

Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national	58
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT	16
3. Benutzer:HB9EVT	30
4. Benutzer:Oe6jwd	44

Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 3. Januar 2013, 03:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(64 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– **[[Kategorie:DMR]]**

– **== National: ==**

– **=== Allgemeine Info ===**

– **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

– **Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.**

– *** TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet**

Zeile 1:

+ **{{Länderspezifisch AT}}**

+ **==Allgemeine Info==**

+ **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

<p>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</p>	<p>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:</p>
	+ {
	+ -
	+ ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
<p>"Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"</p>	+ -
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche
	+ }
<p>=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===</p>	<p>Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.</p>
<p>[[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg 50px rechts gerahmt http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]</p>	
<p>In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:</p>	

-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{</code> class="wikitable"
-	<code> 1</code> style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3" 1, 2, 3 rowspan="7" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code> 2</code> style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code> 3</code> style="text-align:left" Exelberg OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code> 4</code> style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 5</code> style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 6</code> style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2" 6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code> 7</code> style="text-align:left" Jauerling OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code> 8</code> style="text-align:left" Schöckl OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1" lokal rowspan="2" 8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code> 9</code> style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG lokal		
-	<code> -</code>		

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |
10, 11, 12

- |- style="text-align:center"

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- | 12
||style="text-align:left"| Sonnblick||
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"
|Sprechgruppe
 Talkgroup!!
style="text-align:center;"
|Sprechgruppen-

bezeichnung!! style="text-align:left;"
|Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz

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 &
Schweiz|| 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"`

	<pre> 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</pre>
	+ - style="background-color:#f3f3f3"
	+
	+ - style="background-color:#ff5050"
	<pre> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</pre>
	+ - style="background-color:#bfbfbf"
	<pre> style="text-align:center;" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE3) style="text-align:center;" TS ""2"" für regionale QSOs</pre>
	+ - style="background-color:#dedede"
	<pre> 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</pre>
	+ - style="background-color:#ffe699"
	<pre> style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung style="text-align: center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</pre>
	+ }
-	<pre>"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"</pre>
	+
	+
	+ ==Österreichweite DMR- Abdeckung==

4.2 Hytera	70
------------------	----

Allgemeine Info

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

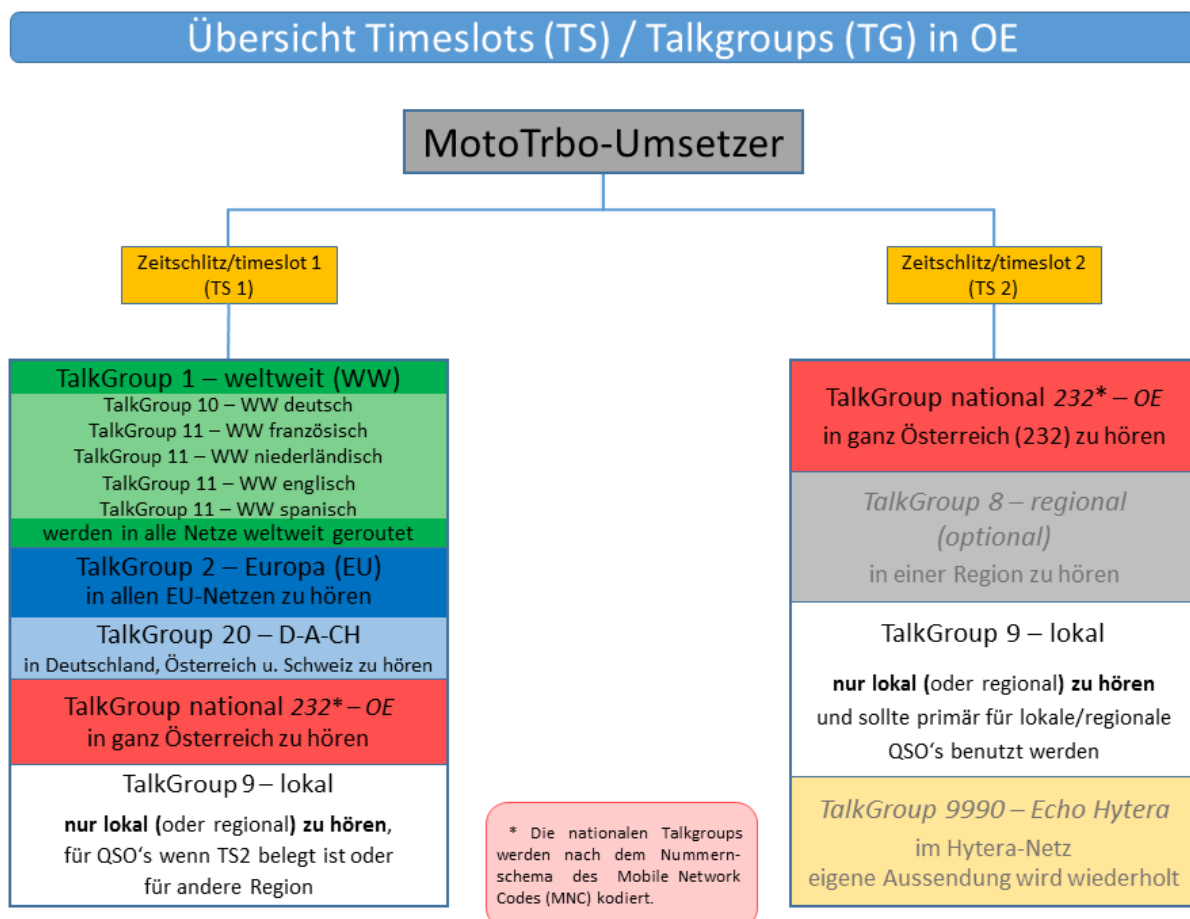
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzlerliste (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.

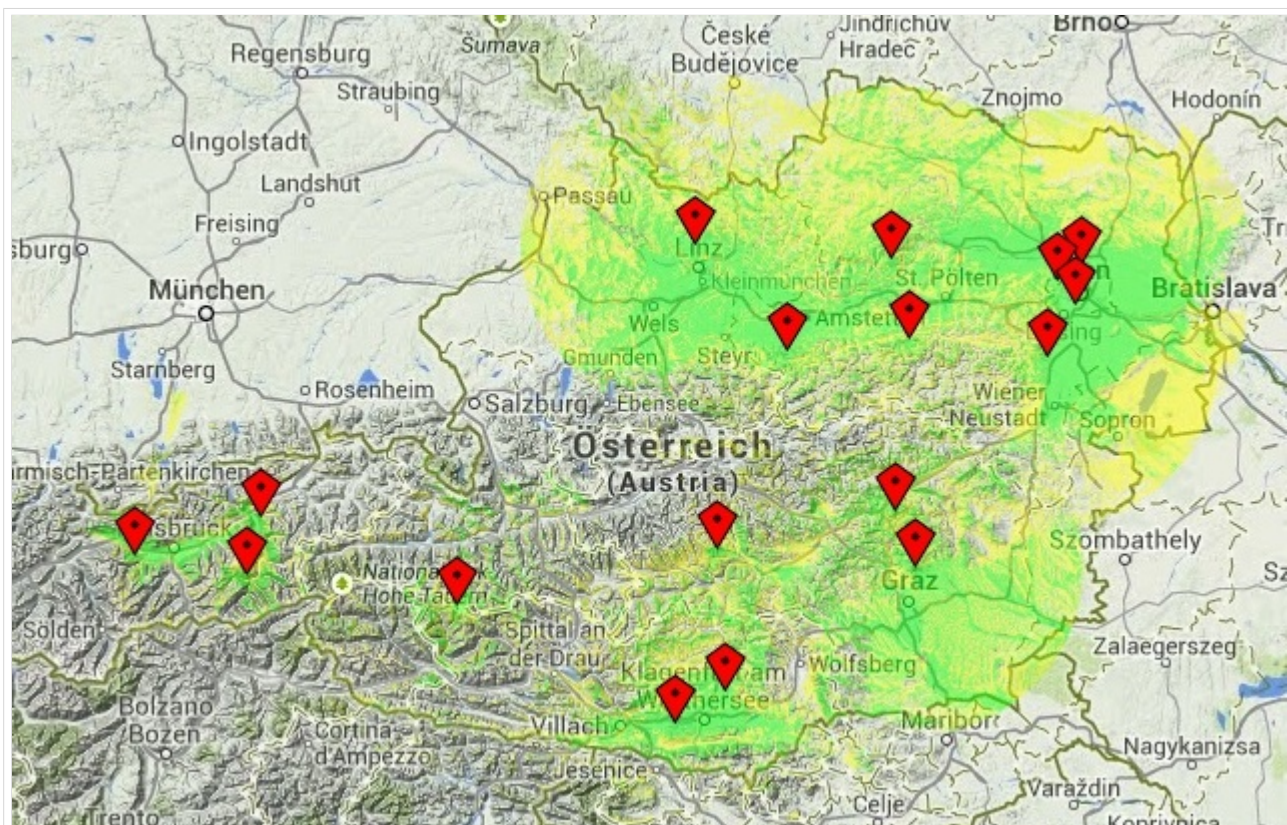
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	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)		

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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

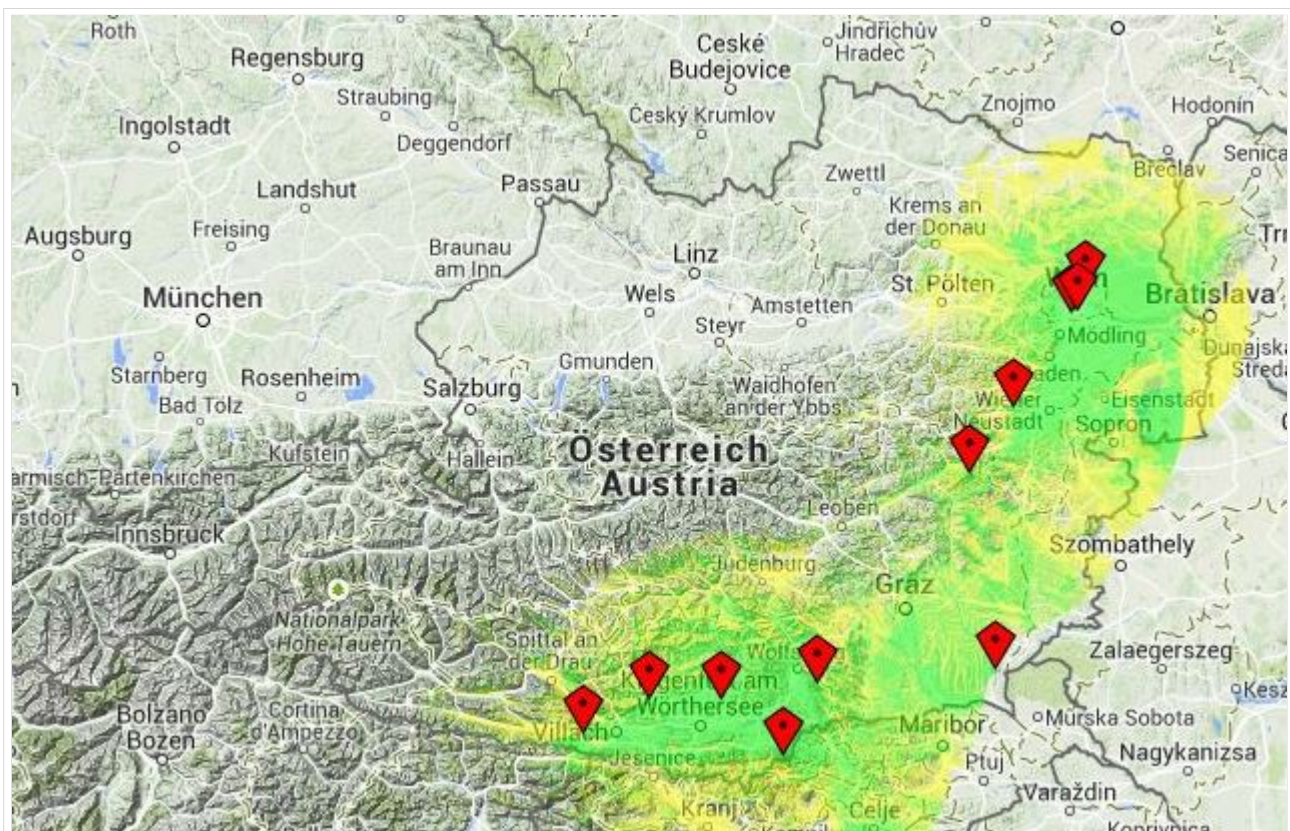
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 3. Januar 2013, 03:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(64 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– **[[Kategorie:DMR]]**

– **== National: ==**

– **=== Allgemeine Info ===**

– **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

– **Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.**

– *** TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet**

Zeile 1:

+ **{{Länderspezifisch AT}}**

+ **==Allgemeine Info==**

+ **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

<p>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</p>	<p>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:</p>
	+ {
	+ -
	+ ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
<p>"Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"</p>	+ -
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche
	+ }
<p>=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===</p>	<p>Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.</p>
<p>[[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg 50px rechts gerahmt http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]</p>	
<p>In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:</p>	

-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{</code> class="wikitable"
-	<code> 1</code> style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3" 1, 2, 3 rowspan="7" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code> 2</code> style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code> 3</code> style="text-align:left" Exelberg OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code> 4</code> style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 5</code> style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 6</code> style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2" 6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code> 7</code> style="text-align:left" Jauerling OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code> 8</code> style="text-align:left" Schöckl OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1" lokal rowspan="2" 8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code> 9</code> style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG lokal		
-	<code> -</code>		

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |
10, 11, 12

- |- style="text-align:center"

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- | 12
||style="text-align:left"| Sonnblick||
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"
|Sprechgruppe
 Talkgroup!!
style="text-align:center;"
|Sprechgruppen-

bezeichnung!! style="text-align:left;"
|Verbreitungsgebiet!! style="text-
align:center;" |Zeitschlitz

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 &
Schweiz|| 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"`

	<pre> 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</pre>
	+ - style="background-color:#f3f3f3"
	+
	+ - style="background-color:#ff5050"
	<pre> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</pre>
	+ - style="background-color:#bfbfbf"
	<pre> style="text-align:center;" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE3) style="text-align:center;" TS ""2"" für regionale QSOs</pre>
	+ - style="background-color:#dedede"
	<pre> 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</pre>
	+ - style="background-color:#ffe699"
	<pre> style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung style="text-align: center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</pre>
	+ }
-	<pre>"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"</pre>
	+
	+
	+ ==Österreichweite DMR-Abdeckung==

4.2 Hytera	28
------------------	----

Allgemeine Info

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

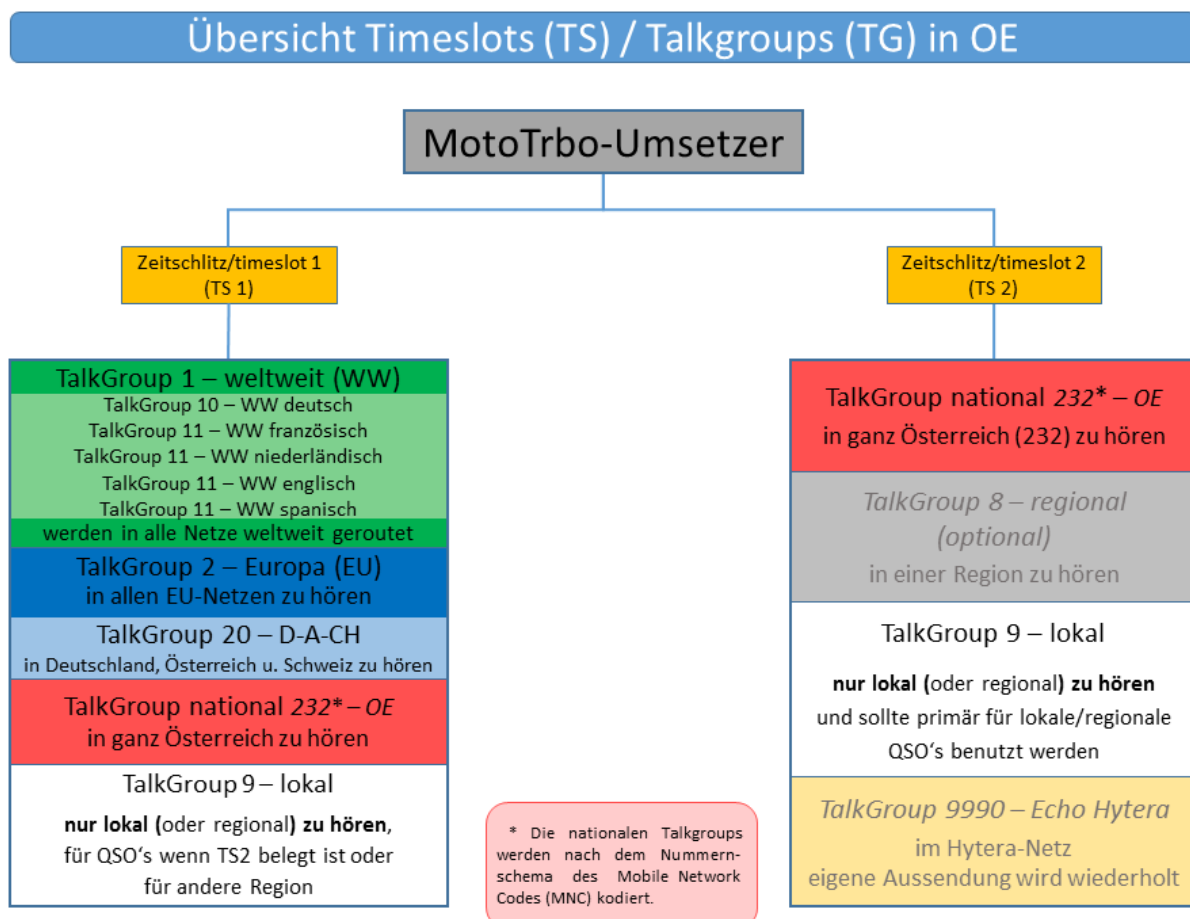
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzlerliste (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.

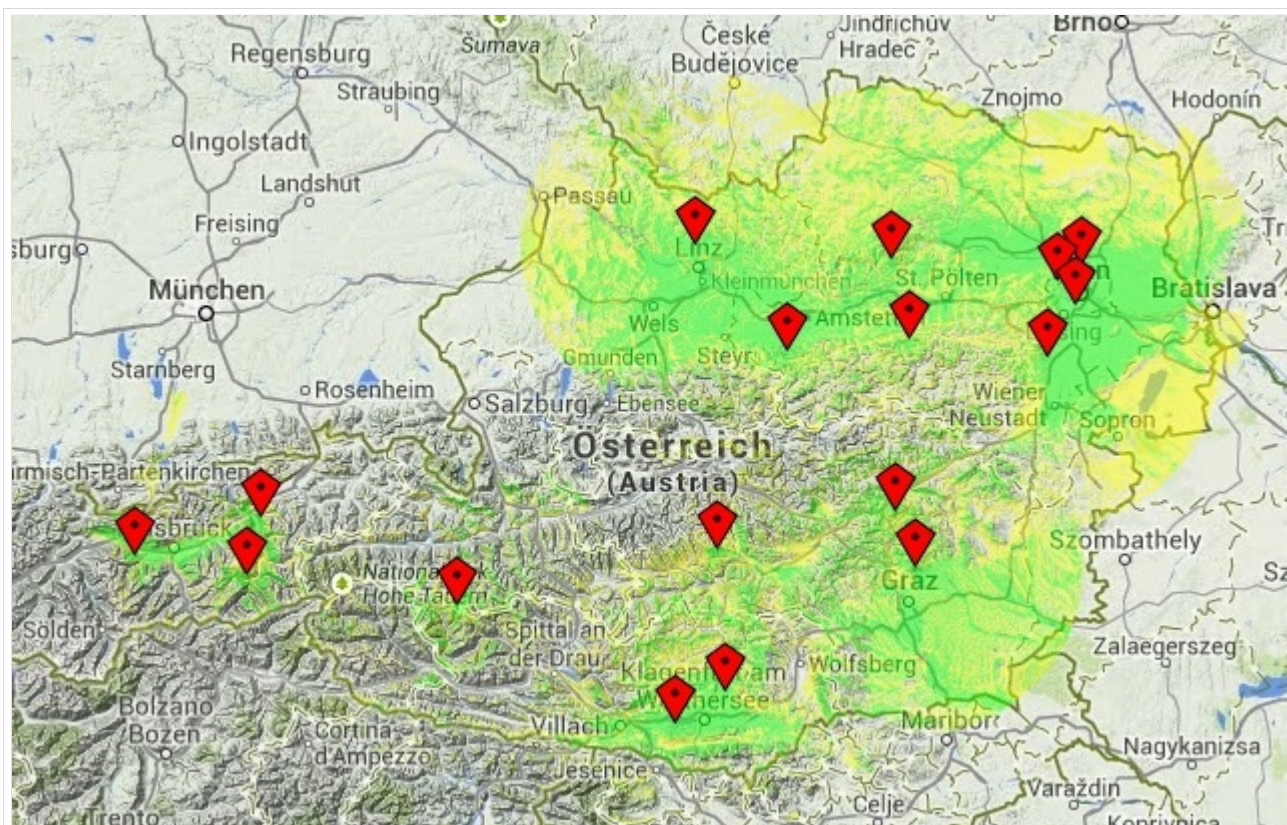
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	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)		

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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

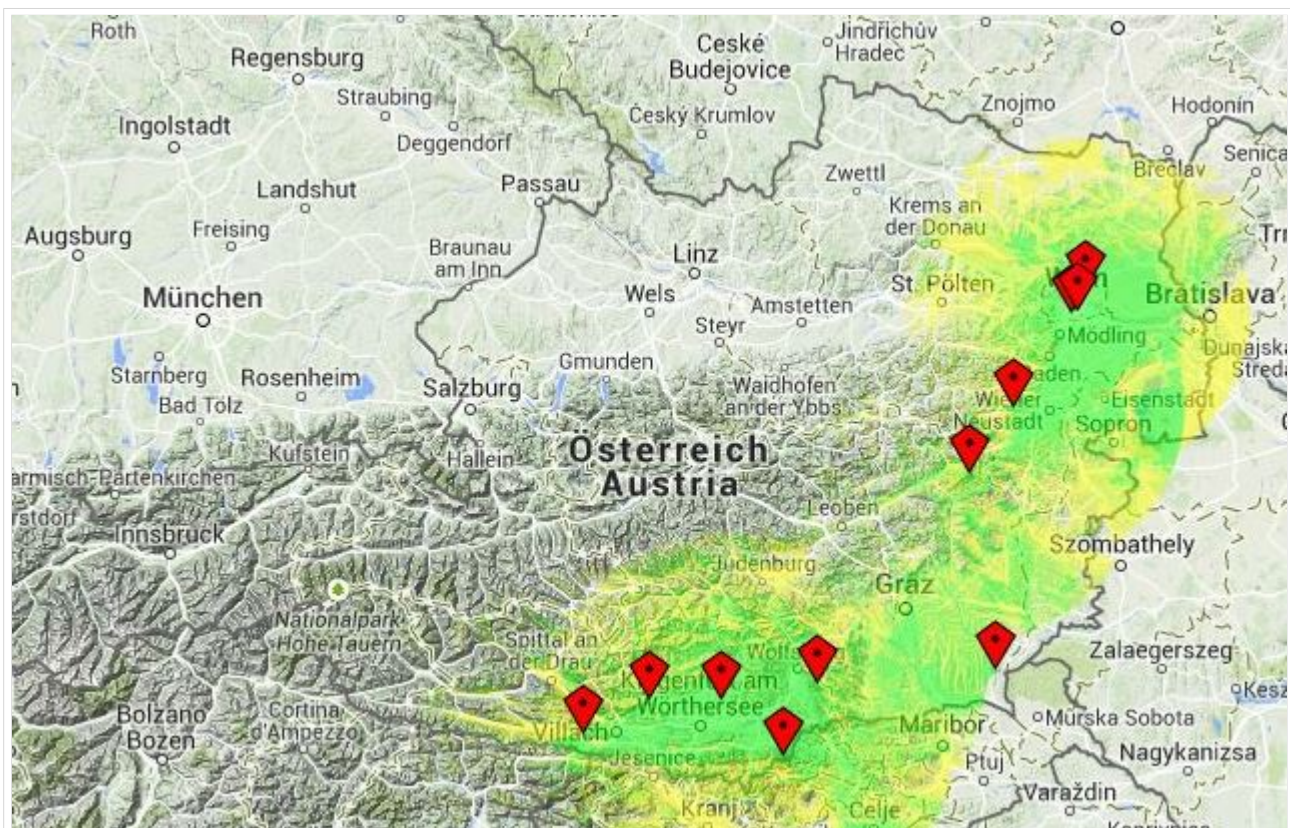
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 3. Januar 2013, 03:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(64 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– **[[Kategorie:DMR]]**

– **== National: ==**

– **=== Allgemeine Info ===**

– **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

– **Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.**

– *** TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet**

Zeile 1:

+ **{{Länderspezifisch AT}}**

+ **==Allgemeine Info==**

+ **Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.**

- * TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt

+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

+ { |

+ |-

+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche

+ |-

+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche

- "Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"

+ |-

+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

+ |}

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

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

- [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg|50px|rechts|gerahmt|http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]

- In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:

-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{</code> class="wikitable"
-	<code> 1</code> style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3" 1, 2, 3 rowspan="7" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code> 2</code> style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code> 3</code> style="text-align:left" Exelberg OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code> 4</code> style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 5</code> style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 6</code> style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2" 6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code> 7</code> style="text-align:left" Jauerling OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code> 8</code> style="text-align:left" Schöckl OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1" lokal rowspan="2" 8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code> 9</code> style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG lokal		
-	<code> -</code>		

- + `| - 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 &
Schweiz|| 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"`

	<pre> 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</pre>
	<pre>+ - style="background-color:#f3f3f3"</pre>
	<pre>+ </pre>
	<pre>+ - style="background-color:#ff5050"</pre>
	<pre> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze + style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</pre>
	<pre>+ - style="background-color:#bfbfbf"</pre>
	<pre> style="text-align:center;" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE3) style="text-align:center;" TS ""2"" für regionale QSOs</pre>
	<pre>+ - style="background-color:#dedede"</pre>
	<pre> 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</pre>
	<pre>+ - style="background-color:#ffe699"</pre>
	<pre> style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine + Weiterleitung style="text-align: center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</pre>
	<pre> }</pre>
-	<pre>"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"</pre>
	<pre>+

</pre>
	<pre>+ </pre>
	<pre>+ ==Österreichweite DMR- Abdeckung==</pre>

4.2 Hytera	42
------------------	----

Allgemeine Info

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

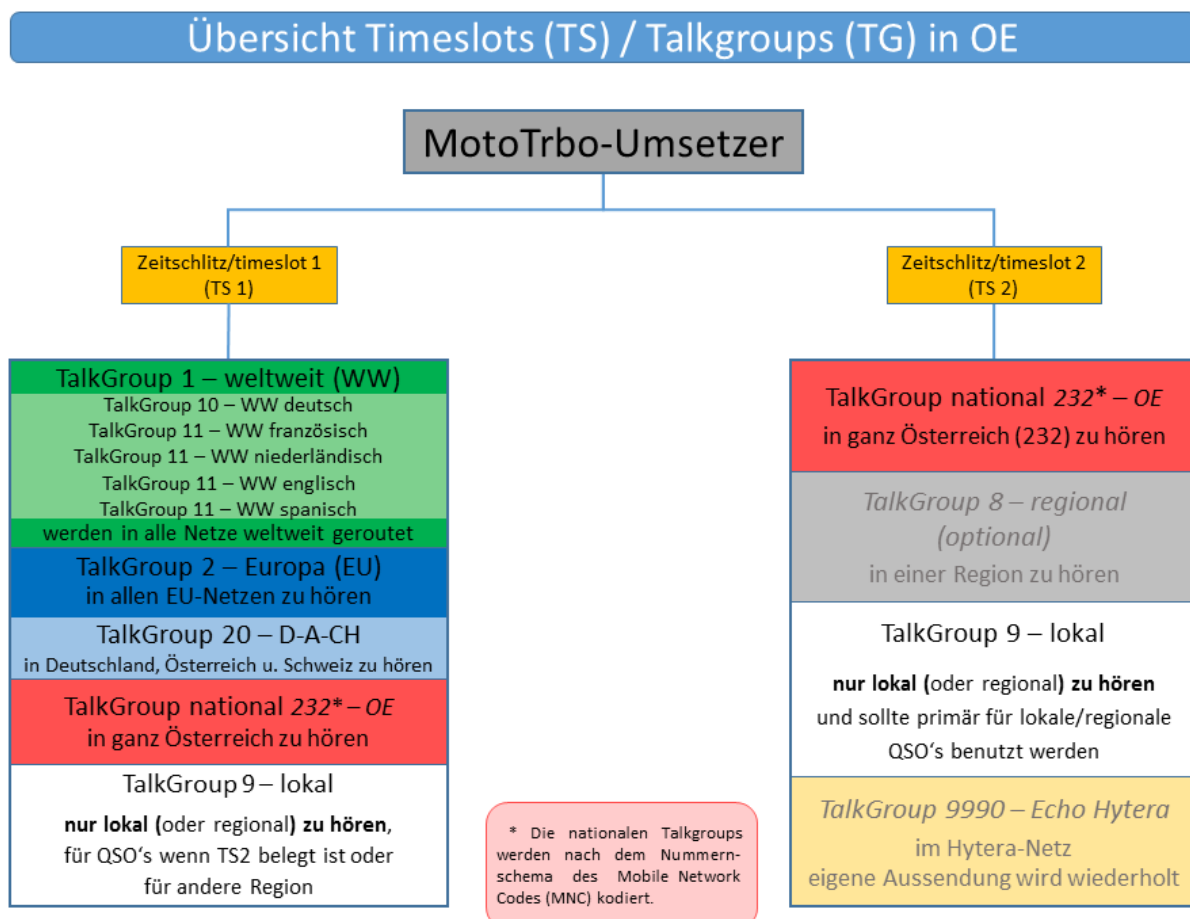
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

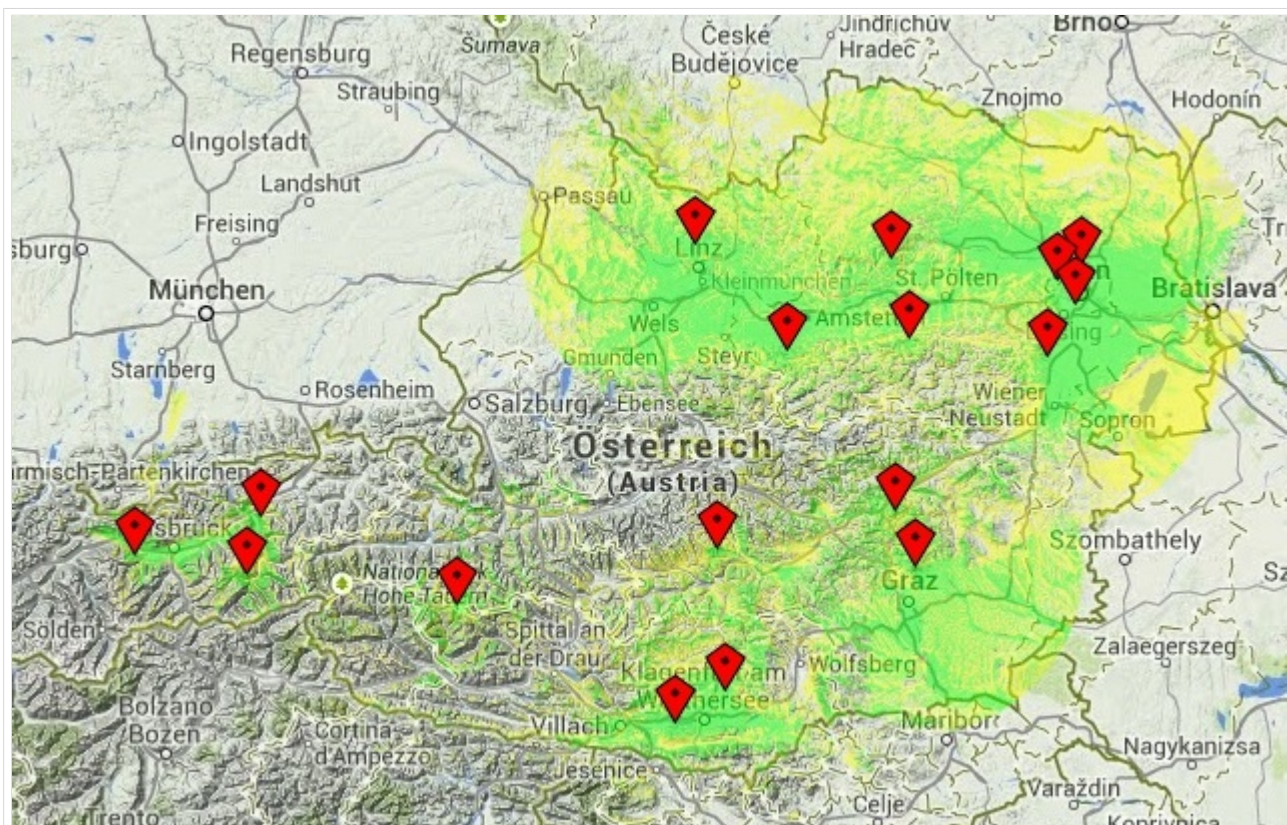
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	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)		

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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

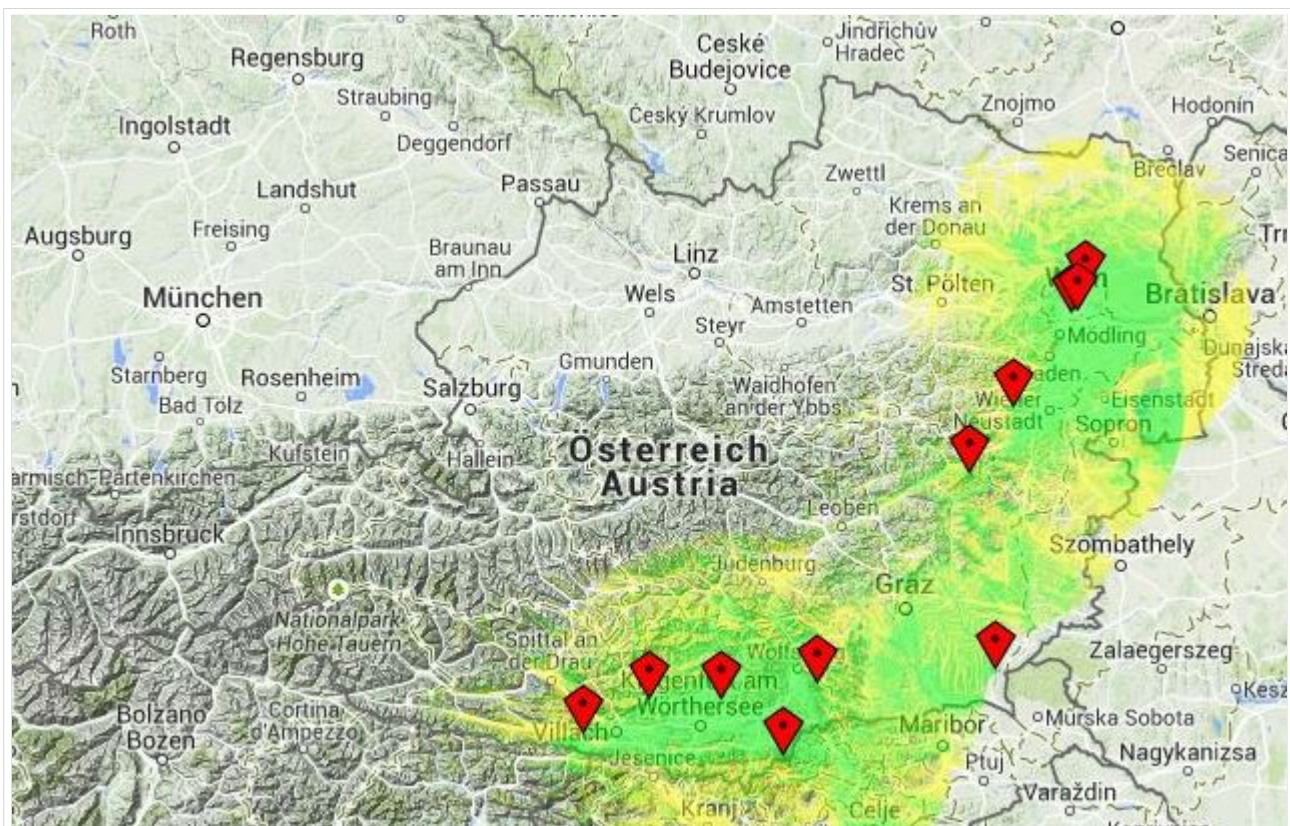
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 3. Januar 2013, 03:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

[HB9EVT](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(64 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <p>– == National: ==</p> <p>– === Allgemeine Info ===</p> <p></p> <p>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</p> <p>– Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</p> <p></p> <p>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</p> <p>–</p>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p> <p>+</p> <p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p>Zeile 1:</p> <p>{{Länderspezifisch AT}}</p> <p></p> <p></p> <p>==Allgemeine Info==</p> <p></p> <p></p> <p>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</p>
---	--	--

<p>- * TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</p>	<p>+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:</p>
<p></p>	<p></p>
<p></p>	<p>+ { </p>
<p></p>	<p>+ -</p>
<p></p>	<p>+ &nbsp; ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche</p>
<p></p>	<p>+ -</p>
<p></p>	<p>+ &nbsp; ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche</p>
<p></p>	<p></p>
<p></p>	<p></p>
<p>- "Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"</p>	<p>+ -</p>
<p></p>	<p>+ &nbsp; ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche</p>
<p></p>	<p>+ }</p>
<p></p>	<p></p>
<p></p>	<p></p>
<p>- === TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===</p>	<p>+ Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.</p>
<p></p>	<p></p>
<p>- [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg 50px rechts gerahmt http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]</p>	<p></p>
<p></p>	<p></p>
<p>- In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:</p>	<p></p>
<p></p>	<p></p>

-	- style="text-align:center"	+	{ class="wikitable"
-	1 style="text-align:left"		
	Bisamberg OE1XAR		
-	rowspan="3" 1, 2, 3 rowspan="7"		
	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"		
	Sonntagsberg OE3XXRB		
-	rowspan="2" 6, 7		
-	-		
-	7 style="text-align:left" Jauerling		
	OE3XHB		
-	-		
-	8 style="text-align:left" Schöckl		
	OE6XSR		
-	rowspan="1" lokal rowspan="2"		
	8, 9		
-	-		
-	9 style="text-align:left" Rennfeld		
	OE6XBG lokal		
-	-		

- + `| - 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 &
Schweiz|| 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"`

4.2 Hytera	56
------------------	----

Allgemeine Info

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

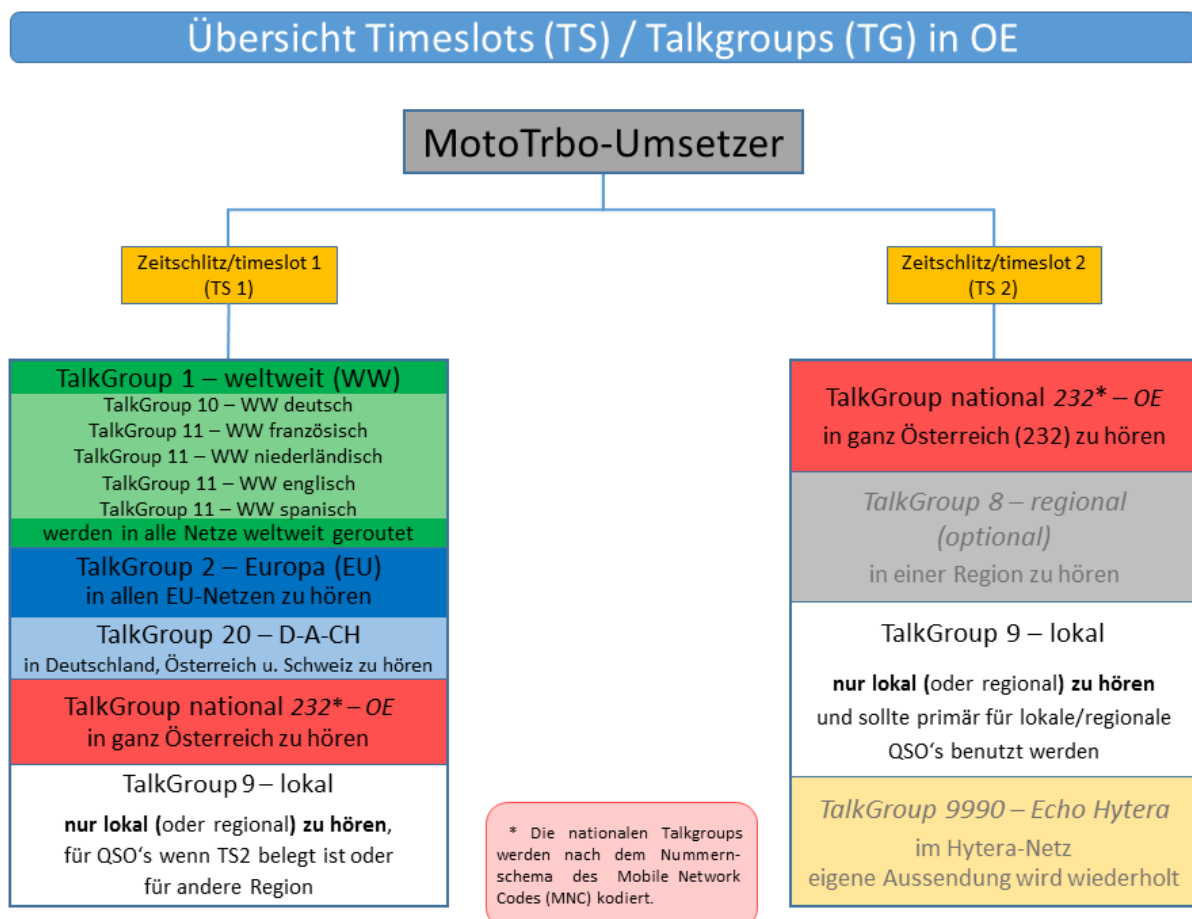
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzlerliste (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.

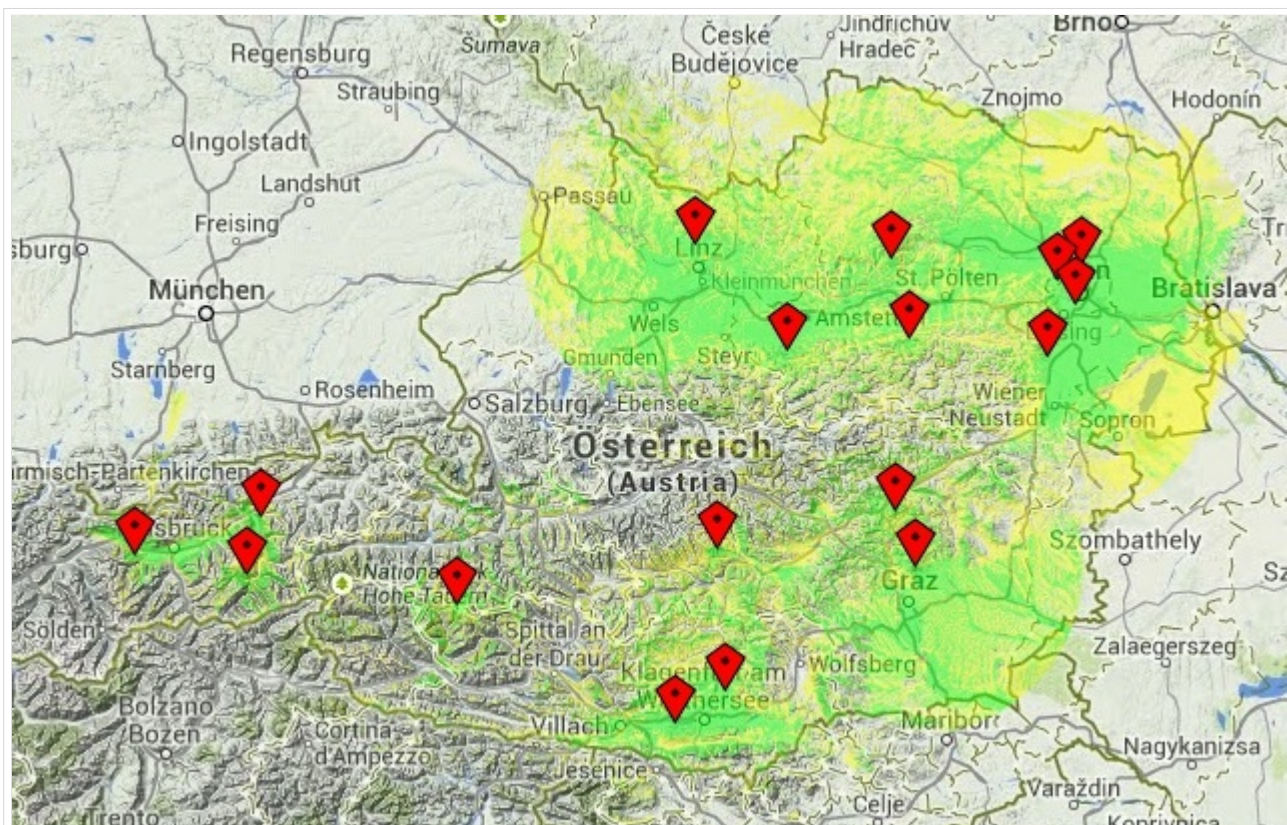
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	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)		

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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

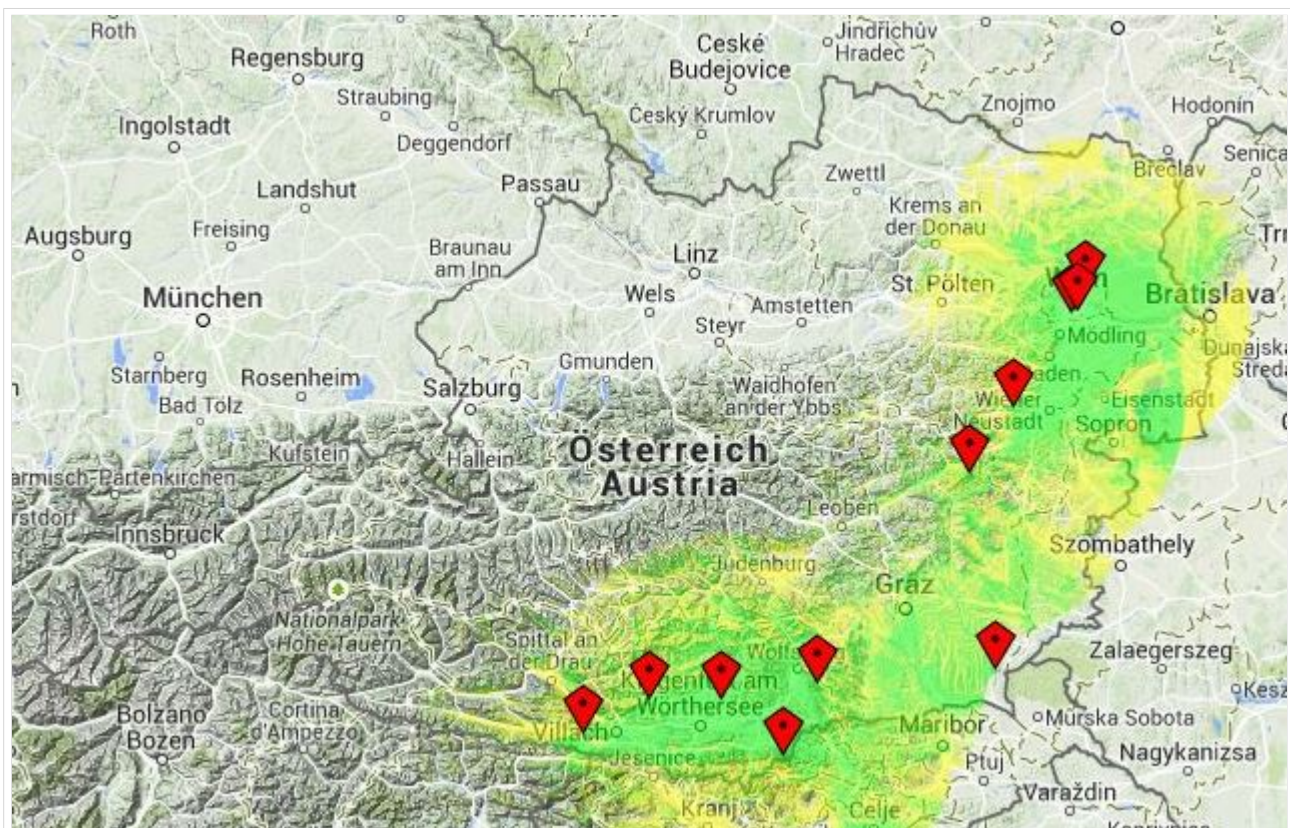
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 3. Januar 2013, 03:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(64 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- [[Kategorie:DMR]]

- == National: ==

- === Allgemeine Info ===

- Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

- Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.

- * TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet

Zeile 1:

+ {{Länderspezifisch AT}}

+ ==Allgemeine Info==

+ Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

- * TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt

+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

+ { |

+ |-

+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche

+ |-

+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche

- "Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"

+ |-

+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

+ |}

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

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

- [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg|50px|rechts|gerahmt|http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]

- In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:

-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{</code> class="wikitable"
-	<code> 1</code> style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3" 1, 2, 3 rowspan="7" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code> 2</code> style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code> 3</code> style="text-align:left" Exelberg OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code> 4</code> style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 5</code> style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> 6</code> style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2" 6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code> 7</code> style="text-align:left" Jauerling OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code> 8</code> style="text-align:left" Schöckl OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1" lokal rowspan="2" 8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code> 9</code> style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG lokal		
-	<code> -</code>		

- + `| - 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 &
Schweiz|| 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"`

4.2 Hytera	70
------------------	----

Allgemeine Info

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

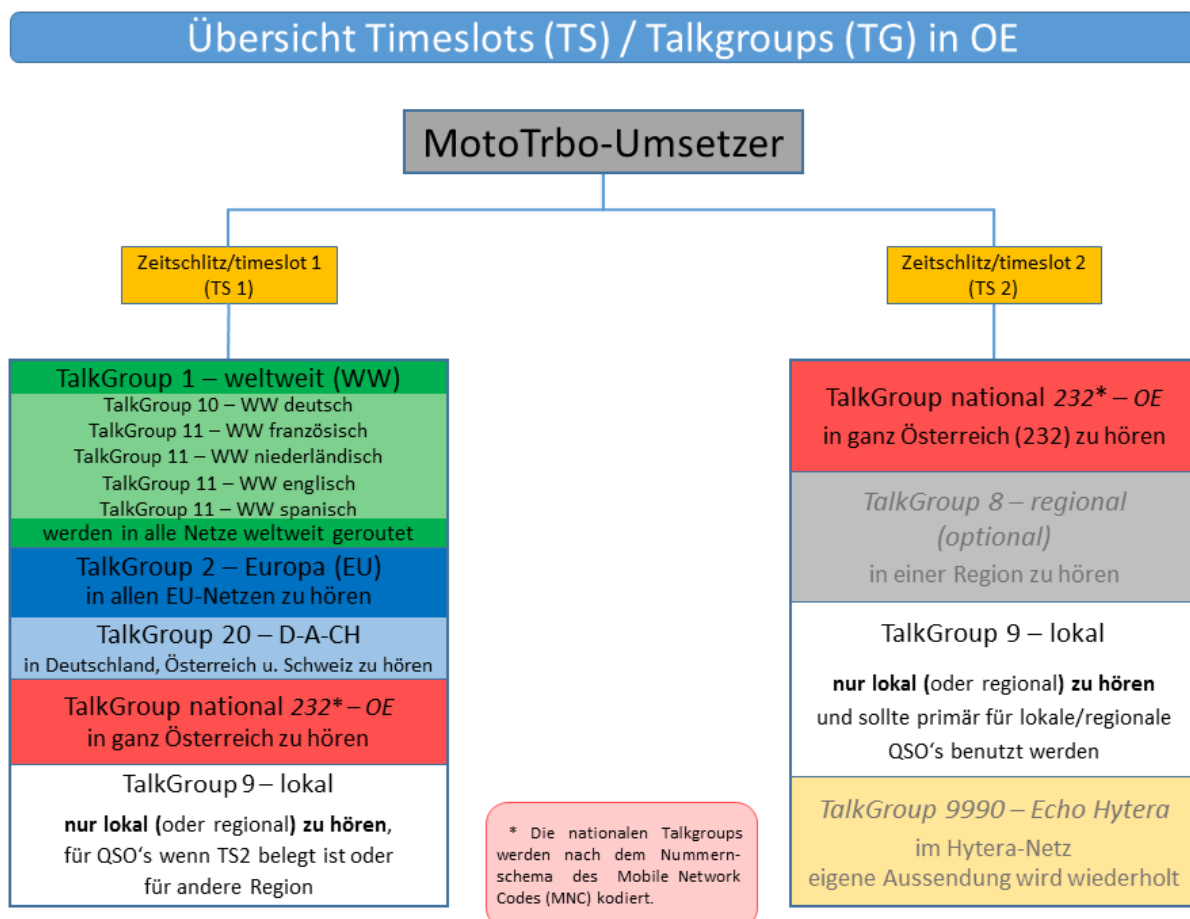
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzlerliste (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.

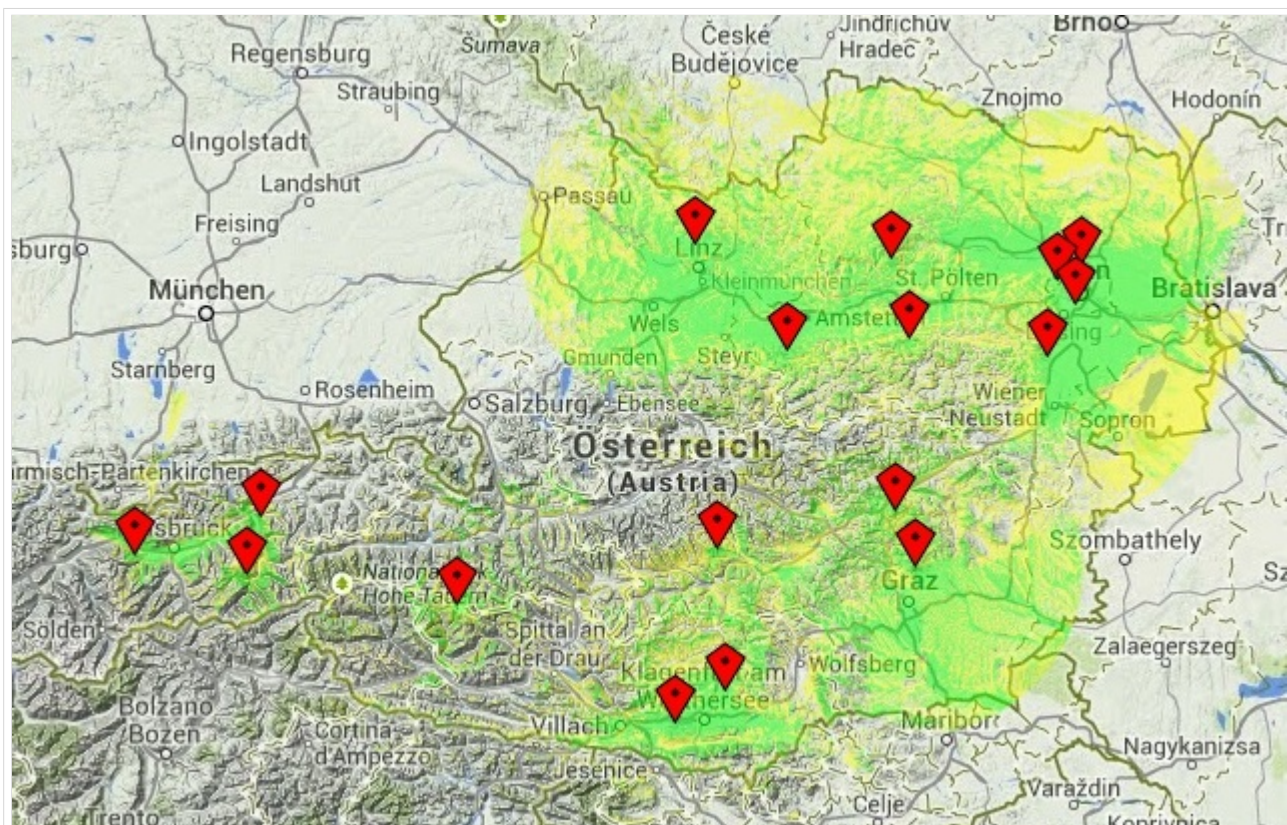
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	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)		

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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

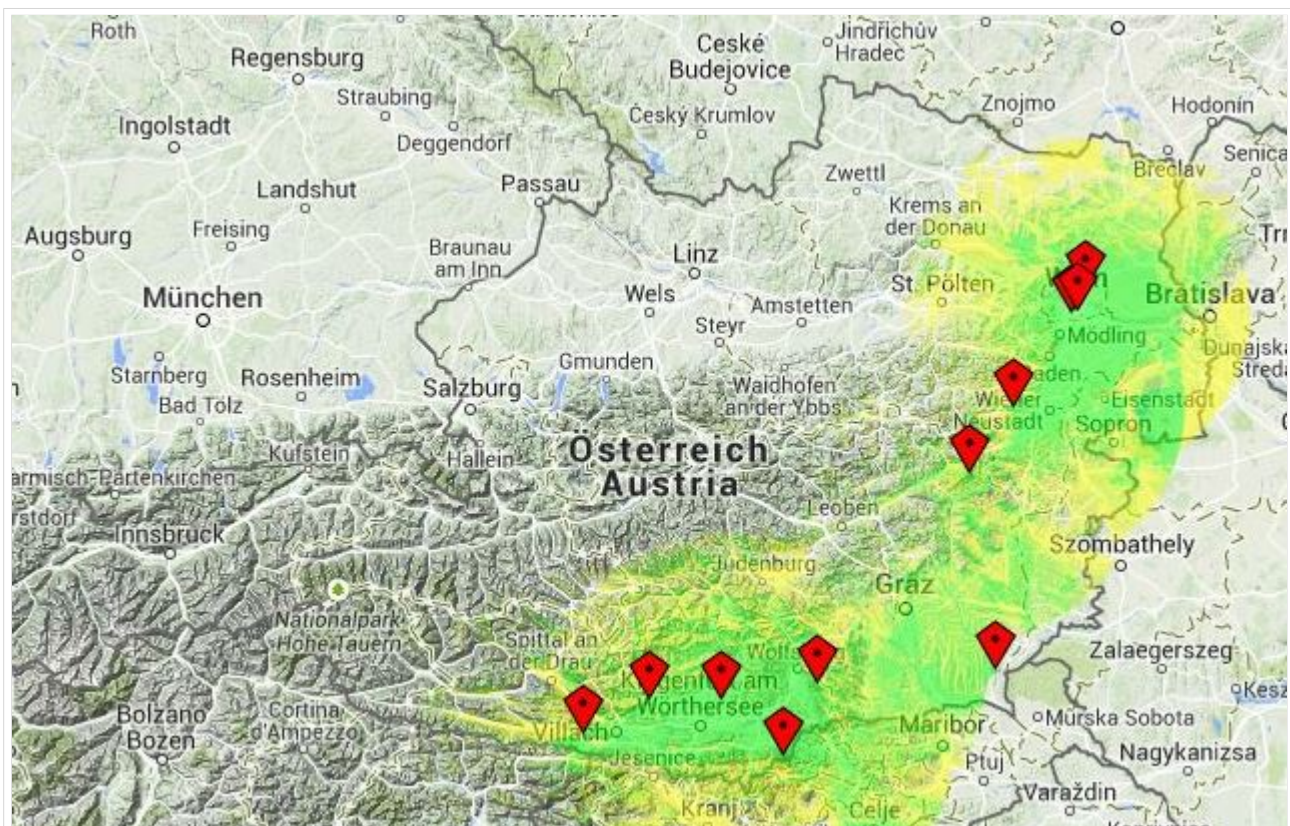
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

