

Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national	35
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT	16
3. Benutzer:HB9EVT	21
4. Benutzer:Oe6jwd	30



Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 9. März 2013, 19:56 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge)

K (→TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen

Umsetzer in OE: linkanpassung)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

(56 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14: 48 Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung

le 1:	Ze	eile 1:
[[Kategorie:DMR]]	+	{{Länderspezifisch AT}}
== National: ==	+	
=== Allgemeine Info ====	+	==Allgemeine Info==
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.		Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlo zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhall der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuer werden.
Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TalkGroups definiert worden:	+	Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
{		{
-		-
■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+	■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
 -		 -
■ TG 9 = für lokale <mark>/</mark> regionale Funkgespräche	+	■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
	_	



	+ [-
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e Funkgespräche
}	[]}
Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.	Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.
-	
"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"
=== TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE ===	
[[Datei:Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts qerahmt [http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]	
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq- zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-	
Gruppierung zusammengestellt:	
- 0	
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ====	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==

```
<br>
                                         Stand: 28. August 2014<br>
                                         [[Datei:TG neu OEversion color.
                                         png|800x600px]]
   Etliche österreichische Umsetzer sind
                                         <br>
   zu "Regionen" zusammengefasst
   worden, d.h. bei der Verwendung der
  Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-
   Funkgespräch nicht nur am
   eingestellten Umsetzer sondern auch
   auf denen der "Region" gehört.
  In nachfolgender Tabelle und Grafik
  sind diese TG9-Zusammenschaltung
  in Abhängigkeit zu den beiden
  Zeitschlitzen (TS) dargestellt.
  {| class="wikitable" style="text-align:
                                         ==Sprechgruppen (TGs) in Österreich
  center"
- |-style="background-color:#dedede"
   |colspan="3" style="text-align:
   center" | '''Umsetzer''' || '''&nbsp:
       
     TS 1  
       
    " || ""TS 2""
|- style="text-align:center"
  | 1 ||style="text-align:left"|
  Bisamberg | OE1XAR
  |rowspan="3" style="background-
  color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="
  7" style="background-color:#EF9E83"
  1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
- |- style="text-align:center"
   | 2 ||style="text-align:left"|
  Wienerberg | OE1XQU
```



```
| 3 ||stvle="text-align:left"| Exelberg
|| OE3XOA
| 4 ||style="text-align:left"|
Harzberg|| OE3XDB || lokal
| 5 ||style="text-align:left"|
Hochwechsel || OE3XWU || lokal
| 6 ||style="text-align:left"| Jauerling
|| OE3XHB
|rowspan="2" style="background-
color:#E8D589" | 6, 7
| 7 ||style="text-align:left"|
Sonntagsberg || OE3XRB
| 8 ||style="text-align:left"| Rennfeld
|| OE6XBG
|rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
style="background-color:#BDCB8E" |
8, 9, 10
| 9 ||style="text-align:left"| Schöckl ||
OE6XSR || lokal
| 10 ||style="text-align:left"|
Schönbergkopf || OE6XAR || lokal
| 11 ||style="text-align:left"|
Magdalensberg || OE8XMK
|rowspan="3" style="background-
color:#F4CA5E" | 11, 12, 13
||rowspan="4" style="background-
color:#F2A764" | 11, 12, 13, 14
```



Ausgabe: 29.04.2024

```
|- style="text-align:center"
| 12 ||style="text-align:left"|
Pyramidenkogel || OE8XKK
| 13 ||style="text-align:left"| Petzen||
OE8XPK
                                           Diese Sprecharuppen-Liste ailt in
                                           Österreich auf den Relais laut
                                           Umsetzerliste (siehe [[Frequenzen-
                                           OE11 mit Standortkarte) und sollte
                                          somit in allen österreichischen Geräte-
                                          Codeplugs (siehe [[Mototrbo-
                                           Programmierung]]) abgebildet sein.
                                          Wobei die genaue Verbreitung der
                                          TG1x in OE aus der weiter unten
                                          stehenden Matrix [http://wiki.oevsv.at
                                          /index.php?title=Mototrbo-
                                           national #DMR Talkgroup-Matrix in .
                                           C3.96sterreich] entnommen werden
                                          kann.<br><br>
                                          {| class="wikitable"
|-
                                           ! style="text-align:center;"
|   14   
||style="text-align:left"| Sonnblick|| OE2
                                          |Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!
XSV || lokal
                                          style="text-align:center;"
                                          |Sprechgruppen- <br />
                                          bezeichnung!! style="text-align:left:"
                                           |Verbreitungsgebiet!! style="text-
                                          align:center;" |Zeitschlitz <br />
                                          Timeslot!!Bemerkungen
                                       + |- style="background-color:#00b050"
|-
                                          | style="text-align:center;" |TG 1||1
                                          WELTWEIT WW||in alle weltweiten
                                          Netze|| style="text-align:center;" |TS
                                           1||für weltweite '"Anrufe" und
                                           <u>'''KURZE'''</u> QSOs
                                          |- style="background-color:#7ecd8e"
```

| style="text-align:center:" |TG 10||10 | WW DEU||in alle weltweiten Netze|| | style="text-align:center;" |TS 1||für | weltweite QSOs in deutsch

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 11||11

WW FRA||in alle weltweiten Netze||

style="text-align:center;" |TS 1||für

weltweite QSOs in französisch

<small>(nicht auf allen OE-Umsetzern

verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 12||12 | WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch <small> (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch <small> (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#0070c0"

| style="text-align:center;" |TG 2||2
EUROPA||in alle europäische Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
europaweite Anrufe und QSOs

+ |- style="background-color:#9dc3e6"

| style="text-align:center;" |TG 20||20 D-A-CH||Deutschland, Österreich & Sch weiz|| style="text-align:center;" |TS 1||für deutschsprachige Anrufe und QSOs

+ |- style="background-color:#ff5050"

| style="text-align:center;" |TG 232||232 ÖSTERREICH||alle österreichischen Regionalnetze|| style="text-align:center;" |TS 1||für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE

+ |- style="background-color:#dedede"

| style="text-align:center;" |TG 9||9 LOKAL||keine Weiterleitung, regionales Netz|| style="text-align: center;" |TS 1||Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze

- + |- style="background-color:#f3f3f3"
- + | | | | | | | | |
- + |- style="background-color:#ff5050"

| style="text-align:center;" |TG 232||232 ÖSTERREICH||alle österreichischen Regionalnetze|| style="text-align:center;" |TS ""2""||für längere, österreichweite Gespräche

- + |- style="background-color:#bfbfbf"
- | style="text-align:center;" |TG 8||8

 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE
 3)|| style="text-align:center;" |TS

 "'2'"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

| style="text-align:center;" |TG 9||9
LOKAL||keine Weiterleitung,
regionales Netz|| style="text-align:
center;" |TS '''2'''||für längere, lokale
QSOs, gilt für alle Regionalnetze

|- style="background-color:#ffe699" | style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align: center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei) |} 1} "Die Nummern in den Spalten TS1 & TS

 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1" ==Österreichweite DMR-Abdeckung== **Detailliertere Informationen** /Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [[Mototrbo-Umsetzer-Footprints]] zu finden

 [[Datei: OE-TG9-Regionen.jpg|left|700px| ===Motorola=== gerahmt|Bildliche Darstellung der TG9-+ **Zusammenschaltungen**]] [[Datei: DMR TG232-OEsterreich klein. ipg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]

 />

 />
 ===Hytera=== [[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hyt era DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]



Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:48 Uhr

Österreich - Die folgenden Angaben betreffen Österreich (und haben ggf. nur dort Gültigkeit).



Allgemeine Info

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei Mototrbo-international zu finden

Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich

Stand: 28. August 2014

Ausgabe: 29.04.2024

Übersicht Timeslots (TS) / Talkgroups (TG) in OE MotoTrbo-Umsetzer Zeitschlitz/timeslot 1 Zeitschlitz/timeslot 2 (TS 1) (TS 2) TalkGroup 1 – weltweit (WW) TalkGroup national 232* - OE TalkGroup 10 – WW deutsch TalkGroup 11 – WW französisch in ganz Österreich (232) zu hören TalkGroup 11 – WW niederländisch TalkGroup 11 - WW englisch TalkGroup 8 – regional TalkGroup 11 - WW spanisch werden in alle Netze weltweit geroutet (optional) TalkGroup 2 – Europa (EU) in einer Region zu hören in allen EU-Netzen zu hören TalkGroup 20 - D-A-CH TalkGroup 9 - lokal in Deutschland, Österreich u. Schweiz zu hören nur lokal (oder regional) zu hören TalkGroup national 232* – OE und sollte primär für lokale/regionale in ganz Österreich zu hören QSO's benutzt werden TalkGroup 9 – lokal TalkGroup 9990 – Echo Hytera nur lokal (oder regional) zu hören, im Hytera-Netz für QSO's wenn TS2 belegt ist oder werden nach dem Nummern schema des Mobile Network eigene Aussendung wird wiederholt für andere Region Codes (MNC) kodiert.



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe Frequenzen-OE mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe Mototrbo-Programmierung) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [1] entnommen werden kann.

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle europäische Netze	TS 1	für europaweite Anrufe und QSOs
TG 20	20 D-A-CH	Deutschland, Österreich & Schweiz	TS 1	für deutschsprachige Anrufe und QSOs
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 1	für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 1	Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 2	für längere, österreichweite Gespräche
		regionales Netz (OE1		

Ausgabe: 29.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice

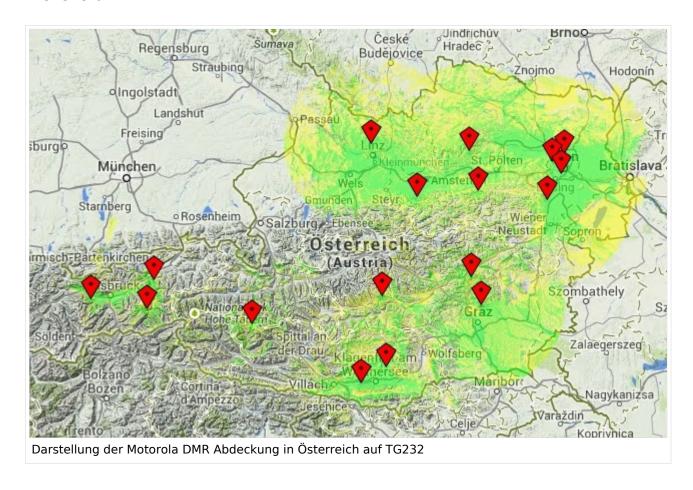


Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2	Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)

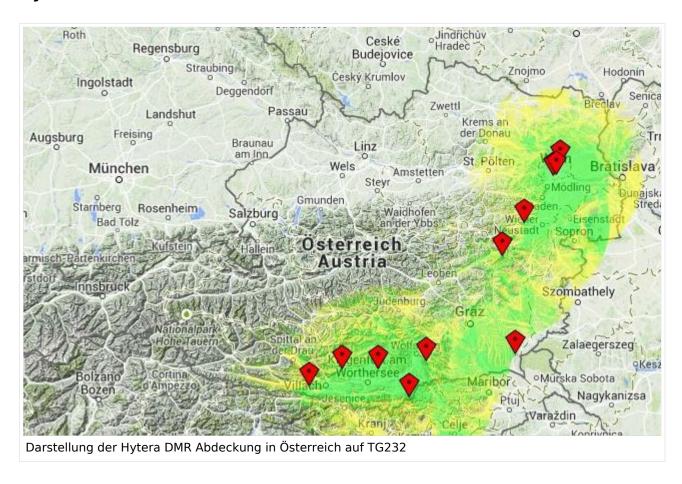
Österreichweite DMR-Abdeckung

Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



Hytera







Mototrbo-national und Benutzer Diskussion: HB9EVT: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Ausgabe: 29.04.2024

Version vom 9. März 2013, 19:56 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge)

K (→TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen
Umsetzer in OE: linkanpassung)

Aktuelle Version vom 22. April 2021, 03: 17 Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT (Diskussion | Beiträge)

(Intro-Text zu meiner Diskussionseite)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Ze	ile 1:	Ze	eile 1:
-	[[Kategorie:DMR]]	+	Hallo
-	== National: ==		
-	=== Allgemeine Info ===		
_	Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einan der am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.	+	Hast du eine Anregung zu einem Wiki- Artikel von mir oder zu einer von mir verfassten Ergänzung oder Korrektur eines bestehenden Wiki-Artikels, dann bitte hinterlass mir hier eine Nachricht oder konkaktier mich per eMail: <rufzeichen>@uska.ch</rufzeichen>
-	Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TalkGroups definiert worden:		
-	<u>{</u>	+	[[Benutzer:HB9EVT HB9EVT]] ([[Benutz er Diskussion:HB9EVT Diskussion]]) 03 :17, 22. Apr. 2021 (CEST)
-	 -		
-	■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche		
-	 -		
_	■ TG 9 = für lokale		



-	}
-	
_	Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.
-	
_	
-	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"
-	
-	=== TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE ===
-	[[Datei:Dmr-oe tg-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipg 50px rechts gerahmt [http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tg-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]
_	In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tg- zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9- Gruppierung zusammengestellt:
_	
_	
-	=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===
-	



```
Etliche österreichische Umsetzer sind
   zu "Regionen" zusammengefasst
   worden, d.h. bei der Verwendung der
  Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-
  Funkgespräch nicht nur am
   eingestellten Umsetzer sondern auch
   auf denen der "Region" gehört.
   In nachfolgender Tabelle und Grafik
   sind diese TG9-Zusammenschaltung
  in Abhängigkeit zu den beiden
  Zeitschlitzen (TS) dargestellt.
  {| class="wikitable" style="text-align:
   center"
- |-style="background-color:#dedede"
  |colspan="3" style="text-align:
   center" | '''Umsetzer''' || ''' 
       
     TS 1  
       
    " || ""TS 2""
|- style="text-align:center"
  | 1 ||style="text-align:left"|
  Bisamberg || OE1XAR
   |rowspan="3" style="background-
  color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="
  7" style="background-color:#EF9E83"
  1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
 |- style="text-align:center"
  | 2 ||style="text-align:left"|
  Wienerberg | OE1XQU
  | 3 ||style="text-align:left"| Exelberg
  || OE3XOA
  | 4 ||style="text-align:left"|
   Harzberg|| OE3XDB || lokal
```



```
| 5 ||style="text-align:left"|
   Hochwechsel || OE3XWU || lokal
   | 6 ||style="text-align:left"| Jauerling
   || OE3XHB
   |rowspan="2" style="background-
   color:#E8D589" | 6, 7
   | 7 ||style="text-align:left"|
   Sonntagsberg || OE3XRB
   | 8 ||style="text-align:left"| Rennfeld
   || OE6XBG
   |rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
  style="background-color:#BDCB8E" |
   8, 9, 10
   | 9 ||style="text-align:left"| Schöckl ||
   OE6XSR || lokal
   | 10 ||style="text-align:left"|
   Schönbergkopf || OE6XAR || lokal
- I-
   | 11 ||style="text-align:left"|
   Magdalensberg || OE8XMK
   |rowspan="3" style="background-
   color:#F4CA5E" | 11, 12, 13
   ||rowspan="4" style="background-
   color:#F2A764" | 11, 12, 13, 14
- |- style="text-align:center"
- I-
   | 12 ||style="text-align:left"|
   Pyramidenkogel || OE8XKK
```



-	13 style="text-align:left" Petzen OE8XPK
-	
-	-
-	14 style="text-align:left" Sonnblick OE2XSV lokal
-	-
-	}
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"
-	
_	[[Datei:OE-TG9-Regionen. ipg left 700px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9- Zusammenschaltungen]]

Aktuelle Version vom 22. April 2021, 03:17 Uhr

Hallo

Hast du eine Anregung zu einem Wiki-Artikel von mir oder zu einer von mir verfassten Ergänzung oder Korrektur eines bestehenden Wiki-Artikels, dann bitte hinterlass mir hier eine Nachricht oder konkaktier mich per eMail: <rufzeichen>@uska.ch

Pepe, HB9EVT (Diskussion) 03:17, 22. Apr. 2021 (CEST)



Mototrbo-national und Benutzer: HB9EVT: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Ausgabe: 29.04.2024

Version vom 9. März 2013, 19:56 Uhr (Qu Aktuelle Version vom 7. Mai 2021, 19:25 elltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge) K (→TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE: linkanpassung)

Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT (Diskussion | Beiträge)

K (Link repariert)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Zeile 1: Zeile 1: "'eMail: <rufzeichen>@uska.ch"'<br [[Kategorie:DMR]] />
 == National: == === Allgemeine Info === Für DMR-Funkgespräche stehen pro ==Vorstellung von Pepe HB9EVT== Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einan der am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprecharuppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb wohnhaft im Berner Oberland (Schwei Österreichs sind zwei TalkGroups + Z) definiert worden: [[Radio Scouting Radio Scout]] (zu {| deutsch: ein funkender Pfadfinder) | **■** TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche | : ■ TG 9 ||= für lokale /regionale Funkgespräche



- |}

Für österreichweite und lokale
Verbindungen sollte primär der
Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet
werden, da der Zeitschlitz 1 auch für
internationale Verbindungen
vorgesehen ist.

Besonderen Spass habe ich an DX-Sprechfunkverbindungen, die mit kleiner Leistung und schlichten Antennen zustande gekommen sind.

Wenig begeistern können mich Betriebsarten, die nur aus Rapportaustausch bestehen und durch Rumklicken im [https://de. wikipedia.org/wiki/GUI GUI] einer Software zustande kommen.

"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden" Seit vielen Jahren bin ich ein regelmässiger und begeisteter Teilnehmer beim [[OTA-Aktivitäten#JOTA - Jamboree On The Air|JOTA]] ([[OTA-Aktivitäten#JOTA - Jamboree On The Air|Jamboree on the air]]), ein jährlich, weltweit stattfindender Pfadfinderanlass, bei dem u.a. mittels Amateurfunk weltweite Kontakte hergestellt werden.

=== TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE ===

[[Datei:Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq|50px|rechts|qerahmt|[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]

In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe_tg-

Mitglied bei:



zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer] : :) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-**Gruppierung zusammengestellt:** === Zusammenschaltungen TG9 je *Verband "Union Schweizerischer Zeitschlitz in Österreich === Kurzwellen-Amateure" ([https://uska. ch USKA]) *HB9JAM - Fachgruppe [https://risc. pbs.ch/ ""Radio-" und Internet-"Scouting"" des Verbands [https://pfadi.swiss/ "Pfadibewegung Schweiz"1 *HB9BIPI - Verein [http://scoutnet. swiss/ "Scoutnet Schweiz"] *HB9NFB - Verein [http://hb9nfb.ch/ "Notfunk Birs"] Etliche österreichische Umsetzer sind ==Nützliche Links== zu "Regionen" zusammengefasst worden, d.h. bei der Verwendung der Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-+ Funkgespräch nicht nur am eingestellten Umsetzer sondern auch auf denen der "Region" gehört. In nachfolgender Tabelle und Grafik sind diese TG9-Zusammenschaltung in Abhängigkeit zu den beiden Zeitschlitzen (TS) dargestellt. {| class="wikitable" style="text-align: *[[Letzte Aktivitäten]] center" |-style="background-color:#dedede" *[[Hilfe:Hauptseite]] *[[Spezial:Spezialseiten]]



```
|colspan="3" style="text-align:center"
 | "'Umsetzer''' || '''  
     
  TS 1   
     "
 || ""TS 2"
|- style="text-align:center"
                                         **[[Spezial:Neue Seiten]]
                                         **'''[[Spezial:Letzte Änderungen]]''' (D
 | 1 ||style="text-align:left"|
                                         arstellung gemäss Einstellungen im
Bisamberg || OE1XAR
                                         eigenen Benutzer-Profil)
 |rowspan="3" style="background-
                                         **[[Spezial:Kategorien]] - [[:Kategorie:
 color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="
                                         Vorlagen]]
 7" style="background-color:#EF9E83"
 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
|- style="text-align:center"
                                         **[[Spezial:Weiterleitungen]]
                                         **[[Spezial:Beliebteste Seiten]]
                                         (zugleich eine Übersicht aller Artikel ;-
                                         **[[Spezial:Verwaiste Seiten]]
 | 2 ||style="text-align:left"|
 Wienerberg | OE1XQU
                                         **[[Spezial:Aktive Benutzer]]
 | 3 ||style="text-align:left"| Exelberg
 || OE3XOA
 | 4 ||style="text-align:left"|
 Harzberg|| OE3XDB || lokal
 | 5 ||style="text-align:left"|
 Hochwechsel | OE3XWU | lokal
 | 6 ||style="text-align:left"| Jauerling
 || OE3XHB
 |rowspan="2" style="background-
 color:#E8D589" | 6, 7
 | 7 ||style="text-align:left"|
 Sonntagsberg || OE3XRB
```



```
| 8 ||style="text-align:left"| Rennfeld
 || OE6XBG
 |rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
 style="background-color:#BDCB8E" |
 8, 9, 10
 | 9 ||style="text-align:left"| Schöckl ||
 OE6XSR || lokal
 | 10 ||style="text-align:left"|
 Schönbergkopf || OE6XAR || lokal
 | 11 ||style="text-align:left"|
 Magdalensberg || OE8XMK
 |rowspan="3" style="background-
 color:#F4CA5E" | 11, 12, 13
 ||rowspan="4" style="background-
 color:#F2A764" | 11, 12, 13, 14
|- style="text-align:center"
 | 12 ||style="text-align:left"|
 Pyramidenkogel || OE8XKK
 | 13 ||style="text-align:left"| Petzen||
 OE8XPK
                                           ==Seiten, die dringend überarbeitet
|-
                                           werden sollte==
    14   
                                           Sollte "'dir" (oder mir) mal langweilig
                                           werden, dann wäre es sinnvoll, sich
 ||style="text-align:left"| Sonnblick||
 OE2XSV || lokal
                                           diesen veralteten Seiten mal
                                           anzunehmen:
II-
                                        +
 |}
```



Ausgabe: 29.04.2024

*Seite "[[OTH-Locator]]": Die Seite ist ein Plagiat (Abschrift) von Wikipedia. Sinnvoll wäre ein Artikel, der gezielter auf die Wissensbedürfnisse angehender oder frischgebackene OM eingeht. "Die Nummern in den Spalten TS1 & *Seite "[[Wiki Anleitung]]": Seit TS2 sind die der Umsetzer aus Spalte Umstellung des ÖVSV-Wiki im Jahr 1" 2021 auf ein Bluespice-Wikiformat sind verschiedene Angaben nicht mehr korrekt.

 [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg|left|700p ==Von HB9EVT initiierte Beiträge in x|gerahmt|Bildliche Darstellung der diesem Wiki== TG9-Zusammenschaltungen]] [[Bandplan]], [[HAREC]], [[IARU]], [[OTA-Aktivitäten]] ==Best Practice== Tipps, die in der Hilfe (noch) nicht nachlesbar sind: =====Anzeige einer Seitenvorschau beim Bearbeiten===== **Bearbeitet man eine Seite und** möchte vor dem Speichern sich die Sei te als Vorschau anzeigen lassen (zur Kontrolle, ob alles so dargestellt wird, wie man sich das vorstellt), geht man wie folgt vor: **#Oben im Formatierungsbalken auf** das Bleistift-Symbol klicken und von "Visuelle Bearbeitung" auf "Quellentextbearbeitung" umstellen.
 '''→''' Die Darstellung der Seite ändert sich. Das kann bis zu einer Sekunde dauern. Sich dadurch nicht beirren lassen.



#Rechts daneben aufs blaue Feld
"Änderungen speichern..." klicken. Im
erscheinenden Pulldown-Menu gibt es
unten ein Feld "Vorschau zeigen".

+ Dort draufklicken.

br/> "'→" Die
Vorschau wird angezeigt. Oben auf
der Seite gibt es die zwei Felder
"Bearbeitung fortsetzen" oder
"Änderungen speichern".

#Falls du die Bearbeitung fortsetzen möchtest: Auf "Bearbeitung fortsetzen" klicken und dann beim Bleistift-Symbol wieder die Darstellung auf "Visuelle Bearbeitung" zurückstellen (vgl. 1).

#Falls du Speichern möchtest, trotzdem erst auf "Bearbeitung fortsetzen" klicken und dann erneut das blaue Feld "Änderugnen speichern..." wählen, damit du dort im Feld "Zusammenfassung" noch deklarieren kannst, was du geändert hast und erst dann speichern.

Aktuelle Version vom 7. Mai 2021, 19:25 Uhr

eMail: <rufzeichen>@uska.ch

Inhaltsverzeichnis	
1 Vorstellung von Pepe HB9EVT	28
2 Nützliche Links	28
3 Seiten, die dringend überarbeitet werden sollte	28
4 Von HB9EVT initiierte Beiträge in diesem Wiki	29
5 Best Practice	29
5.1 Anzeige einer Seitenvorschau beim Bearbeiten	29



Vorstellung von Pepe HB9EVT

wohnhaft im Berner Oberland (Schweiz)

Radio Scout (zu deutsch: ein funkender Pfadfinder)

Besonderen Spass habe ich an DX-Sprechfunkverbindungen, die mit kleiner Leistung und schlichten Antennen zustande gekommen sind.

Wenig begeistern können mich Betriebsarten, die nur aus Rapportaustausch bestehen und durch Rumklicken im GUI einer Software zustande kommen.

Seit vielen Jahren bin ich ein regelmässiger und begeisteter Teilnehmer beim JOTA (Jamboree on the air), ein jährlich, weltweit stattfindender Pfadfinderanlass, bei dem u.a. mittels Amateurfunk weltweite Kontakte hergestellt werden.

Mitalied bei:

- Verband "Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure" (USKA)
- HB9JAM Fachgruppe "Radio- und Internet-Scouting" des Verbands "Pfadibewegung Schweiz"
- HB9BIPI Verein "Scoutnet Schweiz"
- HB9NFB Verein "Notfunk Birs"

Nützliche Links

- Letzte Aktivitäten
- Hilfe:Hauptseite
- Spezial:Spezialseiten
 - Spezial:Neue Seiten
 - Spezial:Letzte Änderungen (Darstellung gemäss Einstellungen im eigenen Benutzer-Profil)
 - O Spezial:Kategorien Kategorie:Vorlagen
 - O Spezial:Weiterleitungen
 - Spezial:Beliebteste Seiten (zugleich eine Übersicht aller Artikel
 - Spezial:Verwaiste Seiten
 - Spezial:Aktive Benutzer

Seiten, die dringend überarbeitet werden sollte

Sollte **dir** (oder mir) mal langweilig werden, dann wäre es sinnvoll, sich diesen veralteten Seiten mal anzunehmen:

- Seite "QTH-Locator": Die Seite ist ein Plagiat (Abschrift) von Wikipedia. Sinnvoll wäre ein Artikel, der gezielter auf die Wissensbedürfnisse angehender oder frischgebackene OM eingeht.
- Seite "Wiki Anleitung": Seit Umstellung des ÖVSV-Wiki im Jahr 2021 auf ein Bluespice-Wikiformat sind verschiedene Angaben nicht mehr korrekt.



Von HB9EVT initiierte Beiträge in diesem Wiki

Bandplan, HAREC, IARU, OTA-Aktivitäten

Best Practice

Tipps, die in der Hilfe (noch) nicht nachlesbar sind:

Anzeige einer Seitenvorschau beim Bearbeiten

Bearbeitet man eine Seite und möchte vor dem Speichern sich die Seite als Vorschau anzeigen lassen (zur Kontrolle, ob alles so dargestellt wird, wie man sich das vorstellt), geht man wie folgt vor:

- 1. Oben im Formatierungsbalken auf das Bleistift-Symbol klicken und von "Visuelle Bearbeitung" auf "Quellentextbearbeitung" umstellen.
 - → Die Darstellung der Seite ändert sich. Das kann bis zu einer Sekunde dauern. Sich dadurch nicht beirren lassen.
- 2. Rechts daneben aufs blaue Feld "Änderungen speichern..." klicken. Im erscheinenden Pulldown-Menu gibt es unten ein Feld "Vorschau zeigen". Dort draufklicken.
 - → Die Vorschau wird angezeigt. Oben auf der Seite gibt es die zwei Felder "Bearbeitung fortsetzen" oder "Änderungen speichern".
- 3. Falls du die Bearbeitung fortsetzen möchtest: Auf "Bearbeitung fortsetzen" klicken und dann beim Bleistift-Symbol wieder die Darstellung auf "Visuelle Bearbeitung" zurückstellen (vgl. 1).
- 4. Falls du Speichern möchtest, trotzdem erst auf "Bearbeitung fortsetzen" klicken und dann erneut das blaue Feld "Änderugnen speichern..." wählen, damit du dort im Feld "Zusammenfassung" noch deklarieren kannst, was du geändert hast und erst dann speichern.



Mototrbo-national und Benutzer:Oe6jwd: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Version vom 9. März 2013, 19:56 Uhr (Quelltext anzeigen)

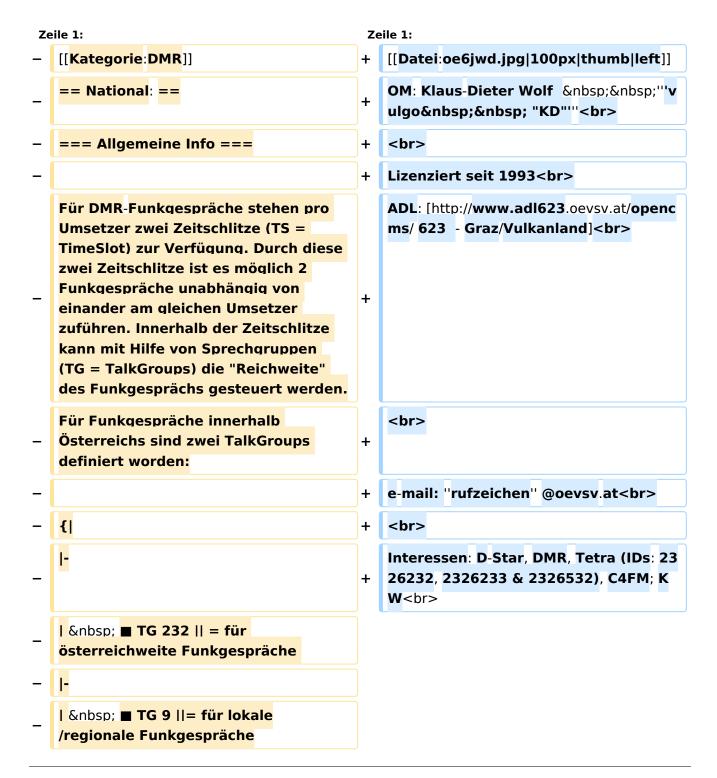
Oe6jwd (Diskussion | Beiträge)

K (→TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen
Umsetzer in OE: linkanpassung)

Aktuelle Version vom 23. Januar 2022, 19:44 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge) (Aktuallisierung)

Markierung: Visuelle Bearbeitung





-	}
-	
_	Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.
-	
_	
-	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"
-	
-	=== TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE ===
_	[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. jpg 50px rechts qerahmt [http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]
_	In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tg- zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer] & nbsp;) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9- Gruppierung zusammengestellt:
_	
_	
	7
-	=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===
-	



```
Etliche österreichische Umsetzer sind
   zu "Regionen" zusammengefasst
   worden, d.h. bei der Verwendung der
  Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-F
  unkgespräch nicht nur am
   eingestellten Umsetzer sondern auch
   auf denen der "Region" gehört.
   In nachfolgender Tabelle und Grafik
   sind diese TG9-Zusammenschaltung
  in Abhängigkeit zu den beiden
  Zeitschlitzen (TS) dargestellt.
  {| class="wikitable" style="text-align:
   center"
- |-style="background-color:#dedede"
  |colspan="3" style="text-align:
   center" | '''Umsetzer''' || ''' 
       
     TS 1  
       
    " || ""TS 2""
|- style="text-align:center"
  | 1 ||style="text-align:left"|
  Bisamberg | OE1XAR
   |rowspan="3" style="background-
  color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="
  7" style="background-color:#EF9E83"
  1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
 |- style="text-align:center"
  | 2 ||style="text-align:left"|
  Wienerberg | OE1XQU
- II-
   | 3 ||style="text-align:left"| Exelberg
  || OE3XOA
  | 4 ||style="text-align:left"|
```

Harzberg|| OE3XDB || lokal



```
| 5 ||style="text-align:left"|
   Hochwechsel || OE3XWU || lokal
   | 6 ||style="text-align:left"| Jauerling
   || OE3XHB
   |rowspan="2" style="background-
   color:#E8D589" | 6, 7
   | 7 ||style="text-align:left"|
   Sonntagsberg || OE3XRB
   | 8 ||style="text-align:left"| Rennfeld
   || OE6XBG
   |rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
  style="background-color:#BDCB8E" |
   8, 9, 10
   | 9 ||style="text-align:left"| Schöckl ||
   OE6XSR || lokal
   | 10 ||style="text-align:left"|
   Schönbergkopf || OE6XAR || lokal
- I-
   | 11 ||style="text-align:left"|
   Magdalensberg || OE8XMK
   |rowspan="3" style="background-
   color:#F4CA5E" | 11, 12, 13
   ||rowspan="4" style="background-
   color:#F2A764" | 11, 12, 13, 14
- |- style="text-align:center"
- I-
   | 12 ||style="text-align:left"|
   Pyramidenkogel || OE8XKK
```



-	13 style="text-align:left" Petzen OE8XPK
-	
-	Į-
-	14 style="text-align:left" Sonnblick OE2XSV lokal
-	 -
-	}
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"
-	
-	[[Datei:OE-TG9-Regionen. ipg left 700px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9- Zusammenschaltungen]]

Aktuelle Version vom 23. Januar 2022, 19:44 Uhr

Datei:oe6jwd.jpg 100px OM: Klaus-Dieter Wolf vulgo "KD"

Lizenziert seit 1993

ADL: 623 - Graz/Vulkanland

e-mail: rufzeichen @oevsv.at

Interessen: D-Star, DMR, Tetra (IDs: 2326232, 2326233 & 2326532), C4FM; KW



Ausgabe: 29.04.2024

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 9. März 2013, 19:56 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge)

K (→TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen

Umsetzer in OE: linkanpassung)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14: 48 Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung

(56 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

ile 1:	Z€	eile 1:
[[Kategorie:DMR]]	+	{{Länderspezifisch AT}}
== National: ==	+	
=== Allgemeine Info ====	+	==Allgemeine Info==
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.		Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.
Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TalkGroups definiert worden:	+	Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
{		{
-		-
■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+	■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
 -		-
■ TG 9 = für lokale <mark>/</mark> regionale Funkgespräche	+	■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
	+	



	+ -
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e Funkgespräche
[]	[]}
Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.	Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.
-	
"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"
=== TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE ===	
[[Datei:Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts qerahmt [http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zuqehoerigkeiten pro ts webversion.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]	
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq- zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]	
) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:	
- <mark>0</mark>	
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ====	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==

```
<br>
                                         Stand: 28. August 2014<br>
                                         [[Datei:TG neu OEversion color.
                                         png|800x600px]]
   Etliche österreichische Umsetzer sind
                                         <br>
   zu "Regionen" zusammengefasst
   worden, d.h. bei der Verwendung der
  Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-
   Funkgespräch nicht nur am
   eingestellten Umsetzer sondern auch
   auf denen der "Region" gehört.
  In nachfolgender Tabelle und Grafik
  sind diese TG9-Zusammenschaltung
  in Abhängigkeit zu den beiden
  Zeitschlitzen (TS) dargestellt.
  {| class="wikitable" style="text-align:
                                         ==Sprechgruppen (TGs) in Österreich
  center"
 |-style="background-color:#dedede"
   |colspan="3" style="text-align:
   center" | '''Umsetzer''' || '''&nbsp:
       
     TS 1  
       
    " || ""TS 2""
|- style="text-align:center"
  | 1 ||style="text-align:left"|
  Bisamberg || OE1XAR
  |rowspan="3" style="background-
  color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="
  7" style="background-color:#EF9E83"
  1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
- |- style="text-align:center"
   | 2 ||style="text-align:left"|
  Wienerberg || OE1XQU
```



```
| 3 ||stvle="text-align:left"| Exelberg
|| OE3XOA
| 4 ||style="text-align:left"|
Harzberg|| OE3XDB || lokal
| 5 ||style="text-align:left"|
Hochwechsel || OE3XWU || lokal
| 6 ||style="text-align:left"| Jauerling
|| OE3XHB
|rowspan="2" style="background-
color:#E8D589" | 6, 7
| 7 ||style="text-align:left"|
Sonntagsberg || OE3XRB
| 8 ||style="text-align:left"| Rennfeld
|| OE6XBG
|rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
style="background-color:#BDCB8E" |
8, 9, 10
| 9 ||style="text-align:left"| Schöckl ||
OE6XSR || lokal
| 10 ||style="text-align:left"|
Schönbergkopf || OE6XAR || lokal
| 11 ||style="text-align:left"|
Magdalensberg || OE8XMK
|rowspan="3" style="background-
color:#F4CA5E" | 11, 12, 13
||rowspan="4" style="background-
color:#F2A764" | 11, 12, 13, 14
```



Ausgabe: 29.04.2024

```
|- style="text-align:center"
| 12 ||style="text-align:left"|
Pyramidenkogel || OE8XKK
| 13 ||style="text-align:left"| Petzen||
OE8XPK
                                           Diese Sprecharuppen-Liste ailt in
                                           Österreich auf den Relais laut
                                           Umsetzerliste (siehe [[Frequenzen-
                                           OE11 mit Standortkarte) und sollte
                                          somit in allen österreichischen Geräte-
                                          Codeplugs (siehe [[Mototrbo-
                                           Programmierung]]) abgebildet sein.
                                          Wobei die genaue Verbreitung der
                                          TG1x in OE aus der weiter unten
                                          stehenden Matrix [http://wiki.oevsv.at
                                          /index.php?title=Mototrbo-
                                           national #DMR Talkgroup-Matrix in .
                                           C3.96sterreich] entnommen werden
                                          kann.<br><br>
                                          {| class="wikitable"
|-
                                           ! style="text-align:center;"
|   14   
||style="text-align:left"| Sonnblick|| OE2
                                          |Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!
XSV || lokal
                                          style="text-align:center;"
                                          |Sprechgruppen- <br />
                                          bezeichnung!! style="text-align:left:"
                                           |Verbreitungsgebiet!! style="text-
                                          align:center;" |Zeitschlitz <br />
                                          Timeslot!!Bemerkungen
                                       + |- style="background-color:#00b050"
|-
                                          | style="text-align:center;" |TG 1||1
                                          WELTWEIT WW||in alle weltweiten
                                          Netze|| style="text-align:center;" |TS
                                           1||für weltweite '"Anrufe" und
                                           <u>'''KURZE'''</u> QSOs
                                          |- style="background-color:#7ecd8e"
```

| style="text-align:center:" |TG 10||10 | WW DEU||in alle weltweiten Netze|| | style="text-align:center;" |TS 1||für | weltweite QSOs in deutsch

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 11||11

WW FRA||in alle weltweiten Netze||

style="text-align:center;" |TS 1||für

weltweite QSOs in französisch

<small>(nicht auf allen OE-Umsetzern

verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 12||12 | WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch <small> (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch <small> (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small>

+ |- style="background-color:#0070c0"

| style="text-align:center;" |TG 2||2
EUROPA||in alle europäische Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
europaweite Anrufe und QSOs

+ |- style="background-color:#9dc3e6"

| stvle="text-align:center:" |TG 20||20 D-A-CH||Deutschland, Österreich & Sch weiz|| stvle="text-align:center;" |TS 1||für deutschsprachige Anrufe und QSOs

+ |- style="background-color:#ff5050"

| style="text-align:center;" |TG 232||232 ÖSTERREICH||alle österreichischen Regionalnetze|| style="text-align:center;" |TS 1||für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE

+ |- style="background-color:#dedede"

| style="text-align:center;" |TG 9||9 LOKAL||keine Weiterleitung, regionales Netz|| style="text-align: center;" |TS 1||Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze

- + |- style="background-color:#f3f3f3"
- + | | | | | | | | |
- + |- style="background-color:#ff5050"

| style="text-align:center;" |TG 232||232 ÖSTERREICH||alle österreichischen Regionalnetze|| style="text-align:center;" |TS ""2""||für längere, österreichweite Gespräche

- + |- style="background-color:#bfbfbf"
- + style="text-align:center;" |TG 8||8
 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE
 3)|| style="text-align:center;" |TS
 "'2'"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

| style="text-align:center;" |TG 9||9

LOKAL||keine Weiterleitung,
regionales Netz|| style="text-align:
center;" |TS '''2'''||für längere, lokale
QSOs, gilt für alle Regionalnetze

|- style="background-color:#ffe699" | style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align: center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei) |} 1} "Die Nummern in den Spalten TS1 & TS

< 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1" ==Österreichweite DMR-Abdeckung== **Detailliertere Informationen** /Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [[Mototrbo-Umsetzer-Footprints]] zu finden

 [[Datei: OE-TG9-Regionen.jpg|left|700px| ===Motorola=== gerahmt|Bildliche Darstellung der TG9-+ **Zusammenschaltungen**]] [[Datei: DMR TG232-OEsterreich klein. ipg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]

 />
 ===Hytera=== [[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hyt era DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]



Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:48 Uhr

Österreich - Die folgenden Angaben betreffen Österreich (und haben ggf. nur dort Gültigkeit).



Allgemeine Info

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei Mototrbo-international zu finden

Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich

Stand: 28. August 2014

Ausgabe: 29.04.2024

Übersicht Timeslots (TS) / Talkgroups (TG) in OE MotoTrbo-Umsetzer Zeitschlitz/timeslot 1 Zeitschlitz/timeslot 2 (TS 1) (TS 2) TalkGroup 1 – weltweit (WW) TalkGroup national 232* - OE TalkGroup 10 – WW deutsch TalkGroup 11 – WW französisch in ganz Österreich (232) zu hören TalkGroup 11 – WW niederländisch TalkGroup 11 - WW englisch TalkGroup 8 – regional TalkGroup 11 - WW spanisch werden in alle Netze weltweit geroutet (optional) TalkGroup 2 – Europa (EU) in einer Region zu hören in allen EU-Netzen zu hören TalkGroup 20 - D-A-CH TalkGroup 9 - lokal in Deutschland, Österreich u. Schweiz zu hören nur lokal (oder regional) zu hören TalkGroup national 232* – OE und sollte primär für lokale/regionale in ganz Österreich zu hören QSO's benutzt werden TalkGroup 9 – lokal TalkGroup 9990 – Echo Hytera nur lokal (oder regional) zu hören, im Hytera-Netz für QSO's wenn TS2 belegt ist oder werden nach dem Nummern schema des Mobile Network eigene Aussendung wird wiederholt für andere Region Codes (MNC) kodiert.



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe Frequenzen-OE mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe Mototrbo-Programmierung) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [1] entnommen werden kann.

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle europäische Netze	TS 1	für europaweite Anrufe und QSOs
TG 20	20 D-A-CH	Deutschland, Österreich & Schweiz	TS 1	für deutschsprachige Anrufe und QSOs
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 1	für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 1	Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 2	für längere, österreichweite Gespräche
		regionales Netz (OE1		

Ausgabe: 29.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice

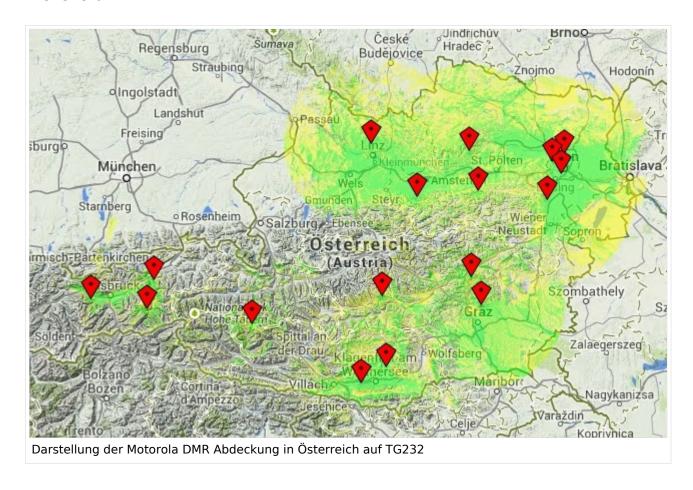


Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2	Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



Hytera

