRS2SOTA:====
Zeile 28:	Zeile 37:
Syntax:	Syntax:
- """:APRS2SOTA:<Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment]""	+ "" DM Meldung in der APP auswählen. Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben. ""
- * ""Beispiel:""	+ *"" Im text folgendes eingeben: <Ass /Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment] ""

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

+

+ *''Beispiel:''

+ *''DM APRS2SOTA''

+ * ''''TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE
/P Spot via Meshcom''''

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

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

Zeile 37:

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

Zeile 49:

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

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

+

DM an WLNK-1

+

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

+

+ **2) Passwort Buchstaben wie angefor-
dert eingeben**

+

+ **3) Kommands siehe [https://www.
winlink.org/APRSLink](https://www.winlink.org/APRSLink)**– **<nowiki>:</nowiki>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''''<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***

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

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>

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 25. Januar 2023, 10:30 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 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 (Telemetrie-
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.
	+
	+ Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen
- * ""Beispiele:""	+ *""Beispiele:""
- * """:OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""	+ *"" DM OE3MZC-7"" "" APRS :Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""
- * """:oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE""	+ *"" DM oe1kbc-7"" "" aprs :schöne Grüße aus OE""
==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====	==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====
- [http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=<eigenes] Rufzeichen>	+ ""[http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=oe1xar http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>]""
====SOTA Spots via APRS2SOTA:====	====SOTA Spots via APRS2SOTA:====
Zeile 28:	Zeile 37:
Syntax:	Syntax:
- """:APRS2SOTA:<Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment]""	+ "" DM Meldung in der APP auswählen. Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben. ""
- * ""Beispiel:""	+ "" Im text folgendes eingeben: <Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment] ""

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

+

+ *''Beispiel:''

+ *''DM APRS2SOTA''

+ * ''''TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE
/P Spot via Meshcom''''

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

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

Zeile 37:

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

Zeile 49:

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

– **Die Meldung wird wie folgt formatiert:**+ **DM an WLNK-1**

+

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

+

+ **2) Passwort Buchstaben wie angefor-
dert eingeben**– **<nowiki>:</nowiki>EMAIL:<Ziel-
Email-Adresse> <Text>**

+

+ **3) Kommands siehe [https://www.
winlink.org/APRSLink](https://www.winlink.org/APRSLink)**

– * ''''Beispiele:''''

– * ''':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>– **__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***

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>

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 25. Januar 2023, 10:30 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 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 (Telemetrie-
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.
	+
	+ Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen
- * ""Beispiele:""	+ *""Beispiele:""
- * """:OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""	+ *"" DM OE3MZC-7"" "" APRS :Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""
- * """:oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE""	+ *"" DM oe1kbc-7"" "" aprs :schöne Grüße aus OE""
==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====	==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: ====
- [http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=<eigenes] Rufzeichen>	+ ""[http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=oe1xar http://www.findu.com/cgi-bin /msg.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>]""
====SOTA Spots via APRS2SOTA:====	====SOTA Spots via APRS2SOTA:====
Zeile 28:	Zeile 37:
Syntax:	Syntax:
- """:APRS2SOTA:<Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment]""	+ "" DM Meldung in der APP auswählen. Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben. ""
- * ""Beispiel:""	+ *"" Im text folgendes eingeben: <Ass /Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment] ""

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

+

+ *''Beispiel:''

+ *''DM APRS2SOTA''

+ * ''''TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE
/P Spot via Meshcom''''

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

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

Zeile 37:

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

Zeile 49:

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

– **Die Meldung wird wie folgt formatiert:**+ **DM an WLNK-1**

+

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

+

+ **2) Passwort Buchstaben wie angefor-
dert eingeben**

+

+ **3) Kommands siehe [https://www.
winlink.org/APRSLink](https://www.winlink.org/APRSLink)**– **<nowiki>:</nowiki>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''''<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***

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>

MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 25. Januar 2023, 10:30 Uhr (
Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 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 (Telemetrie-
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.
	+
	+ Dann bei der DM-Texteingabe von mit "APRS:" beginnen und den gewünschten Text anhängen
- * ""Beispiele:""	+ *""Beispiele:""
- * """:OE3MZC-7:Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""	+ *"" DM OE3MZC-7"" "" APRS :Schöne Grüße in das Urlaubsdomizil""
- * """:oe1kbc-7:schöne Grüße aus OE""	+ *"" DM oe1kbc-7"" "" aprs :schöne Grüße aus OE""
==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: =====	==== Eine Möglichkeit ist auch aus dem Internet zurück zu MeshCom: =====
- [http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=<eigenes] Rufzeichen>	+ ""[http://www.findu.com/cgi-bin/msg.cgi? call=oe1xar http://www.findu.com/cgi-bin /msg.cgi?call=<eigenes Rufzeichen>]""
====SOTA Spots via APRS2SOTA: =====	====SOTA Spots via APRS2SOTA: =====
Zeile 28:	Zeile 37:
Syntax:	Syntax:
- *"":APRS2SOTA:<Ass/Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment]""	+ *"" DM Meldung in der APP auswählen. Zielrufzeichen APRS2SOTA eingeben. ""
- * ""Beispiel:""	+ *"" Im text folgendes eingeben: <Ass /Ref> <Freq> <Mode> [callsign] [comment] ""

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

+

+ *''Beispiel:''

+ *''DM APRS2SOTA''

+ * ''''TEXT OE/OO-303 145.500 FM OE5JFE
/P Spot via Meshcom''''

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

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

Zeile 37:

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

Zeile 49:

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

– **Die Meldung wird wie folgt formatiert:**+ **DM an WLNK-1**

+

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

+

+ **2) Passwort Buchstaben wie angefor-
dert eingeben**

+

+ **3) Kommands siehe [https://www.
winlink.org/APRSLink](https://www.winlink.org/APRSLink)**– **<nowiki>:</nowiki>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''''<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***

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>