

## Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/Unified Messaging via MeshCom-Server .....	14
2. Benutzer:Oe1kbc .....	5
3. Benutzerin:OE1VCC .....	8
4. MeshCom .....	11

## 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) loqin und warten bis  
 Passwortanforderung kommt**

<p>- <code>&lt;nowiki&gt;:&lt;/nowiki&gt;EMAIL:&lt;Ziel-Email-Adresse&gt; &lt;Text&gt;</code></p>	+	<p>2) Passwort Buchstaben wie angefordert eingeben</p>
<p>- <code>* ""Beispiele: ""</code></p>	+	<p>3) Kommands siehe <a href="https://www.winlink.org/APRSLink">https://www.winlink.org/APRSLink</a></p>
<p>- <code>* "":EMAIL:oe1kbc@oevsv.at Hallo KBC das ist eine Email via MeshCom ""</code></p>		
<p>- <code>* "":email:oe3mzc@aon.at Dieser Text geht via Email raus ""&lt;blockquote&gt;ACHTUNG: Leerstelle zwischen EMail-Adresse und Email-Text beachten.&lt;/blockquote&gt;</code></p>		
<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>		<p>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</p>

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.

**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:

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

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.

**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\:

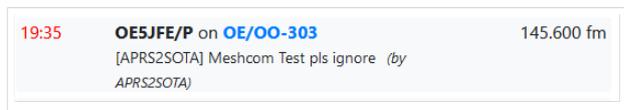
Wer sein Rufzeichen (von dem die Nachricht abgesendet wird) bei Steward G0LGS registriert hat (siehe Anleitung auf <https://www.sotaspots.co.uk/>) kann mit folgender Nachricht eine SOTA Spot erzeugen.

Syntax:

**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>

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

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

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.

**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\:

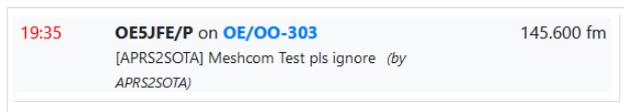
Wer sein Rufzeichen (von dem die Nachricht abgesendet wird) bei Steward G0LGS registriert hat (siehe Anleitung auf <https://www.sotaspots.co.uk/>) kann mit folgender Nachricht eine SOTA Spot erzeugen.

Syntax:

**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>

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

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. September 2023, 09:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

<sup>K</sup>

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

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.

**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:

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

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.

**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:

**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>