Inhaltsverzeichnis

1. TETRA-Frequenzen 6
2. Benutzer:Oe1kbc 4

TETRA-Frequenzen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Januar 2014, 10:37 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) (→TETRA SSID für Endgeräte) ← Zum vorherigen Versionsunterschied		**Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 9:		**Zeile 9:**
430.100 Mhz		430.100 Mhz
430.412,5 TETRA Center of Activity	−	430.412,5 TETRA **DMO Repeater I** Center of Activity
	+	
	+	**430.487,5 TETRA DMO Repeater II**
431.300		431.300

Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr

TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK

Die empfohlenen/vorgeschlagenen Frequenzen im Amateurfunk sind:

430.100 Mhz

430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity

430.487,5 TETRA DMO Repeater II

431.300

432.650

433.100

433.450 = Digital Voice Anruffrequenz

434.900

438.400 Mhz



junger Funkamateur auf TETRA-DMO

PARAMETER für TETRA DMO

Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:

MCC : 901 -> http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile_Country_Code (daran hält sich auch Tetra)

MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)

GSSI: 1 Talkgroup-Ident: default

ACHTUNG: GSSI bitte auf 1 setzen, da der CM5000 DMO Umsetzer GSSI=0 nicht akzeptieren (oe1kbc)

TETRA SSID für Endgeräte

Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden könnnen ist eine eindeutige SSID pro Endgerät oder zumindest pro Rufzeichen notwendig

Clemens OE1RFC schlägt vor die SSID aus ÖVSV ADL + 01-99 zusammen zu setzen.

Also OE1KBC hätte am MTH850 10101 Oder OE1RFC hätte am MTH800 31902

Eine weitere Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System übernehmen. DL5DI arbeitet auch bereits an einer gemeinsamen Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten. OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd.Nr.)

TETRA-Frequenzen: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Januar 2014, 10:37 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) (→TETRA SSID für Endgeräte) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 9:	**Zeile 9:**
430.100 Mhz	430.100 Mhz
− 430.412,5 TETRA Center of Activity	+ 430.412,5 TETRA **DMO Repeater I** Center of Activity
	+
	+ **430.487,5 TETRA DMO Repeater II**
431.300	431.300

Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr

TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK

Die empfohlenen/vorgeschlagenen Frequenzen im Amateurfunk sind:

430.100 Mhz

430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity

430.487,5 TETRA DMO Repeater II

431.300

432.650

433.100

433.450 = Digital Voice Anruffrequenz

434.900

438.400 Mhz



junger Funkamateur auf TETRA-DMO

PARAMETER für TETRA DMO

Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:

MCC : 901 -> http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile_Country_Code (daran hält sich auch Tetra)

MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)

GSSI: 1 Talkgroup-Ident: default

ACHTUNG: GSSI bitte auf 1 setzen, da der CM5000 DMO Umsetzer GSSI=0 nicht akzeptieren (oe1kbc)

TETRA SSID für Endgeräte

Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden könnnen ist eine eindeutige SSID pro Endgerät oder zumindest pro Rufzeichen notwendig

Clemens OE1RFC schlägt vor die SSID aus ÖVSV ADL + 01-99 zusammen zu setzen.

Also OE1KBC hätte am MTH850 10101 Oder OE1RFC hätte am MTH800 31902

Eine weitere Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System übernehmen. DL5DI arbeitet auch bereits an einer gemeinsamen Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten. OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd.Nr.)

TETRA-Frequenzen: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Januar 2014, 10:37 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) (→TETRA SSID für Endgeräte) ← Zum vorherigen Versionsunterschied		**Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 9:		**Zeile 9:**
430.100 Mhz		430.100 Mhz
430.412,5 TETRA Center of Activity	+	430.412,5 TETRA **DMO Repeater I** Center of Activity
	+	
	+	**430.487,5 TETRA DMO Repeater II**
431.300		431.300

Version vom 18. August 2014, 19:29 Uhr

TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK

Die empfohlenen/vorgeschlagenen Frequenzen im Amateurfunk sind:

430.100 Mhz

430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity

430.487,5 TETRA DMO Repeater II

431.300

432.650

433.100

433.450 = Digital Voice Anruffrequenz

434.900

438.400 Mhz



junger Funkamateur auf TETRA-DMO

PARAMETER für TETRA DMO

Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:

MCC : 901 -> http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile_Country_Code (daran hält sich auch Tetra)

MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)

GSSI: 1 Talkgroup-Ident: default

ACHTUNG: GSSI bitte auf 1 setzen, da der CM5000 DMO Umsetzer GSSI=0 nicht akzeptieren (oe1kbc)

TETRA SSID für Endgeräte

Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden könnnen ist eine eindeutige SSID pro Endgerät oder zumindest pro Rufzeichen notwendig

Clemens OE1RFC schlägt vor die SSID aus ÖVSV ADL + 01-99 zusammen zu setzen.

Also OE1KBC hätte am MTH850 10101 Oder OE1RFC hätte am MTH800 31902

Eine weitere Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System übernehmen. DL5DI arbeitet auch bereits an einer gemeinsamen Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten. OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd.Nr.)