TETRA-Frequenzen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 16. Juni 2012, 07:45 Uhr (Quelltext anzeigen)	**Version vom 10. März 2021, 22:43 Uhr (Quelltext anzeigen)**
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)	Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: „Kategorie: DMR == Frequenzen == TETRA wird in OE als Versuchsprojekt und als Anbindung im Not- und Katastrophenfunk vorerst verwendet. Als '''Anruf…“)	K
	Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung
	Zum nächsten Versionsunterschied →

(22 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	**Zeile 1:**
[[Kategorie:DMR]]	[[Kategorie:DMR]]
− == Frequenzen ==	+ **[[Kategorie:Tetra]]**
− **TETRA wird in OE als Versuchsprojekt und als Anbindung im Not- und Katastrophenfunk vorerst verwendet. **	+ **[[:Kategorie:Tetra|'''''zurück zu Kategorie:Tetra''''']]**
− **Als '''Anruffrequenz''' wurde '''433.100 MHz''' durch die Projektgruppe vorerst festgelegt.**	+ **==TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK==**
− 	+
− **Weitere Frequenzen** im **Projekt werden hier veröffentlicht werden.**	+ **Die empfohlenen/vorgeschlagenen** Frequenzen **im Amateurfunk sind: [[Datei: Florian auf TETRA433.2. JPG|200px|thumb|right|junger Funkamateur auf TETRA-DMO]]**
	+
	+
	+ **430.100 Mhz**
	+
	+ **430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity**
	+
	+ **430.487,5 TETRA DMO Repeater II**

+
+ 430.562,5 TETRA DMO Repeater III
+
+ 431.300
+
+ 432.650
+
+ 433.100
+
+ 433.450 = Digital Voice Anruffrequenz
+
+ 434.900
+
+ ==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
+
+ Eine Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System zu übernehmen. DL5DI bietet ja eine gemeinsame Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten an.
+ OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd. Nr.)
+
+ __KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
+ __KEIN_NEUER_ABSCHNITTSLINK__
+ __HIDETITLE__
+ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 10. März 2021, 22:43 Uhr

zurück zu Kategorie:Tetra

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

430.562,5 TETRA DMO Repeater III

431.300

432.650

433.100

433.450 = Digital Voice Anruffrequenz

434.900

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

Eine Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System zu übernehmen. DL5DI bietet ja eine gemeinsame Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten an. OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd.Nr.)