Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national 46
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT 13
3. Benutzer:HB9EVT 24
4. Benutzer:Oe1kbc 35

Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)** HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
− == Allgemeine Info ==	+ **{{Länderspezifisch AT}} **
	+
	+ ==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.
Zeile 6:	**Zeile 8:**
{|	{|
|-	|-
− | ■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche	+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche
|}	|}

Zeile 19:		**Zeile 21:**	
−		+	==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
−	== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==		
	Stand: 28. August 2014 		Stand: 28. August 2014
Zeile 27:		**Zeile 28:**	
−	== Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==	+	==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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann. 		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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann.
	{| class="wikitable"		{| class="wikitable"
	|-		|-
−	!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="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="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="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="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="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="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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 11||11 WW FRA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 12||12 WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#0070c0"	+	|- 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="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="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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
−	||||||||	+	| || || || ||
−	|-style="background-color:#ff5050"	+	|- 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="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="background-color:#bfbfbf"
−	|style="text-align:center"|TG 8 ||8 REGIONAL || regionales Netz (OE1 & OE3) ||style="text-align:center"|TS '''2''' || für regionale QSOs	+	| style="text-align:center;" |TG 8||8 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE3)|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||für regionale QSOs
−	|-style="background-color:#dedede"	+	|- 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="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="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)	+	| style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)
	|}		|}
−	== Österreichweite DMR-Abdeckung ==	+	==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		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 ===	+	===Motorola===
	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	
−	=== Hytera ===	+	===Hytera===
	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	

Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr

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

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info 52
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich 52
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich 53
4 Österreichweite DMR-Abdeckung 54
4.1 Motorola 54
4.2 Hytera 55

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:

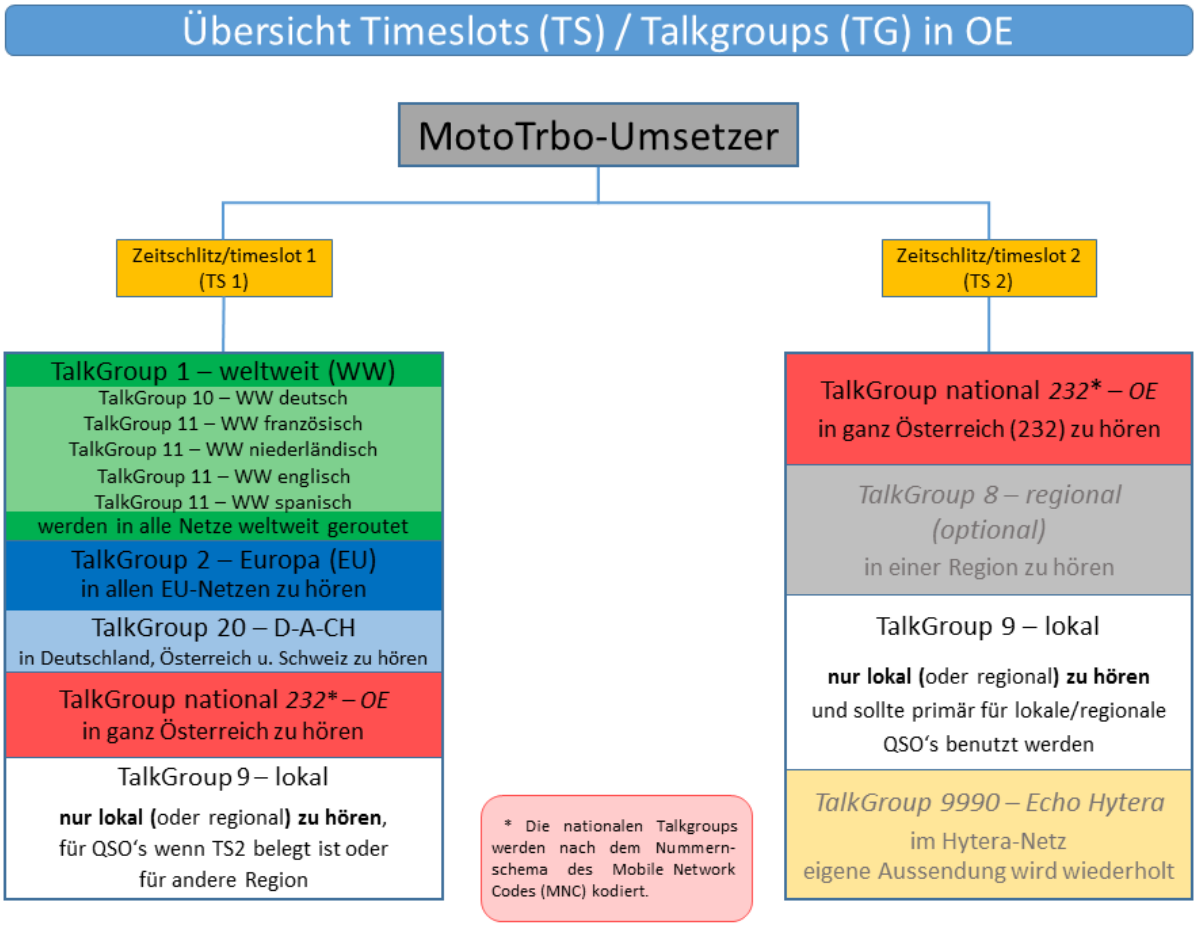
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

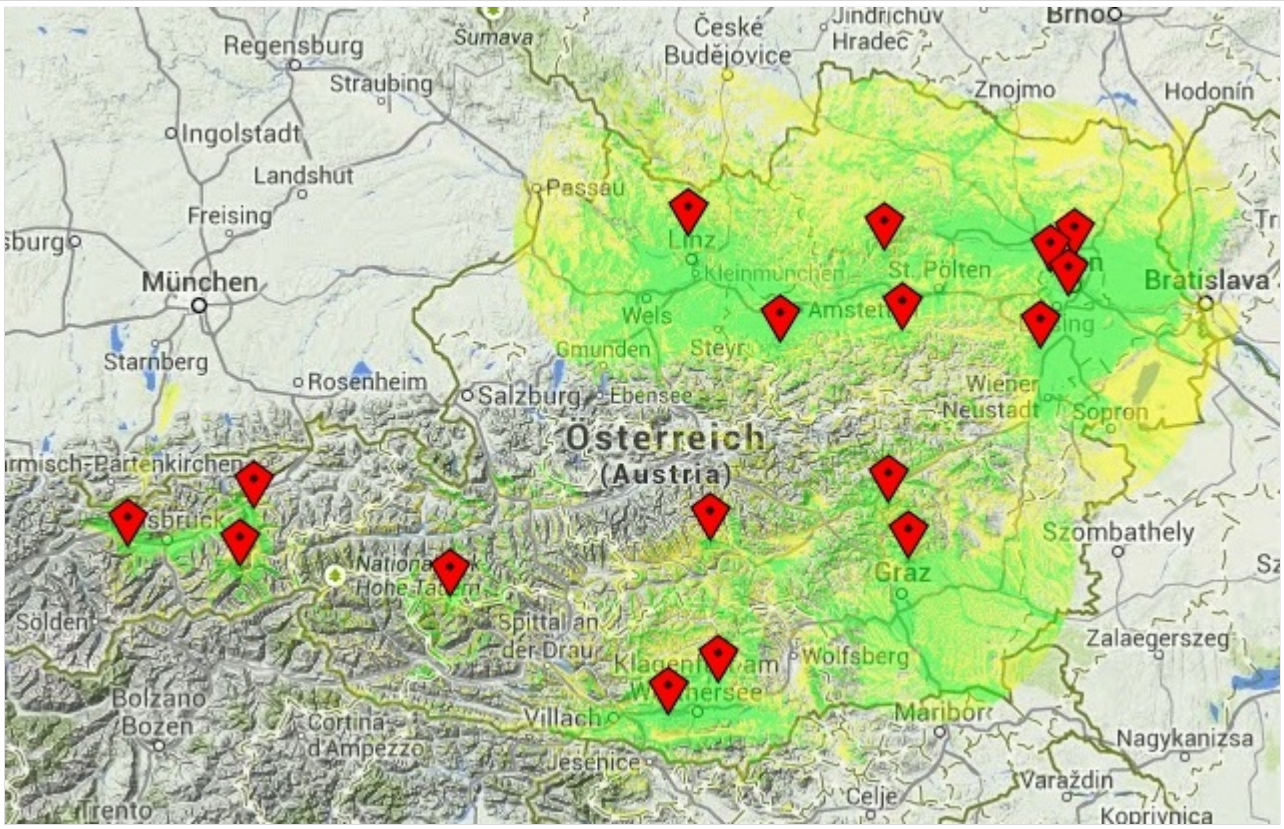
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen-bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite **Anrufe** und **KURZE** QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten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

Österreichweite DMR-Abdeckung

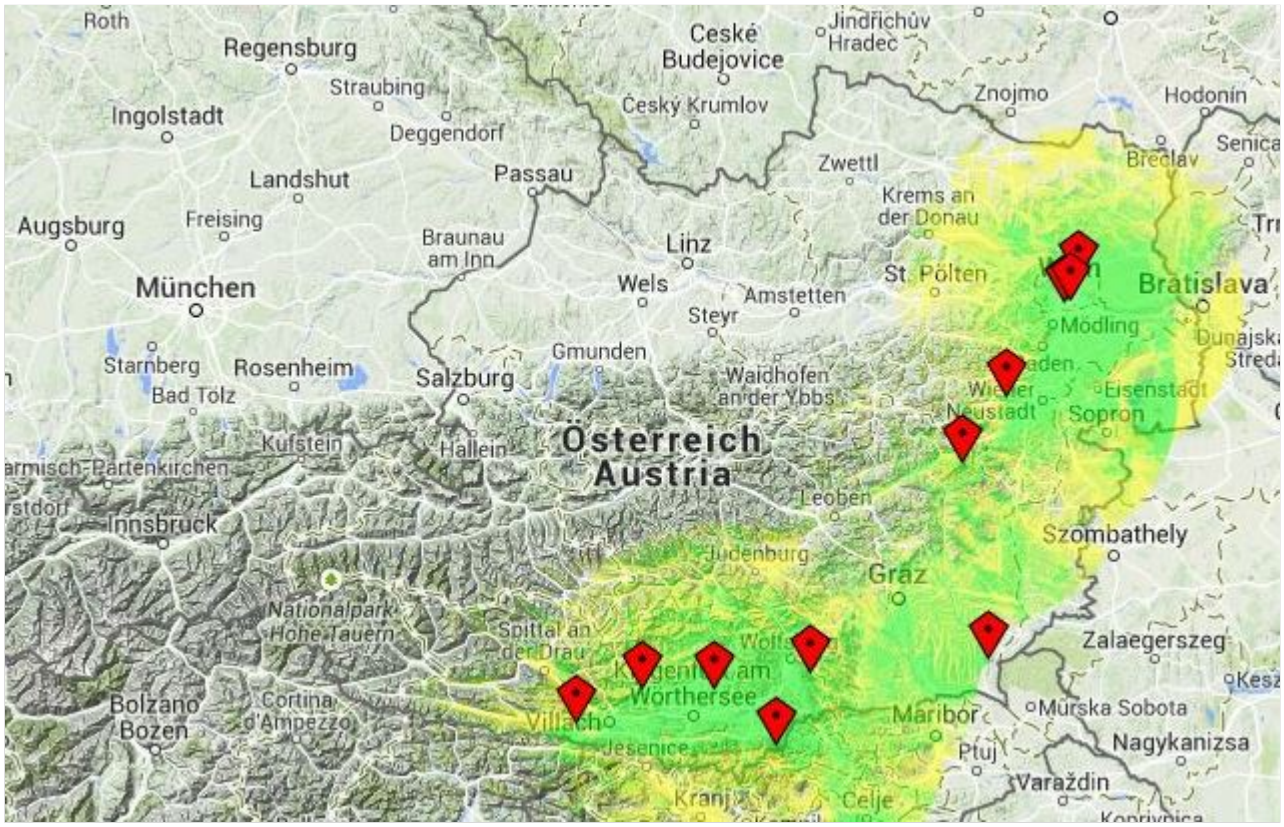
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



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 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen) HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
− == Allgemeine Info ==	+ **{{Länderspezifisch AT}} **
	+
	+ ==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.
Zeile 6:	**Zeile 8:**
{|	{|
|-	|-
− | ■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche	+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche
|}	|}

Zeile 19:	**Zeile 21:**
−	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
− == Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014
Zeile 27:	**Zeile 28:**
− == Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==	+ ==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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann. 	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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann.
{| class="wikitable"	{| class="wikitable"
|-	|-
− !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="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="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="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="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="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="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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 11||11 WW FRA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 12||12 WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#0070c0"	+	|- 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="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="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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
−	||||||||	+	| || || || ||
−	|-style="background-color:#ff5050"	+	|- 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="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="background-color:#bfbfbf"
−	|style="text-align:center"|TG 8 ||8 REGIONAL || regionales Netz (OE1 & OE3) ||style="text-align:center"|TS '''2''' || für regionale QSOs	+	| style="text-align:center;" |TG 8||8 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE3)|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||für regionale QSOs
−	|-style="background-color:#dedede"	+	|- 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="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="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)	+	| style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)
	|}		|}
−	== Österreichweite DMR-Abdeckung ==	+	==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		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 ===	+	===Motorola===
	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	
−	=== Hytera ===	+	===Hytera===
	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	

Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr

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

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info 19
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich 19
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich 20
4 Österreichweite DMR-Abdeckung 21
4.1 Motorola 21
4.2 Hytera 22

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:

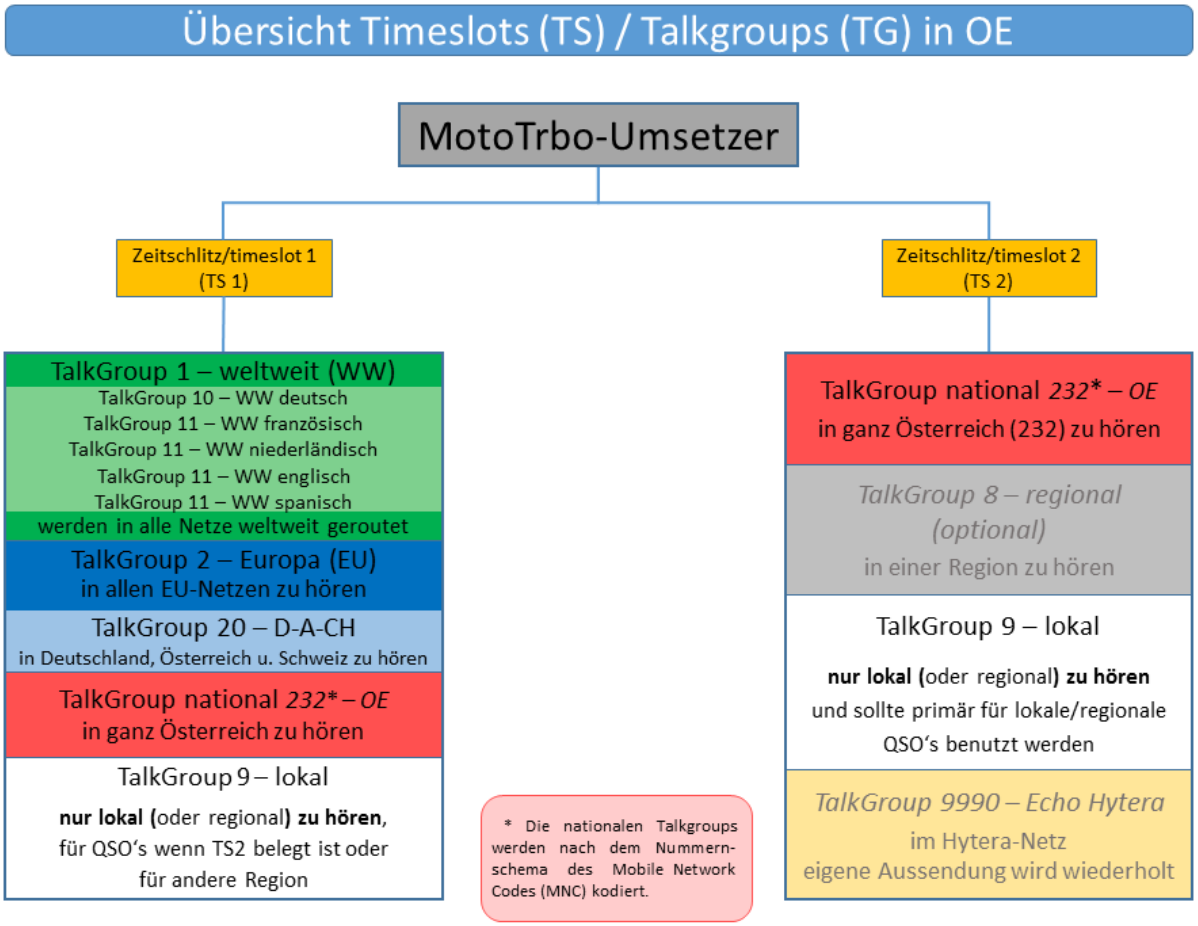
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

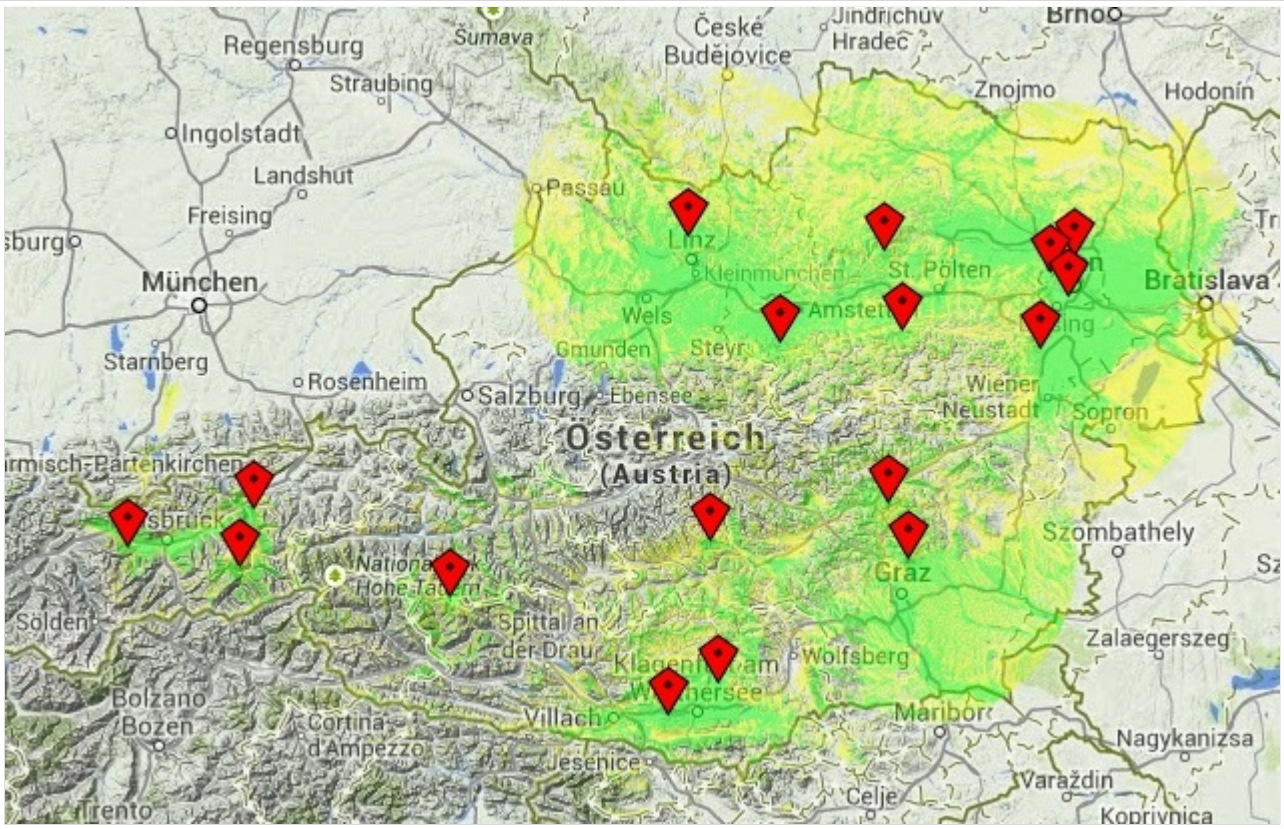
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen-bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite **Anrufe** und **KURZE** QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten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

Österreichweite DMR-Abdeckung

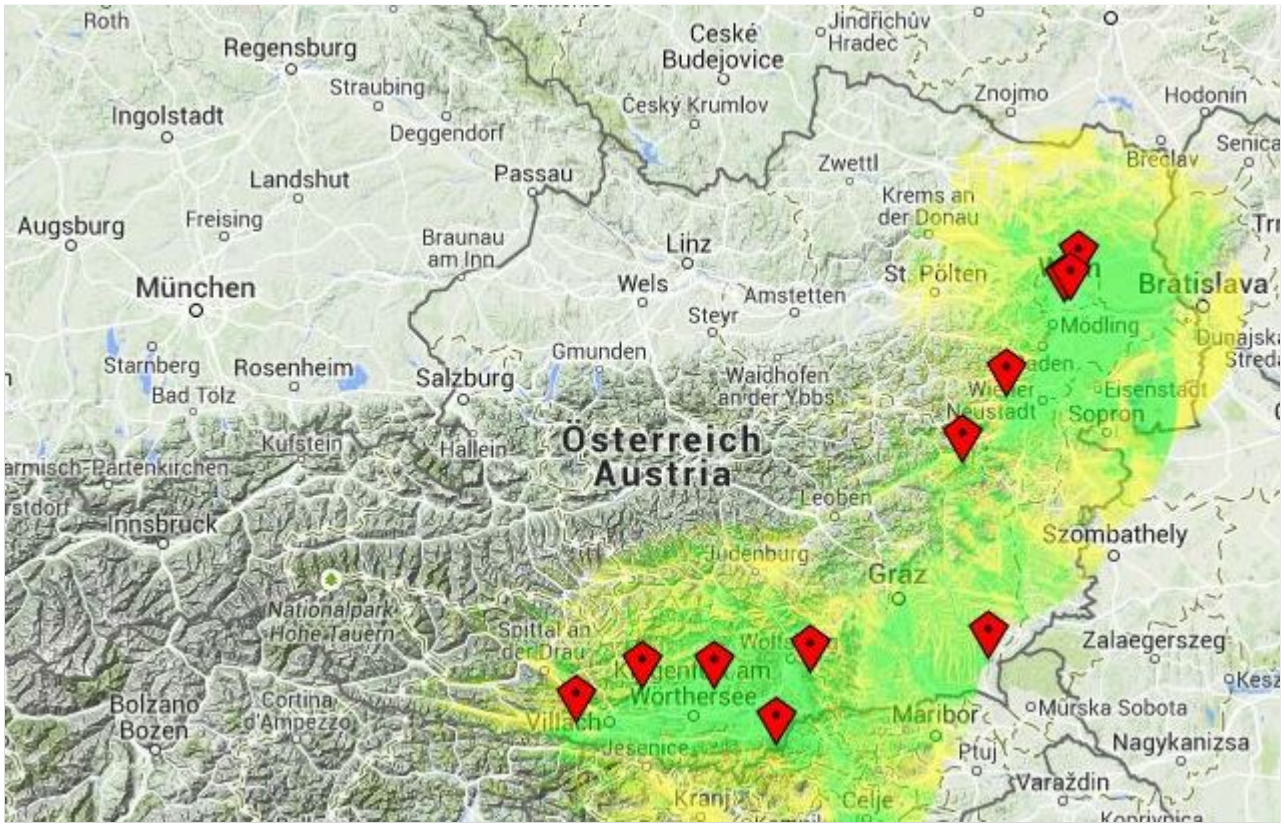
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



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 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)** HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
− == Allgemeine Info ==	+ **{{Länderspezifisch AT}} **
	+
	+ ==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.
Zeile 6:	**Zeile 8:**
{|	{|
|-	|-
− | ■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche	+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche
|}	|}

Zeile 19:		**Zeile 21:**	
−		+	==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
−	== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==		
	Stand: 28. August 2014 		Stand: 28. August 2014
Zeile 27:		**Zeile 28:**	
−	== Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==	+	==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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann. 		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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann.
	{| class="wikitable"		{| class="wikitable"
	|-		|-
−	!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="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="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="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="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="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="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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 11||11 WW FRA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 12||12 WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#0070c0"	+	|- 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="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="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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
−	|||||||||	+	| || || || ||
−	|-style="background-color:#ff5050"	+	|- 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="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="background-color:#bfbfbf"
−	|style="text-align:center"|TG 8 ||8 REGIONAL || regionales Netz (OE1 & OE3) ||style="text-align:center"|TS '''2''' || für regionale QSOs	+	| style="text-align:center;" |TG 8||8 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE3)|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||für regionale QSOs
−	|-style="background-color:#dedede"	+	|- 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="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="background-color:#ffe699"

<table>
<tr><td>−</td><td>|style="text-align:center"|TG 9990 ||9990 ECHO || keine Weiterleitung ||style="text-align:center"|TS '''2''' || Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</td><td>+</td><td>| style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</td></tr>
<tr><td></td><td>|}</td><td></td><td>|}</td></tr>
<tr><td></td><td>

</td><td></td><td>

</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>−</td><td>== Österreichweite DMR-Abdeckung ==</td><td>+</td><td>==Österreichweite DMR-Abdeckung==</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>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</td><td></td><td>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</td></tr>
<tr><td></td><td>

</td><td></td><td>

</td></tr>
<tr><td>−</td><td>=== Motorola ===</td><td>+</td><td>===Motorola===</td></tr>
<tr><td></td><td>[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td><td></td><td>[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td></tr>
<tr><td>−</td><td>

</td><td>+</td><td>

</td></tr>
<tr><td>−</td><td>=== Hytera ===</td><td>+</td><td>===Hytera===</td></tr>
<tr><td></td><td>[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td><td></td><td>[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td></tr>
<tr><td>−</td><td>

</td><td>+</td><td>

</td></tr>
</table>

Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr

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

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info 30
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich 30
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich 31
4 Österreichweite DMR-Abdeckung 32
4.1 Motorola 32
4.2 Hytera 33

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:

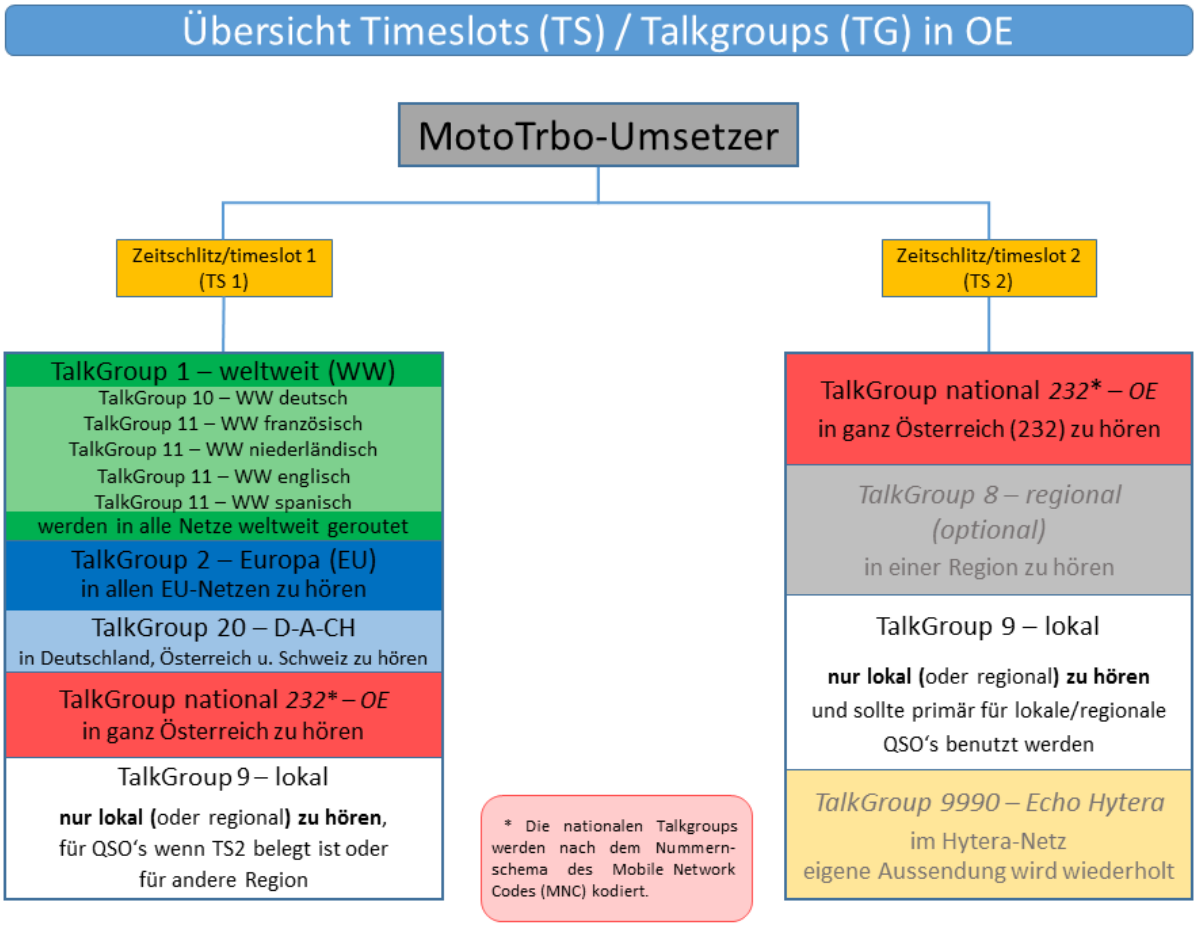
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

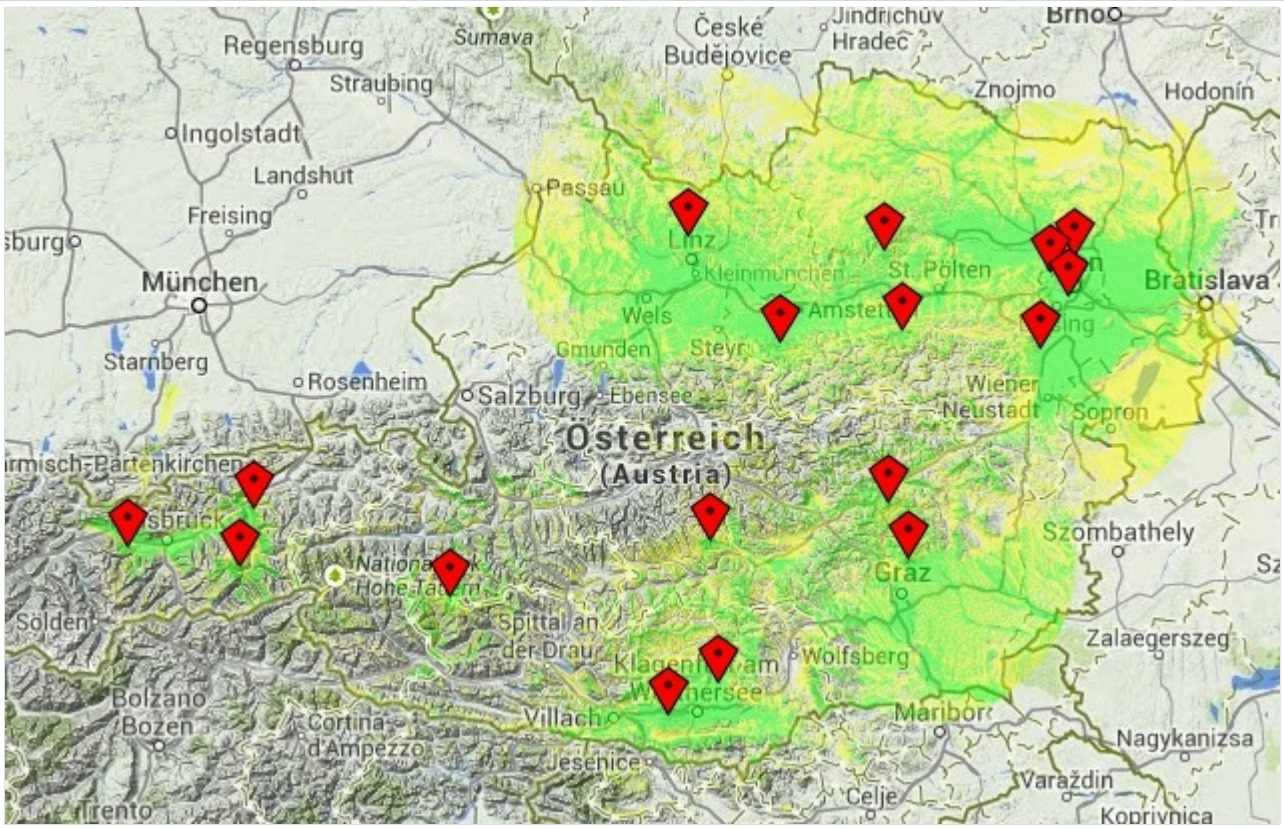
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen-bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite **Anrufe** und **KURZE** QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten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

Österreichweite DMR-Abdeckung

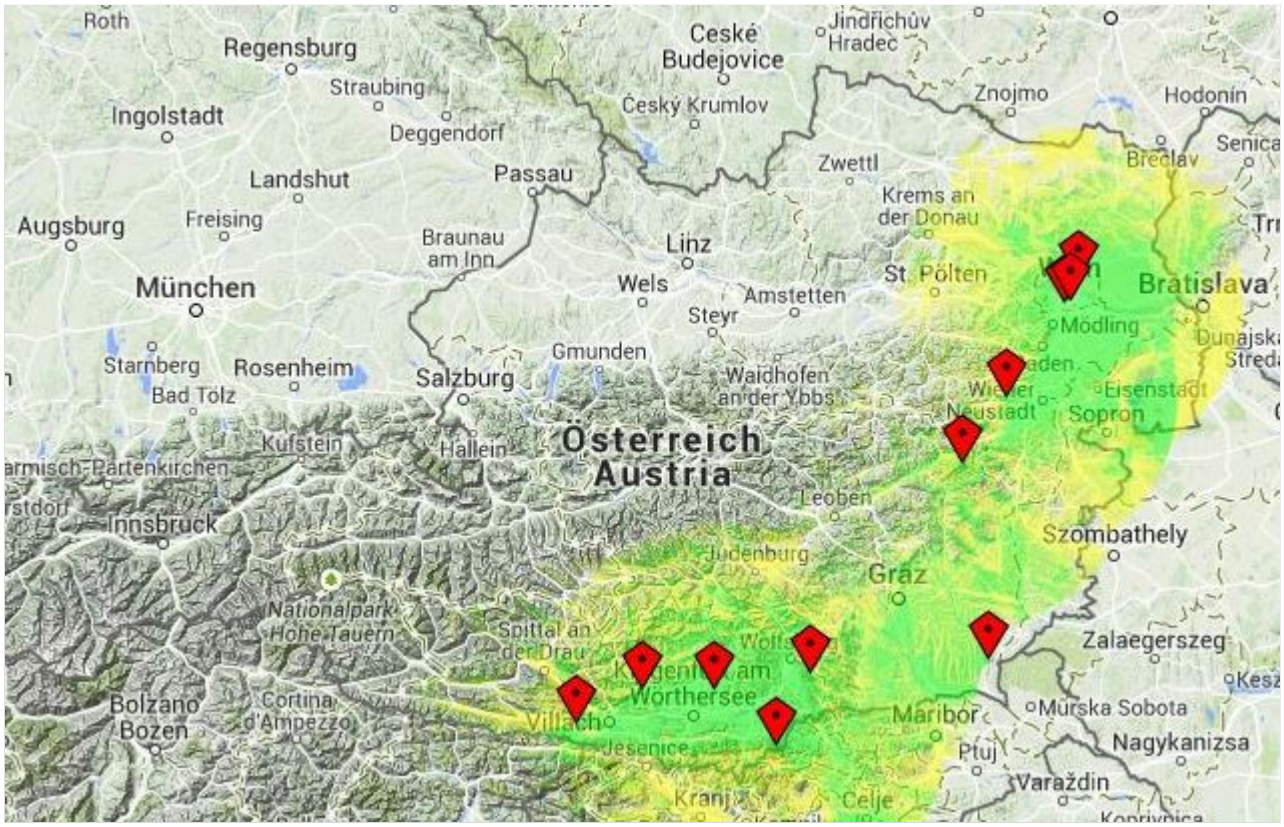
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



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 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen) HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
− == Allgemeine Info ==	+ **{{Länderspezifisch AT}} **
	+
	+ ==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.
Zeile 6:	**Zeile 8:**
{|	{|
|-	|-
− | ■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche	+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche
|}	|}

Zeile 19:		**Zeile 21:**	
−		+	==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
−	== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==		
	Stand: 28. August 2014 		Stand: 28. August 2014
Zeile 27:		**Zeile 28:**	
−	== Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==	+	==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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann. 		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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann.
	{| class="wikitable"		{| class="wikitable"
	|-		|-
−	!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="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="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="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="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="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="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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 11||11 WW FRA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 12||12 WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#0070c0"	+	|- 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="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="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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
−	|||||||||	+	| || || || ||
−	|-style="background-color:#ff5050"	+	|- 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="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="background-color:#bfbfbf"
−	|style="text-align:center"|TG 8 ||8 REGIONAL || regionales Netz (OE1 & OE3) ||style="text-align:center"|TS '''2''' || für regionale QSOs	+	| style="text-align:center;" |TG 8||8 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE3)|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||für regionale QSOs
−	|-style="background-color:#dedede"	+	|- 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="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="background-color:#ffe699"

<table>
<tr><td>−</td><td>|style="text-align:center"|TG 9990 ||9990 ECHO || keine Weiterleitung ||style="text-align:center"|TS '''2''' || Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</td><td>+</td><td>| style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</td></tr>
<tr><td></td><td>|}</td><td></td><td>|}</td></tr>
<tr><td></td><td>

</td><td></td><td>

</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>−</td><td>== Österreichweite DMR-Abdeckung ==</td><td>+</td><td>==Österreichweite DMR-Abdeckung==</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>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</td><td></td><td>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</td></tr>
<tr><td></td><td>

</td><td></td><td>

</td></tr>
<tr><td>−</td><td>=== Motorola ===</td><td>+</td><td>===Motorola===</td></tr>
<tr><td></td><td>[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td><td></td><td>[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td></tr>
<tr><td>−</td><td>

</td><td>+</td><td>

</td></tr>
<tr><td>−</td><td>=== Hytera ===</td><td>+</td><td>===Hytera===</td></tr>
<tr><td></td><td>[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td><td></td><td>[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</td></tr>
<tr><td>−</td><td>

</td><td>+</td><td>

</td></tr>
</table>

Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr

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

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info 41
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich 41
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich 42
4 Österreichweite DMR-Abdeckung 43
4.1 Motorola 43
4.2 Hytera 44

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:

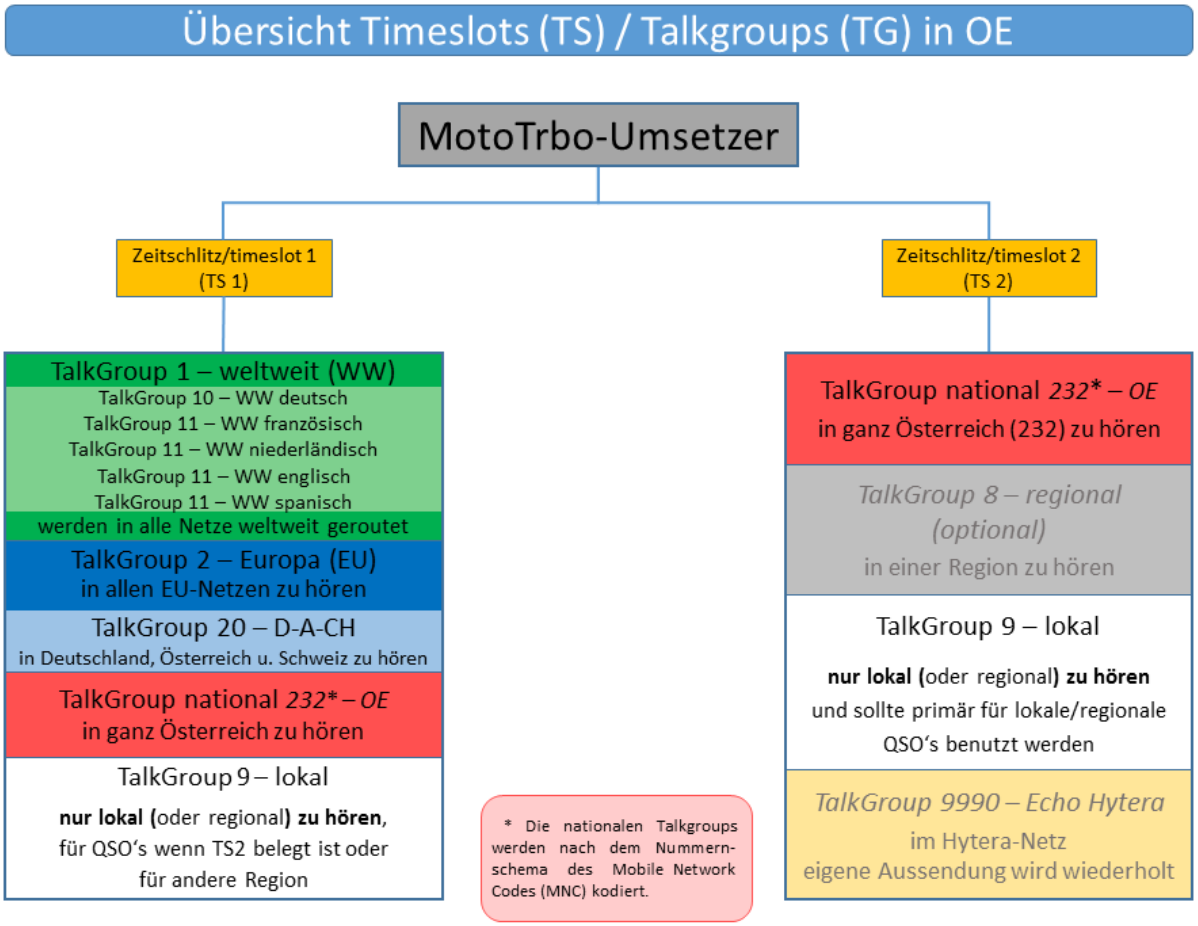
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

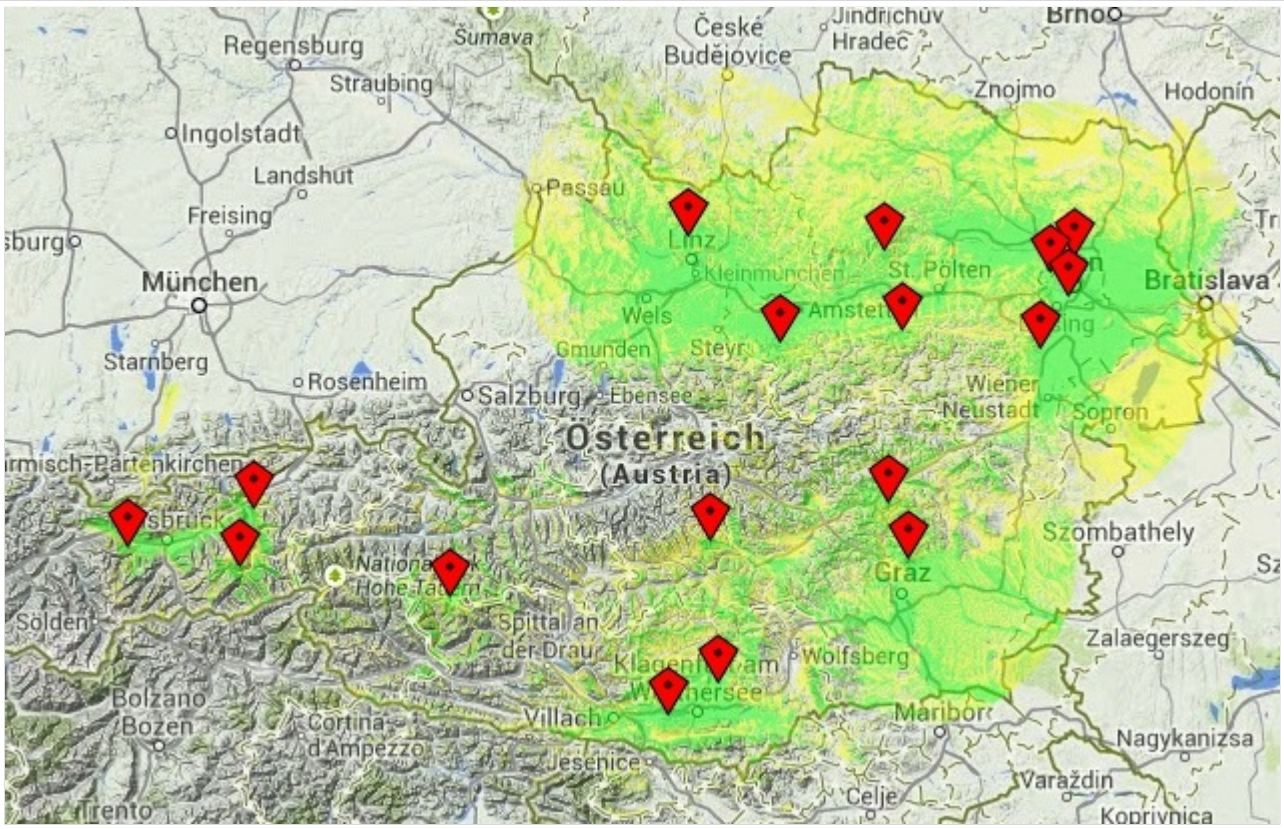
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen-bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite **Anrufe** und **KURZE** QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten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

Österreichweite DMR-Abdeckung

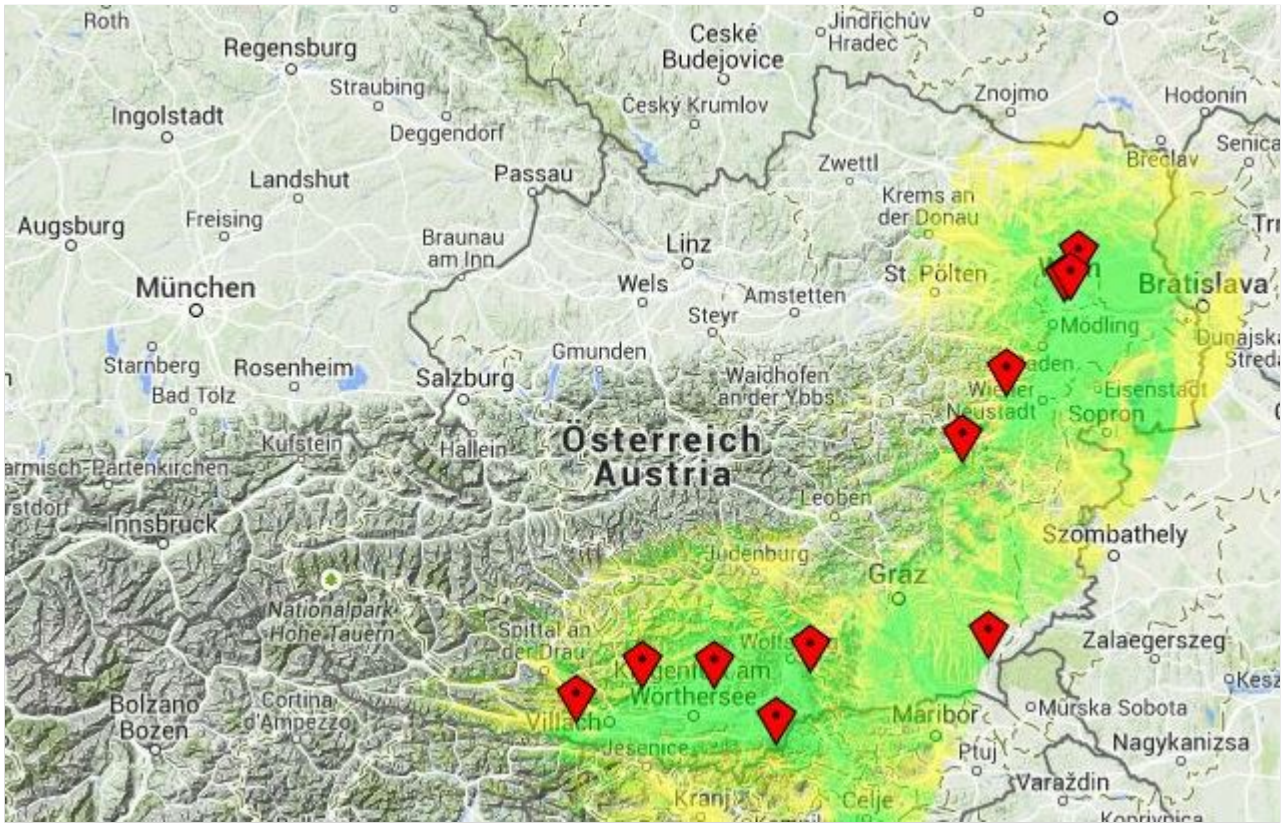
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



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 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)** HB9EVT (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
− == Allgemeine Info ==	+ **{{Länderspezifisch AT}} **
	+
	+ ==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.
Zeile 6:	**Zeile 8:**
{|	{|
|-	|-
− | ■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche	+ | ■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 8||= für regionale Funkgespräche
|-	|-
− | ■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ | ■ TG 9||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche
|}	|}

Zeile 19:		**Zeile 21:**	
−		+	==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
−	== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==		
	Stand: 28. August 2014 		Stand: 28. August 2014
Zeile 27:		**Zeile 28:**	
−	== Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==	+	==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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann. 		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 [http://wiki.oevsv.at /index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3. 96sterreich] entnommen werden kann.
	{| class="wikitable"		{| class="wikitable"
	|-		|-
−	!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="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="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="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="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="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="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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 11||11 WW FRA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 12||12 WW NLD||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 13||13 WW ENG||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#7ecd8e"	+	|- 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 (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)	+	| style="text-align:center;" |TG 14||14 WW SPA||in alle weltweiten Netze|| style="text-align:center;" |TS 1||für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
−	|-style="background-color:#0070c0"	+	|- 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="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="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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
−	|||||||||	+	| || || || ||
−	|-style="background-color:#ff5050"	+	|- 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="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="background-color:#bfbfbf"
−	|style="text-align:center"|TG 8 ||8 REGIONAL || regionales Netz (OE1 & OE3) ||style="text-align:center"|TS '''2''' || für regionale QSOs	+	| style="text-align:center;" |TG 8||8 REGIONAL||regionales Netz (OE1 & OE3)|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||für regionale QSOs
−	|-style="background-color:#dedede"	+	|- 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="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="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)	+	| style="text-align:center;" |TG 9990||9990 ECHO||keine Weiterleitung|| style="text-align:center;" |TS '''2'''||Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)
	|}		|}
−	== Österreichweite DMR-Abdeckung ==	+	==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		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 ===	+	===Motorola===
	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	
−	=== Hytera ===	+	===Hytera===
	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
−	 	+	

Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr

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

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info 52
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich 52
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich 53
4 Österreichweite DMR-Abdeckung 54
4.1 Motorola 54
4.2 Hytera 55

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:

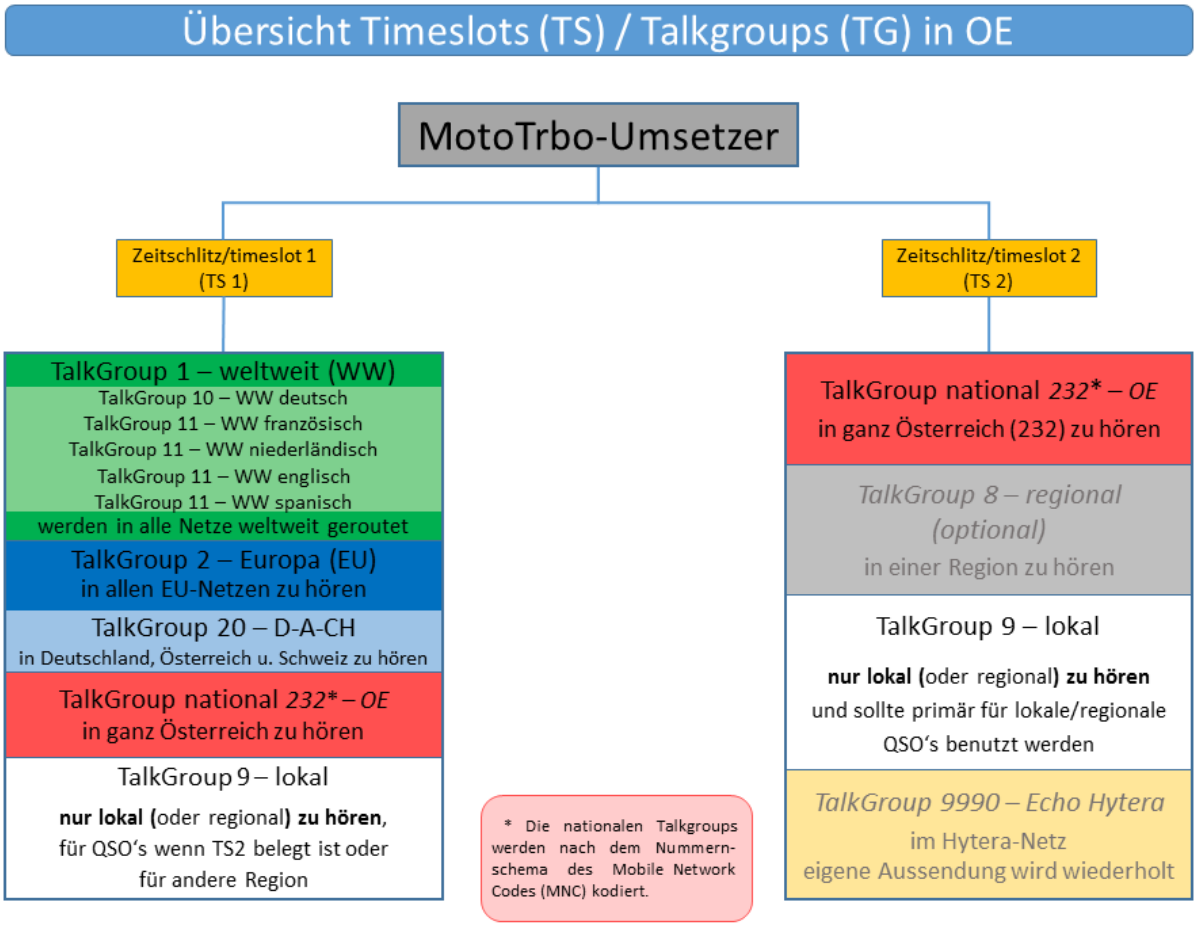
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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



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.

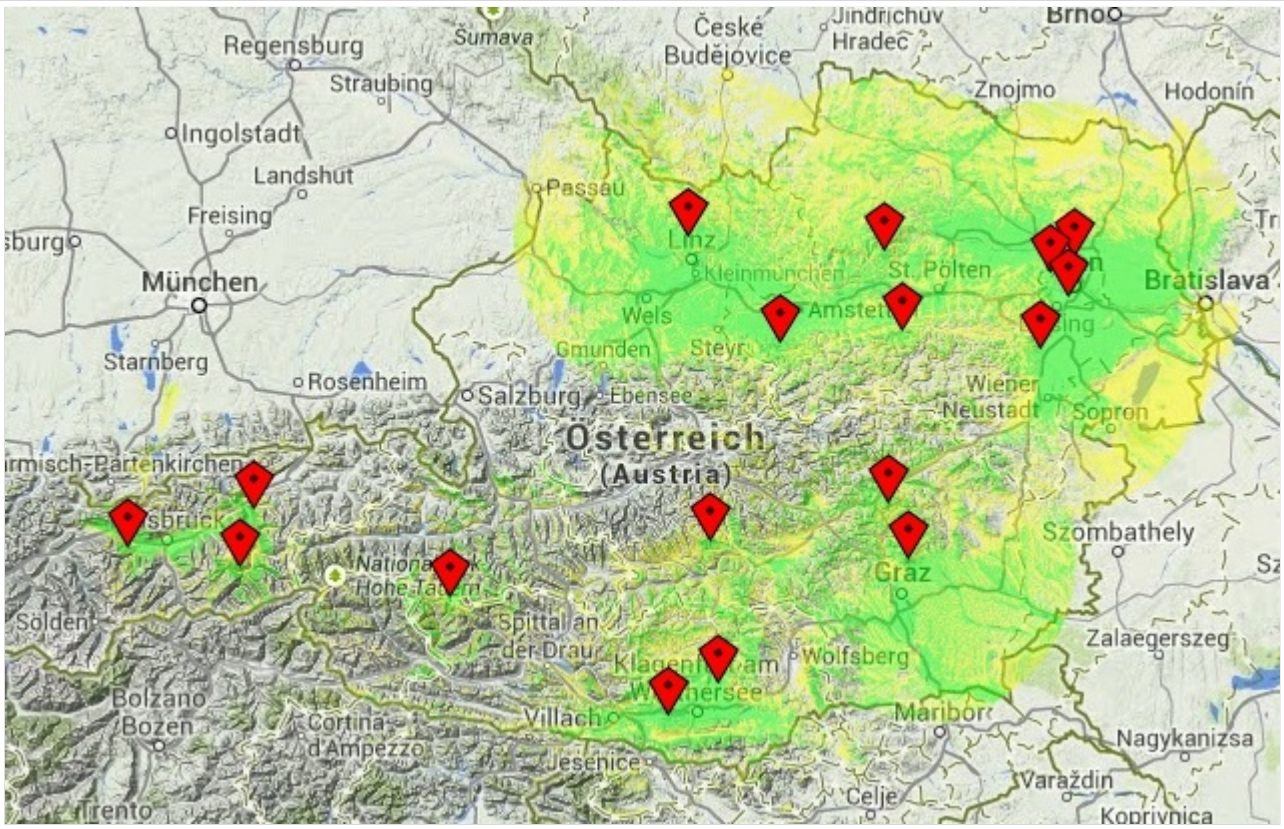
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen-bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite **Anrufe** und **KURZE** QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten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

Österreichweite DMR-Abdeckung

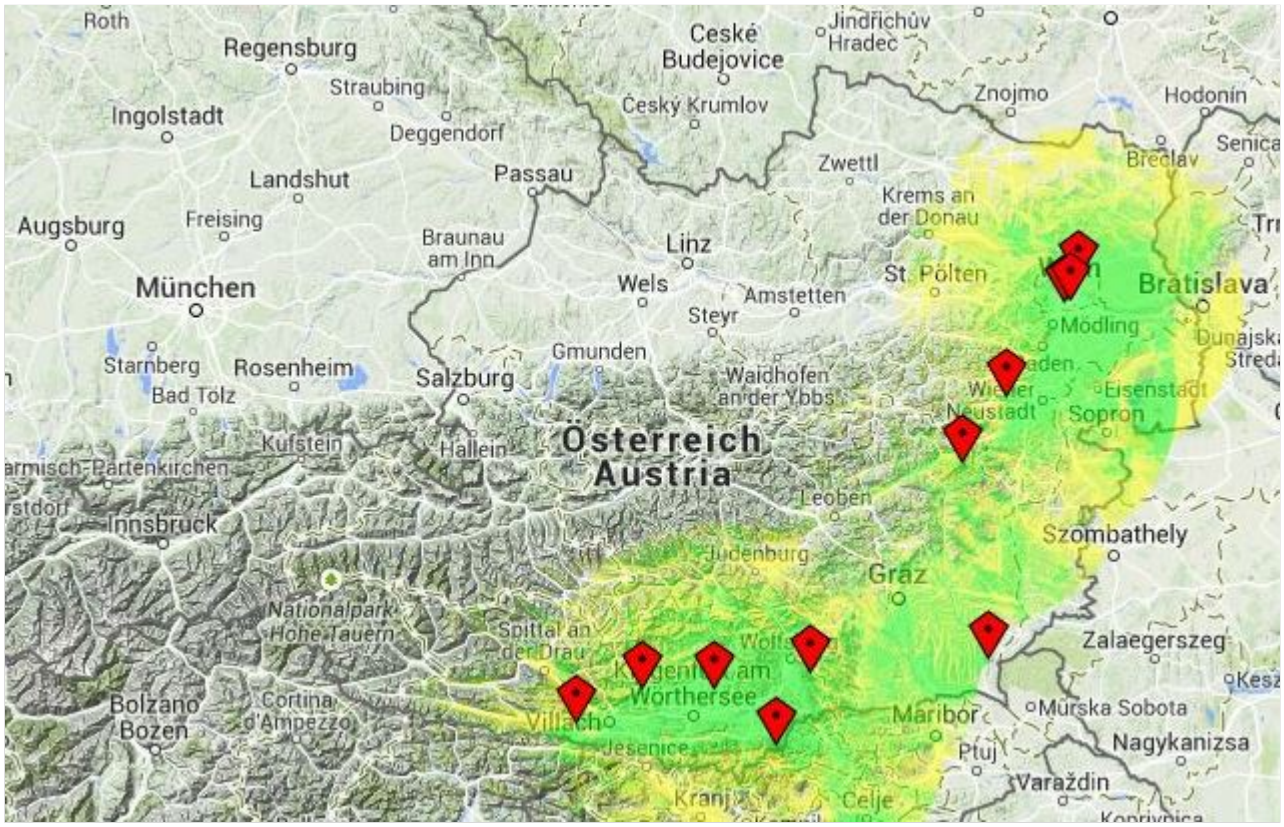
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei Mototrbo-Umsetzer-Footprints zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232